

# Установка контент-фильтра

Бесплатное решение

# Этапы защиты

## 3 этапа защиты:

- ▶ Защита через DNS
- ▶ Защита поисковой выдачи
- ▶ Защита в браузере с помощью плагинов

# Защита через DNS

## Настройка DNS серверов возможна на

- ▶ Точке доступа (WiFi-роутер)

*Обеспечивает защиту на всех устройствах, подключаемых к данному роутеру*

- ▶ Конечном устройстве (Компьютер, Смартфон)

*Обеспечивает защиту только на конкретном устройстве*

*Примечание.*

*Подробная информация о DNS серверах системы Яндекс:*

<https://dns.yandex.ru/>

# Настройка точки доступа (WiFi-роутера)

- ▶ Введите IP-адрес роутера в браузере, чтобы зайти в панель администратора.
- ▶ Введите имя пользователя и пароль.
- ▶ В меню управления роутером найдите настройки DNS-сервера.
- ▶ Пропишите адрес Яндекс.DNS 77.88.8.7 в качестве Primary DNS-сервера и сохраните изменения. В поле Secondary DNS-сервера пропишите адрес OpenDNS FamilyShield 208.67.222.123.

# Настройка на компьютере

## Windows XP

1. Откройте меню Пуск -> Настройка -> Панель управления -> Сетевые подключения.
2. Щелкните правой кнопкой мыши на нужном сетевом подключении и выберите пункт Свойства.
3. В окне свойств подключения выберите пункт Протокол Интернета (TCP/IP) и нажмите кнопку Свойства.
4. В открывшемся окне выберите пункт Использовать следующие адреса DNS-серверов.
5. Введите адрес Яндекс.DNS 77.88.8.7 в качестве Предпочитаемый DNS-сервер. В поле Альтернативный DNS-сервер пропишите адрес OpenDNS FamilyShield 208.67.222.123. И сохраните изменения кнопкой Ок.

# Настройка на компьютере

## Windows 7

1. Откройте меню Пуск -> Панель управления -> Сеть и Интернет -> Центр управления сетями и общим доступом -> Изменение параметров адаптера.
2. Щелкните правой кнопкой мыши на нужном сетевом подключении и в появившемся меню выберите пункт Свойства.
3. В окне свойств подключения выберите пункт Протокол Интернета версии 4 (TCP/IP) и нажмите кнопку Свойства.
4. В открывшемся окне выберите пункт Использовать следующие адреса DNS-серверов.
5. Введите адрес Яндекс.DNS 77.88.8.7 в качестве Предпочитаемый DNS-сервер. В поле Альтернативный DNS-сервер пропишите адрес OpenDNS FamilyShield 208.67.222.123.

# Настройка на компьютере

## Windows 8

1. Наведите мышку на меню Пуск (левый нижний угол экрана), когда появится меню, нажмите на нем правой кнопкой мыши и выберите Панель управления.
2. Откройте Сеть и Интернет -> Центр управления сетями и общим доступом -> Изменение параметров адаптера.
3. Щелкните правой кнопкой мыши на нужном сетевом подключении и в появившемся меню выберите пункт Свойства.
4. В окне свойств подключения выберите пункт Протокол Интернета версии 4 (TCP/IP) и нажмите кнопку Свойства.
5. В открывшемся окне выберите пункт Использовать следующие адреса DNS-серверов.
6. Введите адрес Яндекс.DNS 77.88.8.7 в качестве Предпочитаемый DNS-сервер. В поле Альтернативный DNS-сервер пропишите адрес OpenDNS FamilyShield 208.67.222.123.

