
Яндекс Браузер для компьютера

Руководство по установке

24.03.2023

The logo for Yandex, featuring the word "Яндекс" in a bold, sans-serif font. The letter "Я" is red, and the remaining letters "ндекс" are black.

Яндекс Браузер для компьютера. Руководство по установке

Дата подготовки документа: 24.03.2023

Этот документ является составной частью технической документации Яндекса.

© 2008—2023 ООО «ЯНДЕКС». Все права защищены.

Предупреждение об исключительных правах и конфиденциальной информации

Исключительные права на все результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий, которым предоставляется правовая охрана (интеллектуальную собственность), используемые при разработке, поддержке и эксплуатации службы Браузер для компьютера, включая, но не ограничиваясь, программы для ЭВМ, базы данных, изображения, тексты, другие произведения, а также изобретения, полезные модели, товарные знаки, знаки обслуживания, коммерческие обозначения и фирменные наименования, принадлежат ООО «ЯНДЕКС» либо его лицензиарам.

Использование результатов интеллектуальной деятельности и приравненных к ним средств индивидуализации в целях, не связанных с разработкой, поддержкой и эксплуатацией службы Браузер для компьютера, не допускается без получения предварительного согласия правообладателя. Настоящий документ содержит конфиденциальную информацию ООО «ЯНДЕКС». Использование конфиденциальной информации в целях, не связанных с разработкой, поддержкой и эксплуатацией службы Браузер для компьютера, а равно как и разглашение таковой, не допускается. При этом под разглашением понимается любое действие или бездействие, в результате которых конфиденциальная информация в любой возможной форме (устной, письменной, иной форме, в том числе с использованием технических средств) становится известной третьим лицам без согласия обладателя такой информации либо вопреки трудовому или гражданско-правовому договору.

Отношения ООО «ЯНДЕКС» с лицами, привлекаемыми для разработки, поддержки и эксплуатации службы Браузер для компьютера, регулируются законодательством Российской Федерации и заключаемыми в соответствии с ним трудовыми и/или гражданско-правовыми договорами (соглашениями). Нарушение требований об охране результатов интеллектуальной деятельности и приравненных к ним средств индивидуализации, а равно как и конфиденциальной информации, влечет за собой дисциплинарную, гражданско-правовую, административную или уголовную ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Контактная информация

ООО «ЯНДЕКС»

<https://www.yandex.ru>

Тел.: +7 495 739 7000

Email: pr@yandex-team.ru

Главный офис: 119021, Россия, г. Москва, ул. Льва Толстого, д. 16

Оглавление

Версии Яндекс Браузера	4
Яндекс Браузер для личного использования.....	4
Яндекс Браузер для организаций (полный функционал)	4
Яндекс Браузер для организаций (бесплатный функционал).....	4
Установка	4
Требования к устройству	4
Где скачать приложение?	5
Развертывание Яндекс Браузера для организаций	6
Как обновить приложение?.....	13
Как назначить браузер по умолчанию?	13
Как переустановить Яндекс Браузер?	13
Как удалить Яндекс Браузер?	14
Обратная связь	16
Сообщить о проблеме.....	16
Отправлять статистику использования	16

Версии Яндекс Браузера

Яндекс Браузер позволяет общаться с Голосовым помощником Алисой, фильтрует рекламу, защищает личные данные, пароли и карты. Браузером можно пользоваться на компьютере и мобильных устройствах с Android и iOS. Организациям удобнее пользоваться специальными версиями Браузера.

Яндекс Браузер для личного использования

Описание функциональных характеристик [Яндекс Браузера для личного использования](#).

Информация [о стоимости программного обеспечения](#).

Яндекс Браузер для организаций (полный функционал)

Описание функциональных характеристик [Яндекс Браузера для организаций \(полный функционал\)](#).

Информация [о стоимости программного обеспечения](#).

Яндекс Браузер для организаций (бесплатный функционал)

Описание функциональных характеристик [Яндекс Браузера для организаций \(бесплатный функционал\)](#).

