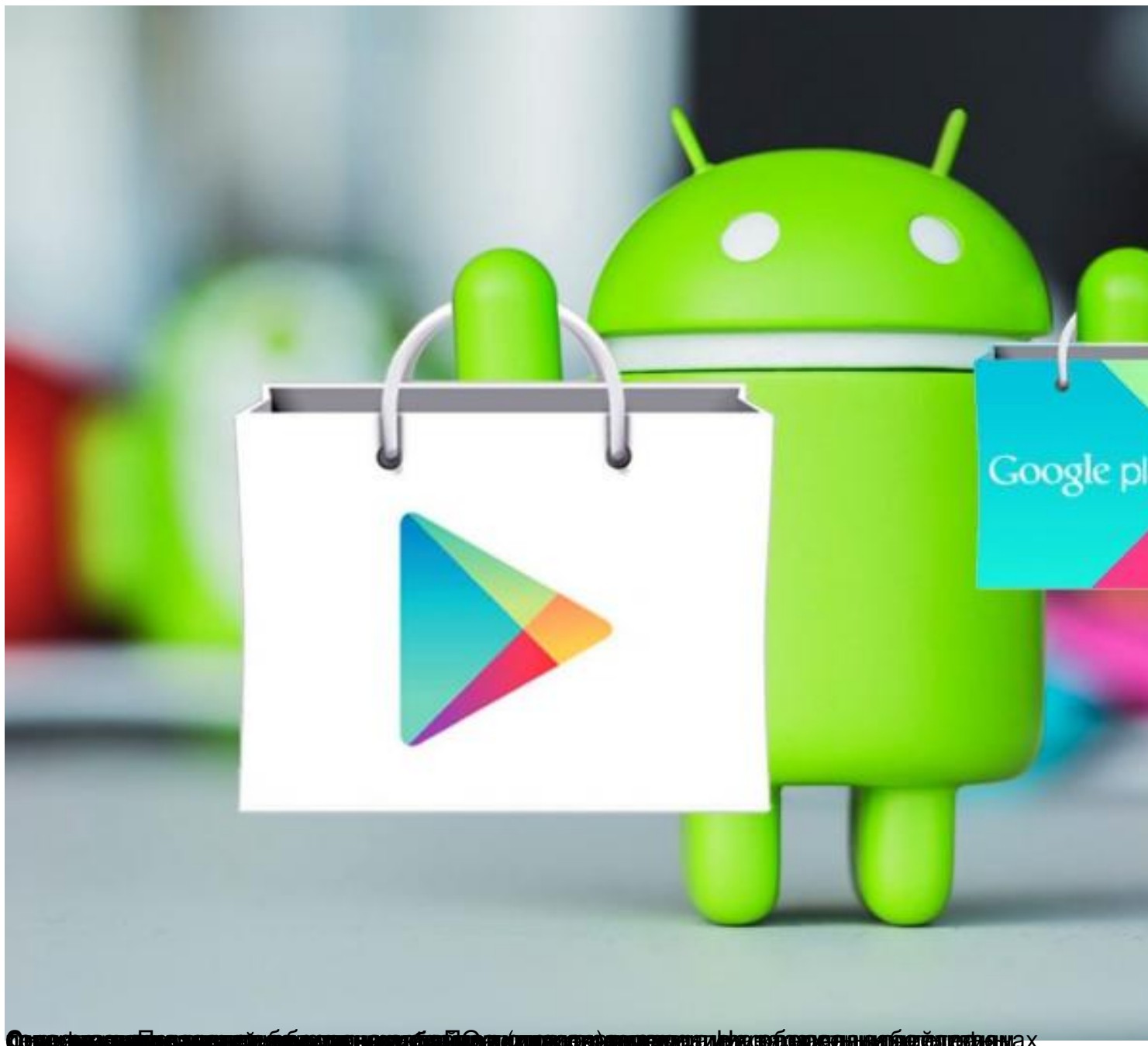




Главная проблема операционной системы Android в слабой системе безопасности, которая создавалась с прицелом на 2008 год, когда данная ОС и вышла в свет. Тем не менее, с тех пор хакеры стали гораздо более продвинутыми, в результате чего сейчас их программное обеспечение со встроенными в него троянами попадает даже в магазин Google Play, хотя все наименования перед попаданием в него проходят "проверку" при помощи специальной "системы защиты". Как оказалось, целых 29 приложений из плеймаркета воруют личные данные клиентов кредитной организации «Сбербанк», а также многих других.

30 октября 2018 года, эксперт антивирусной компании ESET Лукас Стефанко рассказал о том, что за последние несколько дней в магазине программного обеспечения Google Play удалось обнаружить почти три десятка популярных приложений со встроенным в них вредоносным ПО. Оно воровало данные банковских карт и логинов/паролей для входа в онлайн-банки различных кредитных учреждений, в том числе в «Сбербанк», «ВТБ», «Альфа-Банк» и ряд других.



Осведомленность пользователей о безопасности информации, хранящейся в приложениях, является ключевым фактором в выборе приложений. Многие пользователи не осознают, что приложения могут собирать и передавать их личные данные, такие как местоположение, контакты и историю поиска. Это может привести к утечке информации и другим негативным последствиям. Поэтому важно внимательно изучать разрешения, запрашиваемые приложениями, и выбирать только те приложения, которым вы доверяете. Кроме того, рекомендуется регулярно обновлять операционную систему и приложения, чтобы использовать последние версии безопасности. Также стоит использовать надежные пароли и двухфакторную аутентификацию для защиты своих аккаунтов. В заключение, безопасность информации в приложениях зависит от осведомленности пользователей и их действий. Будьте внимательны к своим данным и выбирайте приложения с хорошей репутацией.