# Настройка на компьютере

## Windows 10

1. Откройте меню Пуск -> Параметры (значок ). Откроется окно Параметры Windows.
2. Откройте Сеть и Интернет. Под заголовком Изменение сетевых параметров нажмите Изменение параметров адаптера.
3. Щелкните правой кнопкой мыши на нужном сетевом подключении и в появившемся меню выберите пункт Свойства.
4. В окне свойств подключения выберите пункт IP версии 4 (TCP/IPv4) и нажмите кнопку Свойства.
5. В открывшемся окне выберите пункт Использовать следующие адреса DNS-серверов.
6. Введите адрес Яндекс.DNS 77.88.8.7 в качестве Предпочитаемый DNS-сервер. В поле Альтернативный DNS-сервер пропишите адрес OpenDNS FamilyShield 208.67.222.123.

# Настройка на компьютере

## Mac OS X

1. Зайдите в Системные настройки -> Сеть.
2. Выберите сеть, для которой вы хотите настроить DNS (AirPort, Ethernet).
3. Нажмите на кнопку Дополнительно, перейдите на вкладку DNS.
4. Пропишите адрес Яндекс.DNS 77.88.8.7 и сохраните изменения.

# Настройка на смартфоне, планшете

## Android 4.x

1. Зайдите в Настройки, выберите пункт Wi-Fi.
2. Долгим нажатием (нажать и удерживать до появления диалогового окна) выберите желаемую Wi-Fi сеть.
3. В появившемся диалоговом окне выберите Настроить сеть.
4. Поставьте внизу галочку Показать расширенные настройки.
5. В пункте Настройка IP в выпадающем списке выберите Статический.
6. Введите в поле DNS 1 адрес Яндекс.DNS 77.88.8.7. В поле DNS 2 пропишите адрес OpenDNS FamilyShield 208.67.222.123.
7. Нажмите Сохранить.

# Настройка на смартфоне, планшете

## Apple iOS

1. Зайдите в Настройки -> Wi-Fi, нажмите на стрелку напротив используемой вами сети.
2. Найдите пункт DNS и впишите в него адрес Яндекс.DNS 77.88.8.7.

# Защита поисковой выдачи

Установка домашней страницы браузера на поисковую систему Яндекс с Семейным фильтром.

# Защита поисковой выдачи

## Google Chrome

### *Установка страницы при запуске*

1. Войдите в настройки браузера: Верхний правый значок из трёх вертикальных точек -> Настройки.
2. В разделе Запуск Chrome установите пункт Заданные страницы
3. Удалите существующие страницы при наличии
4. Нажмите Добавить страницу, в поле Адрес сайта впишите <http://family.yandex.ru>
5. Нажмите Добавить.

### *Установка поисковой системы по умолчанию*

1. В разделе Поисковая система установите поисковую систему, используемую в адресной строке на Яндекс.

### *Установка поисковой системы Семейный поиск*

1. Перейдите в браузере на страницу Настройка поиска по адресу <https://yandex.ru/tune/search>
2. В блоке Фильтрация поиска выберите режим Семейный поиск.
3. В нижней части страницы нажмите кнопку Сохранить.

# Защита поисковой выдачи

## Mozilla Firefox

### *Установка страницы при запуске*

1. Войдите в настройки браузера значок  -> Настройки.
2. В левом меню выберите вкладку Начало. В разделе Новые вкладки и окна удалите при необходимости расширения, контролирующие Домашнюю страницу Firefox.
3. В поле Домашняя страница и новые окна укажите: <http://family.yandex.ru>

### *Установка поисковой системы по умолчанию*

1. В левом меню выберите вкладку Поиск.
2. В разделе Поисковая система по умолчанию установите Яндекс.

### *Установка поисковой системы Семейный поиск*

1. Перейдите в браузере на страницу Настройка поиска по адресу <https://yandex.ru/tune/search>
2. В блоке Фильтрация поиска выберите режим Семейный поиск.
3. В нижней части страницы нажмите кнопку Сохранить.

# Защита поисковой выдачи

## Opera

### *Установка страницы при запуске*

1. Войдите в настройки браузера значок  -> Перейти к настройкам браузера.
2. В левом меню выберите вкладку Основные. В разделе При запуске установите пункт Открыть определённую страницу или несколько страниц и удалите все существующие страницы.
3. Нажмите Добавить новую страницу и в поле Адрес укажите: <http://family.yandex.ru>

### *Установка поисковой системы по умолчанию*

1. В разделе Служба поиска по умолчанию установите Яндекс.