Информация [о стоимости программного обеспечения](#).

Установка

Требования к устройству

Windows

Примечание. Поддержка операционных систем Microsoft Windows XP и Vista прекращена с апреля 2017 года.

Версия ОС	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7
Процессор	Intel Pentium 4 (и выше)
Оперативная память	Минимум 512 МБ
Свободное место на диске	Минимум 600 МБ

macOS

Версия ОС	macOS 10.13 (и выше)
Процессор	Intel, Apple M1 (на архитектуре ARM)
Оперативная память	Минимум 512 МБ
Свободное место на диске	Минимум 600 МБ

Linux

Версия ОС	64-bit Ubuntu 14.04 (и выше), Debian 8 (и выше), openSUSE 13.3 (и выше) или Fedora Linux 24 (и выше)
Процессор	Intel Pentium 4 (и выше)
Оперативная память	Минимум 512 МБ
Свободное место на диске	Минимум 600 МБ

Где скачать приложение?**Windows**

1. Скачайте установочный файл со страницы browser.yandex.ru.
2. Запустите загруженный файл.
3. Нажмите **Установить**.
4. Разрешите установщику вносить изменения на компьютере.

macOS

1. Скачайте установочный файл со страницы browser.yandex.ru.
2. Запустите загруженный файл.
3. В открывшемся диалоговом окне перетащите значок браузера в папку Программы.

Linux

[Astra](#), [Debian](#), [Deepin](#), [Kali](#), [Mint](#), [Raspbian](#), [Ubuntu](#)

1. [Скачайте](#) установочный пакет браузера (версия для Linux, deb-пакет).
2. Откройте пакет через менеджер приложений (по умолчанию пакет может открываться через менеджер архивов).
3. Установите пакет через интерфейс менеджера приложений.

[Alt Linux](#), [CentOS](#), [Fedora](#), [ROSA](#)

1. [Скачайте](#) установочный файл браузера (версия для Linux, rpm-пакет).
2. Откройте пакет через менеджер приложений (по умолчанию пакет может открываться через менеджер архивов).
3. Установите пакет через интерфейс менеджера приложений.

[OpenSUSE](#)

1. [Скачайте](#) установочный файл браузера (версия для Linux, rpm-пакет).
2. Выполните в консоли команду:

```
sudo zypper install <путь к rpm>
```


3. На вопрос "Продолжить?" нажмите клавишу **y**.
4. На вопрос "Сбой при проверке подписи. Прервать, повторить, игнорировать?" нажмите клавишу **i**.

[Elementary](#)

1. [Скачайте](#) установочный пакет браузера (версия для Linux, deb-пакет).
2. Установите пакет, выполнив в консоли команду:

```
sudo apt-get install <путь к deb пакету>
```

Manjaro

1. Откройте **Установка и удаление программ**.
2. В правом верхнем углу нажмите  → **Настройки**.
3. На вкладке **AUR** включите опцию **Включить поддержку AUR**.
4. Закройте окно настроек.
5. Введите в поиске `yandex-browser`.
6. В результатах поиска выберите **yandex-browser-beta <версия>** → **Собрать** → **Применить** → **Применить**.

После установки браузера вы увидите сообщение «Транзакция успешно завершена».

Развертывание Яндекс Браузера для организаций

Примечание. Для развертывания Браузера интернет не требуется. Исключение — предустановка расширений (например, КристоПро), которые скачиваются после первого запуска Браузера.

