

МИНИСТЕРСТВО СВЯЗИ
И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

#### ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

	, д. 7, стр. 2, Москва, 109074 (495) 587-44-68; www.rkn.gov.
	№ 0740-25609
На №	OT

# АО «Энвижн Груп»

ул. Новослободская, д. 29, стр. 2, г. Москва, 127055

info@nvg.ru

#### Заключение

Роскомнадзором в период с 29.01.2018 по 02.03.2018 проведено тестирование специализированного программного обеспечения «Барьер» (далее — СПО «Барьер»), предназначенного для получения, обработки и фильтрации трафика оператора связи с целью ограничения доступа к ресурсам, включенным в 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), разработанного АО «Энвижн Груп».

Целью тестирования СПО «Барьер» являлось определение качества ограничения доступа к запрещенным ресурсам, внесенным в Единый реестр.

Участие в тестировании приняли 3 оператора связи из 2 федеральных округов Российской Федерации, с различной численностью абонентов, в том числе 1 оператор связи, входящий в число крупнейших операторов связи Российской Федерации.

СПО «Барьер» может быть установлено на сети оператора по типовым схемам подключения рекомендуемыми производителем в соответствии с приложением. Тестирование СПО «Барьер» на сетях операторов связи проводилось по 2 схемам:

- 1. По схеме «в разрыв», когда весь трафик оператора связи проходит через СПО «Барьер». Данная схема установки рекомендована производителем. По данному типу подключения тестировались 2 оператора связи.
- 2. По схеме «на зеркале», когда через СПО «Барьер» проходит копия трафика. Данная схема установки рекомендована производителем. По данному типу подключения тестировался 1 оператор связи.

Тестирование СПО «Барьер» осуществлялось с использованием автоматизированной системы контроля за соблюдением операторами связи требований по ограничению доступа к сайтам в сети Интернет, содержащим информацию, распространение которой в РФ запрещено в соответствии с требованиями «149-ФЗ» (далее — АС «Ревизор»). АС «Ревизор» введена в промышленную эксплуатацию приказом ФГУП «РЧЦ ЦФО» от 29.12.2016 № 354 (сертификат соответствия № ОС-1СУ-0496, срок действия с 05.10.2016 до 05.10.2019).

## Результаты тестирования

- 1. На основании данных АС «Ревизор», в процессе тестирования СПО «Барьер» на сетях операторов связи, периодически выявлялись нарушения, в количестве не превышающем 0,37% по Единому реестру и не более 0,16% группы реестра «398- $\Phi$ 3».
- 2. Процедура развертывания и настройки СПО «Барьер» на сети оператора связи, включая решение организационных и технических проблем, занимает до 3 недель.
- 3. В ходе тестирования СПО «Барьер» на сетях операторов связи фактов избыточной фильтрации, приводящей к ограничению доступа к ресурсам отсутствующим в выгрузке Единого Реестра не выявлено.
- 4. Производитель предъявляет требования к составу и содержанию технических средств оператора связи в соответствии с приложением.

#### Вывод

Анализ результатов проведенного тестирования СПО «Барьер», разработанного АО «Энвижн Груп», показывает что при установке по рекомендованным производителем схемам подключения и правильной настройке сети оператора связи количество выявленных нарушений по Единому реестру не превышают 0,37%, по группе реестра «398-ФЗ» не превышают 0,16%.

СПО «Барьер может быть использовано операторами связи в качестве средства ограничения доступа к информационным ресурсам в сети «Интернет», включенным в Единый реестр, и распространение которых в Российской Федерации запрещено.

Приложение: Требования по составу и содержанию технических средств для СПО «Барьер», на 13 л.  $^{\prime}$ 

Заместитель руководителя

О.А. Иванов