



Эффективная защита учащихся от вредной информации при работе в Интернет



Что такое SkyDNS?

SkyDNS – это крупнейший в России «облачный» интернет-фильтр с широким спектром возможностей, развивающий собственные технологии фильтрации, обеспечивающие высокое качество фильтрации вредных сайтов (высшая награда Gold Parental Control тестовой лаборатории AntiMalware, лучший контент-фильтр для учебных заведений по версии журнала PC Magazine).

Наша система контентной фильтрации обеспечивает:

- Централизованную фильтрацию доступа **неограниченного числа компьютеров** в школе к ресурсам, содержащим негативную информацию.

The screenshot shows the 'Filter' tab of the SkyDNS web interface. At the top, there's a note: 'Поставьте галочки на категориях сайтов, которые хотите заблокировать или выберите рекомендованные настройки в новой колонке. Нажмите кнопку "Сохранить" для применения настроек.' Below this is a 'Сохранить' button. The main area is titled 'Черные сайты' (Blacklist) and contains several categories with checkboxes:

- Агрессия, расизм, терроризм
- Грубость, матерщина, непристойность
- Наркотики
- Прокат и анимайзеры
- Фининг
- Сайты для взрослых
 - Алкоголь и табак
 - Казино, потрек, тотализаторы
 - Порнография и секс
- Пожиратели трафика
 - Радио и музыка онлайн
 - Файловые архивы
 - Фотогалереи
- Пожиратели времени
 - Досуг и развлечения
 - Социальные сети
 - Чаты и мессенджеры
- Ботнеты
- Запаркованные домены
- Плагиат и рефераты
- Сайты, распространяющие вирусы

Благодаря особенностям системы никакой нагрузки на защищаемые компьютеры не создается, что позволяет использовать систему даже на устаревших и маломощных компьютерах.

- Самостоятельное управление настройками интернет-фильтра. В настоящее время база содержит **более 10 миллионов сайтов**, разделенных на 50+ категорий.

Дополнительно к базе сайтов образовательное учреждение может самостоятельно определять, какие сайты должны быть доступны или заблокированы (белый и черный список доступа).

The screenshot shows the 'Statistics' tab of the SkyDNS web interface. It displays two sections:

- Нужна помощь?** (Help needed?)
 - Пожалуйста, напишите нам, если у вас есть вопросы по установке и настройке SkyDNS Agent, или установкой параметров сетевых подключений?
 - Познакомьтесь с подробными рекомендациями по настройке SkyDNS на вашем устройстве.
 - Руководство по настройке FAQ - ответы на вопросы.
- Белый список** (White list)
 - Доступ разрешен независимо от выбранных категорий на данном профиле фильтрации
 - Вы можете добавить еще 20 записей
 - Ввести домен | Добавить
- Черный список** (Black list)
 - Доступ запрещен независимо от выбранных категорий на данном профиле фильтрации
 - Вы можете добавить еще 20 записей
 - Ввести домен | Добавить

- Фильтрацию большинства графических **баннеров**, «всплывающих окон», контекстной, видео- и аудиорекламы. Во-первых, это заметно увеличивает скорость загрузки веб-страниц.

Кроме того, дети не будут отвлекаться на рекламу, не увидят порно и иной неприемлемый для них контент в рекламных баннерах. Что весьма распространено на сайтах онлайн-радио, например.

Сайт с рекламой

This screenshot shows a search results page from E1.RU. At the top, there's a banner for the 8th anniversary of the site. Below it, the search bar shows the query "На озере Шарташ благоустроят берег и восстановят советскую трубы дровария". The main content area displays several news items and advertisements. One prominent ad on the right is for "mediaexpert" with the text "НОЧNE ПРZCENY" and "до 45%". Other ads include ones for "ГИЛЬДИЯНСКАЯ" (Gildianskaya) and "СИНИ-ЛЕННА" (Sini-Lenna). The bottom of the page features a decorative footer with hearts.

Сайт без рекламы

This screenshot shows the same search results page from E1.RU as the first one, but with all advertisements removed. The interface is significantly cleaner, with more space for news snippets. The main news item about the Shartash lake project remains, along with other smaller news items and the "mediaexpert" ad at the bottom.

- Незаменимые при проверке прокуратуры **опции блокировки неизвестных сайтов и режим «чистого» интернета** — одним нажатием кнопки в личном кабинете системы интернет-фильтр переключается в режим доступа только к ресурсам из белого списка. Это гарантирует, что проверка пройдет без выявления нарушений. По умолчанию в белый список включено более 60 000 сайтов из каталогов образовательных ресурсов, сайтов образовательных учреждений и образовательных порталов.
- **Доступ к безопасной поисковой системе poisk.skydns.ru** с фильтрацией запрещенного контента: экстремизма, порнографии, наркотиков и т.п. и при этом свободно позволяет искать тексты и картинки в Сети.