Windows

Установочный пакет

Для развертывания Браузера в корпоративной сети необходимы следующие файлы:

- `.msi` — установочный пакет. Перед скачиванием можно настроить часть параметров конфигурации с помощью конструктора.
- `.admx` — файл шаблона политик, в котором описываются настройки политик. *Обновлен 01.03.2023 г.*
- `.adml` — файл локализации шаблона политик. Содержит локализованные описания, которые будут отображаться в Редакторе групповых политик. Для каждого языка нужен свой файл `.adml`: для русского, для английского. *Обновлен 01.03.2023 г.*

Развертывание в корпоративной сети

1. Создайте общую сетевую папку и разместите в ней `.msi`-пакет Браузера. Убедитесь, что общая папка доступна на компьютерах пользователей.
2. Разместите `.admx` в папках `C:\Windows\PolicyDefinitions` (будет действовать на данном ПК) и `domain_name.loc\SYSTEM\domain_name.loc\Policies\PolicyDefinitions` (будет действовать на домене).
3. Разместите `.adml` в папках `C:\Windows\PolicyDefinitions\<язык_ОС>` и `domain_name.loc\SYSTEM\domain_name.loc\Policies\PolicyDefinitions\<язык_ОС>`, где `<язык_ОС>`:
 - `ru-RU` — для русскоязычной системы;
 - `en-US` — для англоязычной системы.
4. Настройте шаблоны групповых политик для целевой группы пользователей.
5. Создайте объект групповой политики.
6. Разверните пакет. Это можно выполнить с помощью инструментов:
 - Active Directory Group Policy Management
 - Microsoft System Center Configuration Manager
 - Kaspersky Security Center
 - Командная строка

Обычный и корпоративный Браузер в Windows

Одновременное использование корпоративной и обычной версии Браузера невозможно, так как:

- Версия Браузера для организаций устанавливается в Program Files (для всех пользователей).
- Обычная версия Браузера устанавливается в папку профиля (только для текущего пользователя).

При попытке запустить Браузер запускается самая старшая версия, к которой есть доступ. Как правило, версия Браузера для организаций ниже стандартной и при одновременной установке этих версий будет запускаться именно стандартная, как более новая.

Чтобы запустить Браузер для организаций, используйте один из способов:

- Удалите стандартную версию Браузера:
 - **Под текущим пользователем.** Запустите скрипт для Windows.
 - **Централизованно.** Запустите setup.exe с ключами --uninstall --force-uninstall --silent из папки, где установлен Браузер:
 C:\Users\%username%\AppData\Local\Yandex\YandexBrowser\Application\%browser_version%\Installer\setup.exe

 Путь к файлу setup.exe можно посмотреть в параметре UninstallString в разделе реестра: HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Uninstall\YandexBrowser
- Если этот способ не работает, попробуйте в окружении, из которого вызывается команда на удаление, понизить права до текущего пользователя.
- Создайте в Windows нового пользователя, тогда в папке его профиля не будет установленной стандартной версии Браузера. Если корпоративный Браузер уже установлен, то в новом профиле можно запускать browser.exe из папки Program Files.

Linux

Программное обеспечение

В развертывании Браузера в сети поможет ПО для удаленного управления конфигурациями, например:

- [Ansible](#)
- [Samba](#)
- [ALD PRO для Astra Linux](#)

Установочный пакет

Скачайте установочный пакет в формате *.deb или *.rpm. Доступны только 64-разрядные версии.

[Debian, Deepin, Kali, Mint, Raspbian, Ubuntu](#)

Скачайте *.deb пакет [по ссылке](#).

[Alt Linux, Fedora, РЕД ОС](#)

Скачайте *.rpm пакет [по ссылке](#).

[РОСА «КОБАЛЬТ» 7.9](#)

Дистрибутив Браузера размещен в репозитории. Чтобы установить:

1. Создайте файл /etc/yum.repos.d/proprietary.repo с конфигурацией репозитория:

```
[proprietary]
name=ROSA Enterprise Linux Server - Base
baseurl=http://$rosa_support_id_server:@abf-downloads.rosalinux.ru/rosa-server7
9/repository/$basearch/proprietary/release
gpgcheck=0
```

```
enabled=1  
priority=2
```

2. Запустите установку Браузера командой:

```
yum install yandex-browser-stable -y
```

После установки Браузера в разделе Интернет главного меню появится ярлык Yandex Browser.

Astra Linux

Дистрибутив Браузера размещен в стандартном репозитории. Выполните через терминал команду:

```
sudo apt-get install yandex-browser-stable
```

Репозиторий Яндекса

Установщик в формате *.deb или *.rpm можно скачать из [репозитория](#).

