

Audion Chrome Portable

[English](#) · [Руководство](#)

Содержание

- [Зачем это сделано](#)
- [Что в сборке](#)
- [Сертификаты](#)
- [Chrome+ +](#)
- [Дальше](#)
- [Техническая часть](#)
 - [Окно](#)
 - [Обновление](#)

Собирает портативный Google Chrome, обновляет собранное, держит в свежем виде Chrome+ + и кладёт в сборку сертификаты НУЦ Минцифры.

Зачем это сделано

У Google Chrome **портативной сборки нет вовсе** — ни официальной, ни поддерживаемой сторонней. При этом сам браузер к переносу пригоден: всё, что ему нужно, лежит рядом с исполняемым файлом, и мешает только установщик, который настойчиво раскладывает это по системе.

Решение простое: **установщик не запускать, а распаковать**.

```
ChromeStandaloneSetup64.exe (~120 МБ)
└─ Chrome.7z
    └─ Chrome-bin\ → <сборка>\App\
        chrome.exe
```

Из ста двадцати мегабайт установщика достаётся то, ради чего он затевался, и кладётся в папку сборки. В Windows не устанавливается ничего.

Что в сборке

App\	сам браузер
Data\	профиль: закладки, расширения, настройки
Certificates\	сертификаты Минцифры и два враппера
Google Chrome Portable.cmd	запуск
Portable-Build.json	какие версии внутри

Переносится целиком. Профиль внутри — переезд на другую машину не теряет ни закладок, ни расширений.

Сертификаты

Российские государственные порталы выдают сертификаты, которых нет в системном хранилище Windows, — и без них сайты не открываются. Программа кладёт их в сборку вместе с **двумя врапперами: поставить и снять**.

Второй важен не меньше первого. Установка корневого сертификата — изменение системы, и оно должно откатываться одним действием, а не поиском по хранилищу.

Chrome++

Надстройка, на которой держится удобство сборки. Программа следит за её свежестью наравне с самим браузером.

Про неё стоит знать одно: **сборка может упасть на упаковке с ошибкой доступа к файлу** — и это не диск и не битый архив, а антивирус, разбирающий свежий исполняемый файл. Разобрано в `tools\CHROME_PLUS_AND_DEFENDER.md`.

Дальше

- [Руководство](#) — работа по шагам.
- [Проверки](#) — что прогоняется перед выпуском.
- `tools\CHROME_PLUS_AND_DEFENDER.md` — Chrome++ и антивирус.

- `tools\DECISIONS_EN.md` — принятые решения.
-

Техническая часть

Окно

Четыре вкладки-переключателя. Команда с параметрами разворачивается прямо на вкладке: своя кнопка запуска, названная действием, и параметры рядом — а не в отдельном окне настроек.

Обновление

Сверяется, что вышло у разработчика, с тем, что в сборке. Обновляется только изменившееся, профиль не трогается.