Обычный поиск

This screenshot shows a search results page from Yandex. The search query is "спайсы". The results include links to Wikipedia articles about "Spice (курильная смесь)" and "Спайс (спайс) – К2 в пер. с энгл. «приварка», «спайс» – один из брендов курительных смесей, поставляемых в продажу в виде травы с насыщенным химическим веществом. Обладает психоактивным действием, аналогичным действию марихуаны". There are also links to news sites like "Спайс. Состав и действие наркотика на организм" and "Спайс.ru > Спайс" with the note "Даже те, кто никогда не увлекался никакими психоактивными веществами, наверняка помнят дизайн упаковки курительной смеси «Спайс»."

Безопасный поиск

This screenshot shows a search results page from SkyDNS. The search query is "спайсы". The results are identical to the Yandex search, showing links to the same Wikipedia article and news sites. A note at the top right says "Установить поиск по умолчанию".

- **Защиту компьютеров любого типа и с любыми операционными системами (Windows, Linux, Mac, планшеты), имеющих выход в интернет.**
- **Вывод блокирующих страниц в фирменном стиле учебного заведения, без какой-либо рекламы, которую показывают некоторые интернет-фильтры.**

Системой обеспечивается принудительное перенаправление на безопасный поиск при запросах к другим поисковым системам. Мы регулярно отслеживаем запрещенные списки и списки министерства юстиции, чтобы поддерживать в актуальном состоянии наши списки блокировок.

Мы предлагаем подключиться к нашей системе контентной фильтрации по специальному тарифу «Школа» для учебных заведений. В случае одновременного подключения нескольких школ, мы готовы предложить дополнительные скидки к льготному тарифу.

Контентная фильтрация в школах

В соответствии с Федеральным законом «Об основных гарантиях прав ребенка» образовательные учреждения **обязаны ограничивать доступ учащихся** к интернет-ресурсам с информацией порнографического характера, экстремистскими материалами и прочей негативной информацией.



Также согласно письму Министра образования и науки Российской Федерации от 11 мая 2011 года о правилах подключения общеобразовательных учреждений к системе контент-фильтрации доступа к сети Интернет, все учебные заведения и все компьютеры в них **должны быть обеспечены контентной фильтрацией** для ограничения доступа к интернет-ресурсам, не совместимым с задачами образования и воспитания обучающихся.

Регулярно проводимые прокуратурой РФ масштабные проверки доступа в интернет в образовательных учреждениях показывают, что существующие фильтры (Netpolice, СКФ и другие) не справляются с фильтрацией экстремистских материалов и большим количеством прочей запрещенной информации.

В результате школы вынуждены участвовать в судах, а персонал школ привлекается к дисциплинарной ответственности.

В нашем фильтре мы сделали **максимальную защиту от экстремистских, порнографических ресурсов и сайтов с пропагандой наркотиков**, предусмотрев не только их блокировку на уровне фильтра, но и блокировку в **специальном сервисе безопасного поиска (poisk.skydns.ru)**.

При этом во всем остальном обеспечивается свободная работа и доступ к нужным для образования интернет-ресурсам.

Система контент-фильтрации SkyDNS соответствует всем действующим федеральным и местным законам РФ по защите детей от вредной информации

в интернете, законам по противодействию терроризму, экстремизму и всем действующим требованиям и рекомендациям Министерства образования и науки РФ к средствам контент-фильтрации в учебных заведениях.

Удобство поставки контент-фильтра

Система контент-фильтрации SkyDNS поставляется как в рамках прямых договоров с учебными заведениями, так и в рамках централизованных процедур государственных закупок.



Также существует специальный комплект **SkyDNS Z.Школа**, включающий аппаратный комплекс фильтрации со специальным тарифом с расширенными возможностями.

Широкая сеть партнеров компании (Софтлайн, РИЦ-1С, АСП, Олоф и другие) позволяет произвести закупку у ваших действующих поставщиков.

Что мы даем?

При подключении к системе SkyDNS по тарифу «Школа» мы обеспечиваем и предоставляем:

- Защиту всех учебных компьютерных классов и Wi-Fi точек в школе.
- Блокировку ресурсов по 50+ категориям сайтов.
- Программу SkyDNS Agent для Windows с поддержкой разных профилей фильтрации, в случае невозможности централизованной настройки подключения к системе фильтрации или необходимости установки разных правил фильтрации.
- Черный и белый список фильтрации для самостоятельного управления доступом к определенным ресурсам.
- Режим работы «чистый» Интернет (работа только по белому списку для случаев проверок надзорными органами).
- Оперативное добавление ресурсов, содержащих негативную информацию в базу фильтра, как централизованно, так и по обращениям учителей.
- Статистику запросов и блокировок сайтов. Это позволяет вам видеть, какие

сайты чаще всего посещают ваши ученики и какие сайты были заблокированы.

- Подробные инструкции по настройке, подключению и работе с нашей системой интернет-фильтрации. Информационные материалы для родителей учащихся по безопасной работе в интернет.
- Поддержку по федеральному бесплатному номеру (код 8-800), через сайт компании (www.skydns.ru) и по электронной почте.

