



МИНКОМСВЯЗЬ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ СВЯЗИ,
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ
(РОСКОМНАДЗОР)

РАСПОРЯЖЕНИЕ

07.10.2015

№ 11

Москва

О внесении изменений в Рекомендации по организации и техническим решениям по ограничению операторами связи доступа к сайтам в сети «Интернет», содержащим информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено

В целях совершенствования процедур ограничения операторами связи доступа к сайтам в сети «Интернет», содержащим информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено, внести изменения в Рекомендации по организации и техническим решениям по ограничению операторами связи доступа к сайтам в сети «Интернет», содержащим информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено (далее – Рекомендации), утвержденные распоряжением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций от 23 июля 2013 г. № 18, дополнив Рекомендации пунктами 5-7 следующего содержания:

«5. При наличии в выгрузке информации об указателе страницы сайта в сети «Интернет», доменном имени и сетевом адресе операторам связи рекомендуется ограничивать доступ непосредственно к указателю страницы сайта в сети «Интернет».

6. При наличии в выгрузке информации о доменном имени и сетевом адресе и отсутствии информации об указателе страницы сайта в сети «Интернет», операторам связи рекомендуется ограничивать доступ ко всему информационному ресурсу, включая доменные имена нижестоящего уровня относительно доменного имени, указанного в выгрузке. При этом ограничение доступа к доменным именам вышестоящего уровня не осуществляется.

7. При наличии в записи выгрузки информации о сетевом адресе, либо ip-подсети (заданный диапазон сетевых адресов), и отсутствии информации о доменном имени и указателе страницы сайта в сети «Интернет», операторам связи рекомендуется ограничивать доступ к указанному сетевому адресу, либо ip-подсети, включая все сетевые порты.».

Заместитель руководителя



М.Ю. Ксензов



МИНКОМСВЯЗЬ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ СВЯЗИ,
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ
(РОСКОМНАДЗОР)

РАСПОРЯЖЕНИЕ

23.07.2013

№ 18

Москва

**О рекомендациях по организации и техническим решениям
по ограничению операторами связи доступа к сайтам в сети Интернет,
содержащим информацию, распространение которой в
Российской Федерации запрещено**

В целях совершенствования процедур ограничения операторами связи доступа к сайтам в сети Интернет, содержащим информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено, повышения эффективности принимаемых мер по ограничению доступа к интернет-сайтам, содержащим запрещенную информацию, обеспечения целостности архитектуры сети Интернет, на основании пункта 6.4. Положения о Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 16 марта 2009 г. № 228, утвердить прилагаемые Рекомендации по организации и техническим решениям по ограничению операторами связи доступа к сайтам в сети Интернет, содержащим информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено.

Заместитель руководителя

М.Ю. Ксензов

УТВЕРЖДЕНЫ
распоряжением Роскомнадзора
от «23» июля 2013 г. № 18

**Рекомендации
по организации и техническим решениям по ограничению операторами
связи доступа к сайтам в сети Интернет, содержащим информацию,
распространение которой в Российской Федерации
запрещено**

1. Настоящие рекомендации по организации и техническим решениям по ограничению операторами связи доступа к сайтам в сети Интернет, содержащим информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено (далее – Рекомендации, запрещенная информация), подготовлены с учетом проведенного анализа правоприменительной практики (далее – Анализ), результатов обсуждения с участием представителей операторов связи, провайдеров хостинга и других заинтересованных лиц, прошедших в Роскомнадзоре и он-лайн обсуждений, организованных на специализированном информационном ресурсе www.WeCanTrust.net.

2. В Рекомендациях описываются мероприятия по ограничению доступа к сайтам в сети Интернет, содержащим запрещенную информацию, операторами связи, во исполнение требований статьи 15.1 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (далее – Закон об информации).

3. Основные понятия, используемые в Рекомендациях:

Сети доступа оператора связи – сети связи оператора связи, используемые для предоставления доступа к сети Интернет физическим и юридическим лицам,

которые, в свою очередь, не оказывают лицензированные услуги связи, используя предоставленные сети связи.

Список блокирования – перечень доменных имен и (или) указателей страниц сайтов в сети Интернет, а также сетевые адреса, позволяющие идентифицировать сайты в сети Интернет, доступ к которым должен быть ограничен операторами связи.

Оператор реестра – федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по контролю и надзору в сфере средств массовой информации, массовых коммуникаций, информационных технологий и связи, или организация, зарегистрированная на территории Российской Федерации, которую может привлечь федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по контролю и надзору в сфере средств массовой информации, массовых коммуникаций, информационных технологий и связи, к формированию и ведению единой автоматизированной информационной системы «Единый реестр доменных имен, указателей страниц сайтов в сети Интернет и сетевых адресов, позволяющих идентифицировать сайты в сети Интернет, содержащие информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено» (далее – единый реестр).

URL – указатель страницы сайтов в сети Интернет, информация о котором содержится в списке блокирования.

Host – доменное имя или сетевой адрес, являющееся частью URL (в соответствии с Request for Comments 1738).

Анализирующий сегмент – аппаратные и/или программные модули, определяющие наличие запрошенного абонентом URL в списке блокирования.

4. В целях ограничения операторами связи, оказывающими услуги по предоставлению доступа к информационно-телекоммуникационной сети Интернет, доступа к сайтам в сети Интернет, содержащим информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено, рекомендуется:

4.1. Осуществлять ограничение доступа к Интернет-сайтам, содержащим запрещенную информацию, (далее – ограничение доступа к интернет-сайтам),

только в своих сетях доступа. В случае заключения между операторами связи договора об оказании услуг по ограничению доступа к запрещенной информации, допускается получение выгрузки из Единого реестра и/или ограничение доступа к запрещенной информации оператором связи, оказывающим такую услугу;

4.2. Применять технические и программно-аппаратные средства для обеспечения ограничения доступа к интернет-сайтам посредством ограничения доступа к конкретному URL такого интернет-сайта;

4.3. Использовать следующую технологию для ограничения доступа к интернет-сайтам:¹

1) Выделение значения Host из URL;

2) Трансляция с помощью запросов в DNS значения Host в сетевой адрес (трансляцию проводит оператор связи), в случае если Host представлен в виде доменного имени;

3) Создание и распространение по системе маршрутизации сети доступа оператора связи специального маршрута для сетевых адресов, определенных на предыдущем шаге, направляющего трафик в специальный анализирующий сегмент;

4) Проведение анализа трафика, проходящего через анализирующий сегмент, выявление запросов к URL, содержащихся в списке блокирования, уничтожение данных запросов или перенаправление их на специальный интернет-ресурс, уведомляющий о факте блокирования;

5) Маршрутизация трафика, не подпадающего под условия ограничения доступа к интернет-сайтам, с анализирующего сегмента из сети доступа в опорную сеть и далее по сети Интернет на общих основаниях.

¹ Предусмотренные настоящим пунктом Рекомендаций действия рекомендуется осуществлять последовательно.