Если при установке репозитория произошла ошибка, пропишите его и ключ электронной подписи вручную:

1. Выполните в консоли команду:

```
sudo add-apt-repository "deb https://repo.yandex.ru/yandex-browser/deb beta main"
```

2. Скачайте ключ электронной подписи, выполнив в консоли команду:

```
curl https://repo.yandex.ru/yandex-browser/YANDEX-BROWSER-KEY.GPG --output YANDEX-BROWSER-KEY.GPG
```

3. Пропишите ключ в дистрибутив, выполнив в консоли команду:

```
sudo apt-key add YANDEX-BROWSER-KEY.GPG
```

Развертывание в корпоративной сети

1. Создайте сетевую папку
 - a. Установите пакеты samba и smbclient.
 - b. Создайте общую сетевую папку:

```
mkdir /etc/opt/yandex/browser/policies/managed/
```

- c. Добавьте пользователя Samba. Имя должно быть таким же, как у вашего пользователя, а пароль лучше выбрать другой.

```
sudo smbpasswd -a $USER
```

- d. Если вы хотите, чтобы у пользователя не было пароля, укажите опцию `-n`:


```
sudo smbpasswd -a -n $USER
```

- e. На всякий случай создайте резервную копию конфигурационного файла Samba:

```
cp /etc/samba/smb.conf /etc/samba/smb.conf.old
```

- f. Откройте файл `smb.conf` в режиме редактирования:

```
cat >> /etc/samba/smb.conf
```

- g. Задайте параметры (пробелы в строках являются обязательными):

```
[Имя папки]

comment = Комментарий

path = Путь к папке

valid users = user

read only = no

browsable = yes
```

Пример файла:

```
[managed]

comment = Групповые политики

path = /etc/opt/yandex/browser/policies/managed/

valid users = user

read only = no

browsable = yes
```

- h. Нажмите `Ctrl + D`.
- i. Запустите службу SMB:

```
sudo systemctl start smb.service
```

- j. Добавьте службу в автозагрузку:

```
sudo systemctl enable smb.service
```

- k. Подключитесь к общей сетевой папке. Для этого введите команду вида:

```
sudo smbclient //IP_АДРЕС/Папка -U ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ
```

IP-адрес вашего компьютера можно узнать с помощью команды `ip a`. Пример команды:

```
sudo smbclient //192.168.0.89/managed -U user
```

2. [Настройте](#) групповые политики.
3. Скопируйте папку `/etc/opt/yandex/browser/policies/managed/` вместе с файлами политик на все устройства с ОС Linux в сети.

Пример использования Ansible для копирования политик

а. Подготовка сервера:

- i. Установите ansible:

```
apt-get install ansible
```

- ii. Пропишите управляемые компьютеры в группу (например, local). В файле `/etc/ansible/hosts` нужно указать пользователя, под которым будут запущены команды на управляемых узлах (root):

```
[all:vars]
```

```
ansible_user=root
```

```
[local]
```

```
IP-адрес
```

- iii. Создайте ключ SSH:

```
ssh-keygen -t ed25519 -f ~/.ssh/manager
```

Пароль ключа можно оставить пустым.

- iv. Добавьте ключ на сервере:

```
v. eval `ssh-agent`
```

```
ssh-add ~/.ssh/manager
```

- vi. Создайте каталог для списков сценариев:

```
mkdir -p /etc/ansible/playbooks
```

б. Подготовка клиента:

- i. Установите необходимые модули:

```
apt-get install python python-module-yaml python-module-jinja2 python-modules-json python-modules-distutils
```

- ii. Включите и запустите службу sshd.

