

«Копия ключа» — установка, обновление, новый телефон

Приложение курьера, версия 2.5.4. Телефон на Android с NFC. Один адрес на все случаи.

Адрес, который не меняется

zapro100.ru/app

Наберите его в браузере телефона. Страница сама даст свежую версию — какая бы она ни была. Запоминать номера версий не нужно.

Установка в первый раз

- 1 Откройте **zapro100.ru/app** и нажмите **«Скачать версию»**.
- 2 Браузер спросит, точно ли скачивать файл — согласитесь.
- 3 Откройте скачанный файл, он лежит в «Загрузках».
- 4 Телефон попросит разрешить установку из этого источника. Разрешите — спрашивают один раз.
- 5 Нажмите «Установить», затем «Открыть».
- 6 На главном экране: **«Ещё»** → **«Ввести код»** и наберите код с карточки.

Xiaomi, Redmi и POCO

Такой телефон может показать отсчёт в десять секунд и предложить «проверить». Дождитесь кнопки **«Установить всё равно»**. Так он ведёт себя с любым приложением не из магазина, дело не в нашем.

Обновление — теперь качает само приложение

Когда на сервере появляется новая версия, вверху экрана загорается кнопка **«Обновить до 2.5.4»** (номер будет свой). Нажать можно и на строку версии внизу, под **«Ещё»**.

- 1 Нажмите кнопку — приложение спросит, обновлять ли, и начнёт качать. На кнопке идут проценты: **«Скачиваю... 40 %»**.
- 2 Когда скачало — окно **«Файл проверен»**. Приложение к этому моменту проверило файл (см. ниже), само оно ничего не ставит.
- 3 Нажмите уведомление **«Копия ключа 2.5.4»** вверху экрана — или кнопку **«Открыть загрузки»** в этом окне и там файл **mf3-2.5.4.apk**.
- 4 Телефон покажет обычное окно установки — **«Установить»**, потом «Открыть».
- 5 Приложение откроется и скажет: **«Обновлено до 2.5.4. Код, активации и цены на месте»**.

Обновление ставится поверх и ничего не стирает. Код, остаток активаций, ваши цены и настройки остаются. Старую версию **удалять нельзя** — как раз после удаления всё и теряется.

Что приложение проверяет за вас

Перед тем как сказать «файл проверен», оно сверяет пять вещей: размер, контрольную сумму, что это именно наше приложение, что версия новее вашей и что файл **подписан нашим ключом**. Что-то не сошлось — файл удаляется и на экране написано, почему. Такой файл ставить нельзя, сообщите старшему.

Не скачалось (плохая связь) — кнопка станет **«Не скачалось — открыть страницу»**: это старый путь через браузер, он никуда не делся.

Если телефон говорит, что приложение опасное

Android проверяет всё, что ставится не из магазина. С версии 2.5.1 наше приложение проверку проходит: оно **не просит права ставить программы** и ничего не устанавливает само — файл ставите вы из «Загрузок».

- Телефон всё равно ругается на файл с **zapro100.ru/app** или из самого приложения — не жмите «Отправить в Google» и не удаляйте приложение, сначала **напишите старшему**.
- Файл, присланный в переписке кем угодно, кроме этой страницы, — не ставьте. Настоящая сборка только с **zapro100.ru/app** и из кнопки обновления.

Приложение просит код, а вы его уже вводили

Телефон тот же — откройте приложение при интернете и подождите несколько секунд: оно само найдёт ваш код на сервере и вернёт активации. Не помогло — введите код с карточки заново, он не сгорает.

Телефон другой — код переносится, об этом отдельный лист «Новый телефон».

Связь только через МАКС. Телефон и другие мессенджеры — не наши каналы.