### *Установка поисковой системы Семейный поиск*

1. Перейдите в браузере на страницу Настройка поиска по адресу <https://yandex.ru/tune/search>
2. В блоке Фильтрация поиска выберите режим Семейный поиск.
3. В нижней части страницы нажмите кнопку Сохранить.

# Защита в браузере с помощью плагинОВ

*Установка плагина блокировки баннеров AdBlock*

## Google Chrome

1. Перейдите по адресу <https://adblockplus.org/>
2. Нажмите кнопку **Загрузите AdBlock Plus для Chrome**
3. В интернет-магазине chrome нажмите кнопку **Установить**

# Защита в браузере с помощью плагинОВ

*Установка плагина блокировки баннеров AdBlock*

## **Mozilla Firefox**

1. Перейдите по адресу <https://adblockplus.org/>
2. Нажмите кнопку **Загрузите AdBlock Plus для Firefox**
3. В интернет-магазине Firefox Browser Add-ons нажмите кнопку + **Добавить в Firefox**

# Защита в браузере с помощью плагинОВ

*Установка плагина блокировки баннеров AdBlock*

## Опера

1. Перейдите по адресу <https://adblockplus.org/>
2. Нажмите кнопку **Загрузите AdBlock Plus для Опера**
3. В интернет-магазине Опера addons нажмите кнопку + **Добавить в Опера**

# Источники и дополнительные материалы

## Источники:

*Бесплатная защита детей от нежелательного контента в Интернет*

- ▶ <http://vasilisc.com/free-defence-child-internet>

## *Яндекс.DNS*

- ▶ <https://dns.yandex.ru/>

## *Настройка семейного поиска Яндекс*

- ▶ <https://yandex.ru/support/search/additional-features/adult-filter.html>

## *Настройка семейного режима*

- ▶ <https://yandex.by/support/station/security/child-lock.html>

## *Расширение для браузера AdBlock Plus*

- ▶ <https://adblockplus.org/>

## Дополнительные ресурсы:

*Безопасный Интернет для ваших детей*

- ▶ <https://www.skydns.ru/premium/>

## *Интернет фильтр для детей*

- ▶ <https://www.mipko.ru/internet-filter-dlja-detej>

## *Контентная фильтрация с помощью антивирусных программ*

- ▶ Dr.Web:  
[https://tattlecom.ru/internet/add\\_services/dr\\_web?cityV=%D0%91%D1%83%D0%B3%D1%83%D0%BB%D1%8C%D0%BC%D0%B0](https://tattlecom.ru/internet/add_services/dr_web?cityV=%D0%91%D1%83%D0%B3%D1%83%D0%BB%D1%8C%D0%BC%D0%B0)
- ▶ Инструкция по настройке Dr.Web:  
[http://help.edu.tatar.ru/wp-content/uploads/2019/01/%D0%98%D0%BD%D1%81%D1%82%D1%80%D1%83%D0%BA%D1%86%D0%B8%D1%8F\\_%D0%BF%D0%BE\\_%D0%BD%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B5\\_%D0%B8\\_%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BB%D1%8F.pdf](http://help.edu.tatar.ru/wp-content/uploads/2019/01/%D0%98%D0%BD%D1%81%D1%82%D1%80%D1%83%D0%BA%D1%86%D0%B8%D1%8F_%D0%BF%D0%BE_%D0%BD%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B5_%D0%B8_%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BB%D1%8F.pdf)
- ▶ Настройка «Белого списка» Dr.Web:  
<http://help.edu.tatar.ru/wp-content/uploads/2018/03/%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B0-%D0%B2%D0%B5%D0%B1-%D1%84%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D1%82%D1%80%D0%B0-Dr-Web-%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D1%8B%D0%B9-%D1%81%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA.pdf>

## *Безопасность сети интернет*

- ▶ <http://school3-bar.edusite.ru/p165aa1.html>