Почему мы?

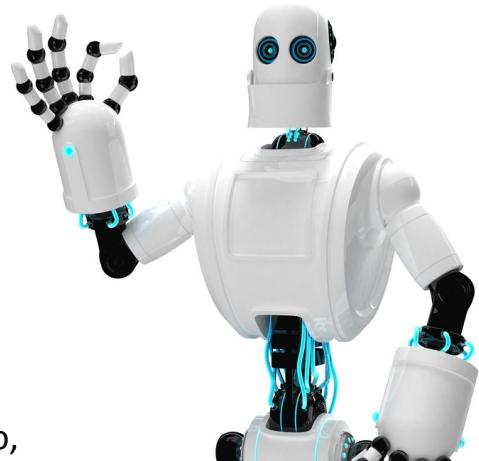
В отличие от аналогов наша система не требует дополнительных расходов и установки какого-либо дополнительного оборудования или программного обеспечения. Учебные классы могут быть подключены к системе как через имеющееся оборудование, так и без использования дополнительных серверов и средств защиты.

Также не обязательна установка каких-либо программ на защищаемые компьютеры в учебном заведении, вся фильтрация и управление настройками производится централизованно.

Мы производим фильтрацию и ограничение доступа к сайтам, содержащим негативную или опасную информацию, еще до поступления информации на компьютеры школы.

Наша система соответствует всем положениям и требованиям Правил подключения общеобразовательных учреждений к единой системе контент-фильтрации доступа к сети Интернет Министерства образования и науки Российской Федерации:

- Реализация единой политики доступа — все компьютеры, подключенные к системе, ограничиваются одинаково.
- Обеспечение беспрепятственного доступа к информации — беспрепятственный доступ предоставляется в штатном режиме фильтрации.
- Мониторинг использования интернет-ресурсов — в системе предоставляется полная статистика, к каким ресурсам были обращения, соответственно,



можно как ограничивать такие ресурсы, так и, наоборот, добавлять в разрешенные.

- Возможность адаптации к угрозам — база категорий сайтов нашей системы постоянно развивается и уточняется, кроме того, образовательные учреждения могут самостоятельно добавлять запрещенные или вредоносные сайты в черный список.
- Фильтрация контента по категориям – в интернет-фильтре производится фильтрация по 50+ категориям, соответствующим рекомендованным Минобрнауки России.

Система фильтрации проверена согласно Методики проверки функционирования и качества фильтрации Федерального агентства по образованию и обеспечивает фильтрацию с высоким качеством.

В случае Вашей заинтересованности мы предоставим по вашему запросу коммерческое предложение на защиту всех ваших учебных заведений.

Также вы и ваши специалисты могут бесплатно протестировать систему в работе, для чего достаточно зарегистрироваться у нас на сайте. Надеемся на дальнейшее сотрудничество!

Выбор SkyDNS — это умное решение!

Контакты



г.Екатеринбург,
ул.Кулибина, 2, офис 500
тел.: 8-800-333-33-72 (бесплатный звонок
из любого региона России)
email: info@skydns.ru
web: www.skydns.ru

Отзывы учебных заведений

Хочется отметить работу технической службы. Практически все вопросы решаются по бесплатному телефону. Программа разворачивается просто и быстро. Есть возможность настроить сразу на модеме.

ГАОУ МО СПО «Кандалакшский индустриальный колледж», Мурманская обл.

Давно и успешно сотрудничаем с компанией СкайдНС по защите нашего учреждения и детей от вредной информации в интернет.

Предлагаемый компанией сервис находим удобным в работе. Программное выполняет без сбоев все заявленные разработчиками функции.

Проводившиеся неоднократно проверки прокуратуры показали высокую надёжность и качество фильтрации контента.

На основании собственного опыта работы рекомендуем сервис контентной фильтрации компании СкайдНС для использования в средних общеобразовательных учебных заведениях.

МОУ СОШ №3, г.Красный Кут, Саратовская обл.

За все время сотрудничества со СкайдНС фильтр показал себя с лучшей стороны, позволив пройти проверку надзорных органов.

Достоинства: удобный интерфейс, позволяющий быстро настроить разрешенные/неразрешенные категории контента, причем эту настройку достаточно произвести на одном ПК, так как она продублируется на все остальные ПК.

Удобство разового отключения фильтра для учителя. Переадресация на «свою» поисковую систему, что исключает возможные обходы запрета вредного контента с помощью разнообразных сервисов популярных поисковиков.

МОУ Пижемская СОШ, р.п. Пижма, Нижегородская обл.

Администрация школы благодарит за сотрудничество компанию СкайдНС по защите нашего учреждения и детей от вредной информации в интернет. За все время сотрудничества со СкайдНС фильтр показал себя с лучшей стороны, позволив пройти все проверки прокуратуры и прочих надзорных органов.

МОУ СОШ №6, г.Первоуральск, Свердловская обл.