- SystemV:

```
chkconfig sshd on
```

```
service sshd start
```

- SystemD:

```
systemctl enable sshd.service
systemctl start sshd.service
```

- iii. Разместите публичную часть созданного на сервере ключа пользователю root. Добавьте содержимое файла `manager.pub` в `/etc/openssh/authorized_keys/root` в модуле Администратор системы или вручную.
- iv. Проверьте доступ по ключу с сервера:

```
ssh root@IP_адресС
```

с. Копирование политик:

- i. Создайте файл `/etc/ansible/playbooks/copy-policies.yml` и пропишите в него сценарий для копирования файла с политиками на компьютеры пользователей:

```
- hosts: local # Группа, которой принадлежат компьютеры
  remote_user: root
  tasks:
    - name: Copy group policies
      copy:
        src: ~/managed_policies.json # Путь к копируемо
му файлу
        dest: /etc/opt/yandex/browser/policies/managed/
managed_policies.json # Путь к конечному файлу
        owner: local # Владелец файла
        group: local # Группа, которой принадлежит файл
        mode: '0644' # Права доступа к файлу
```

Если файлов несколько, то нужно прописать сценарии для всех.

- ii. Выполните команду:

```
ansible-playbook copy-policies
```

4. Разверните Браузер на всех устройствах в сети. Когда пользователи запустят Браузер, на их компьютерах будут действовать настроенные вами политики.

Подробные сведения о развертывании пакетов ищите в официальной справке вашего инструмента для удаленного управления.

[Пример развертывания Браузера с использованием Ansible](#)

- a. Создайте файл `/etc/ansible/playbooks/copy-installer.yml` и пропишите в него сценарий для копирования установочного пакета на компьютеры пользователей:

```
- hosts: local # Группа, которой принадлежат компьютеры

remote_user: root

tasks:

- name: Copy installer of Yandex Browser

  copy:

    src: ~/yandex-browser.deb # Путь к копируемому файлу

    dest: ~/yandex-browser.deb # Путь к конечному файлу

    owner: local # Владелец файла

    group: local # Группа, которой принадлежит файл
```

- b. Создайте файл `/etc/ansible/playbooks/install-browser.yml` и пропишите в него сценарий для установки Браузера:

```
- hosts: local # Группа, которой принадлежат компьютеры

remote_user: root

tasks:

- name: Install Yandex Browser

  apt:

    name: ~/yandex-browser.deb # Путь к установочному пакету
браузера

    state: present

    update_cache: yes
```

- c. Выполните команды:

```
ansible-playbook copy-installer

ansible-playbook install-browser
```

macOS

1. Скачайте установочный файл со страницы browser.yandex.ru/corp.
2. Запустите загруженный файл.
3. В открывшемся окне перетащите значок Браузера в папку Программы.
4. Настройте [групповые политики](#).

Как обновить приложение?

Windows, macOS

Яндекс Браузер обновляется автоматически. Без обновления браузер не сможет защитить ваши данные от новых угроз.

Linux

Яндекс Браузер обновляется автоматически. Однако, если произошла ошибка при установке соответствующего репозитория, необходимо прописать его и ключ электронной подписи вручную:

1. Выполните в консоли команду:

```
sudo add-apt-repository "deb https://repo.yandex.ru/yandex-browser/deb beta main"
```

2. Скачайте [ключ](#) электронной подписи, выполнив в консоли команду:

```
curl https://repo.yandex.ru/yandex-browser/YANDEX-BROWSER-KEY.GPG --output YANDEX-BROWSER-KEY.GPG
```

3. Пропишите ключ в дистрибутив, выполнив в консоли команду:

```
sudo apt-key add YANDEX-BROWSER-KEY.GPG
```

Как назначить браузер по умолчанию?

1. Нажмите  → **Настройки**.
2. В блоке **Сделать Яндекс Браузер основным?** нажмите кнопку **Да, сделать**.

Как переустановить Яндекс Браузер?

Windows

С сохранением данных профиля

Чтобы переустановить браузер, сохранив все данные личного профиля, включая вкладки, разрешения для сайтов, сессию и другие:

1. Закройте все окна браузера.
2. Откройте **Панель управления**.
3. Нажмите **Программы** → **Программы и компоненты** → **Удаление программы** (в Windows 10 в блоке **Программы** нажмите ссылку **Удаление программы**).
4. В окне **Удаление или изменение программы** выберите программу **Yandex**.
5. Над списком нажмите **Удалить**.
6. В открывшемся диалоговом окне нажмите **Удалить**, оставив опцию **Удалить настройки браузера, историю просмотров и другие данные** выключенной.
7. Нажмите **Удалить браузер**.
8. Установите браузер заново.

