

Audion Yandex Portable

[English](#) · [Руководство](#)

Содержание

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

Собирает портативный Яндекс.Браузер, обновляет собранное и держит в свежем виде Chrome++, на котором держится сама портативность.

Зачем это сделано

У Яндекс.Браузера портативной сборки нет, а причин её иметь — две, и вторая неочевидна.

Первая: браузер отделяется от системы и переносится папкой. Обычная выгода портативности.

Вторая: сертификаты НУЦ Минцифры у него уже встроены. Российские государственные порталы выдают сертификаты, которых нет в хранилище Windows; другие браузеры без них эти сайты не открывают, и приходится ставить корневые сертификаты в систему. Яндекс.Браузер несёт их с собой — значит портативная сборка открывает такие сайты **не трогая системное хранилище вообще.**

В Windows при этом ничего не устанавливается: дистрибутив распаковывается, а не запускается.

Как это устроено

Полный дистрибутив — исполняемый файл, в ресурсах которого лежит ровно один архив с браузером. Программа достаёт его и раскладывает в папку сборки: браузер, профиль, файл запуска.

Chrome+ +

На нём держится портативность сборки, поэтому он обновляется наравне с самим браузером.

Про него 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

Что в сборке

Браузер, профиль с закладками и расширениями, файл запуска и запись о том, какие версии внутри. Переносится целиком, следов в системе не оставляет.

Обновление

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