С удалением данных профиля

1. Закройте все окна браузера.
2. Откройте **Панель управления**.

3. Нажмите **Программы** → **Программы и компоненты** → **Удаление программы** (в Windows 10 в блоке **Программы** нажмите **Удаление программы**).
4. В окне **Удаление или изменение программы** выберите программу **Yandex**.
5. Над списком нажмите **Удалить**.
6. В открывшемся диалоговом окне нажмите **Переустановить**.
7. Нажмите **Переустановить браузер**.

В процессе переустановки все данные профиля будут удалены с компьютера. Но если вы делали синхронизацию, большая часть данных профиля сохранится на сервере Яндекса. После синхронизации эти данные восстановятся. Если вы не хотите, чтобы данные восстановились, удалите их с сервера.

macOS

1. Закройте все окна Яндекс Браузера.
2. Выберите пункт меню **Переход** → **Программы** или нажмите клавиши **Shift + ⌘ + A**.
3. Перетащите значок **Yandex** в **Корзину**.
4. Перейдите в **Корзину** и нажмите **Очистить**.
5. Скачайте установочный файл со страницы browser.yandex.ru.
6. Запустите загруженный файл.
7. В открывшемся окне перетащите значок браузера в папку **Программы**.

Как удалить Яндекс Браузер?

Windows

1. Закройте все окна браузера.
2. Откройте **Панель управления**.
3. Нажмите **Программы** → **Программы и компоненты** → **Удаление программы** (для Windows 10 **Программы** → **Удаление программы**).
4. В окне **Удаление или изменение программы** выберите из списка всех установленных программ **Yandex**.
5. Над списком нажмите **Удалить**.
6. В открывшемся окне нажмите **Удалить**.
7. Нажмите **Удалить браузер**.

Данные и настройки удаляются только с локального компьютера. Если вы делали синхронизацию, [большая часть данных](#) профиля сохранилась на сервере Яндекса. После переустановки браузера и синхронизации его с сервером ваши личные данные и настройки браузера восстановятся. Если вы не хотите восстанавливать данные, [удалите](#) их с сервера.

macOS

1. Закройте все окна Яндекс Браузера.
2. Выберите пункт меню **Переход** → **Программы** или нажмите клавиши **Shift + ⌘ + A**.
3. Перетащите значок **Yandex** в **Корзину**.
4. Перейдите в **Корзину** и нажмите **Очистить**.

Linux

Чтобы удалить браузер и его настройки, а также [личные данные](#) (например, закладки и историю), воспользуйтесь готовым [файлом](#).


Если вы уже удалили браузер, а данные остались:

1. Закройте все окна браузера.
2. Выполните в терминале команду:

```
rm -r /home/*/.config/yandex-browser*
```

Обратная связь


Сообщить о проблеме

Если у вас есть проблема или пожелания по функциональности и работе браузера, напишите нам прямо из приложения ( → **Обратная связь**) или со [страницы поддержки](#).

Опишите все свои действия по шагам. По возможности сделайте [скриншот](#). Это поможет специалистам службы поддержки быстрее разобраться в ситуации.

Отправлять статистику использования

Мы постоянно улучшаем браузер и другие сервисы Яндекса. Если хотите помочь нам в этом — разрешите браузеру отправлять в Яндекс статистику использования и отчеты о сбоях:

1. Нажмите  → **Настройки** → **Системные**.
2. Выберите **Настройки персональных данных**.
3. Включите опции:
 - **Отправлять Яндексу статистику использования.**
 - **Отправлять в Яндекс отчёты о сбоях.**

Примечание: Не беспокойтесь за конфиденциальность данных: статистика анонимна.