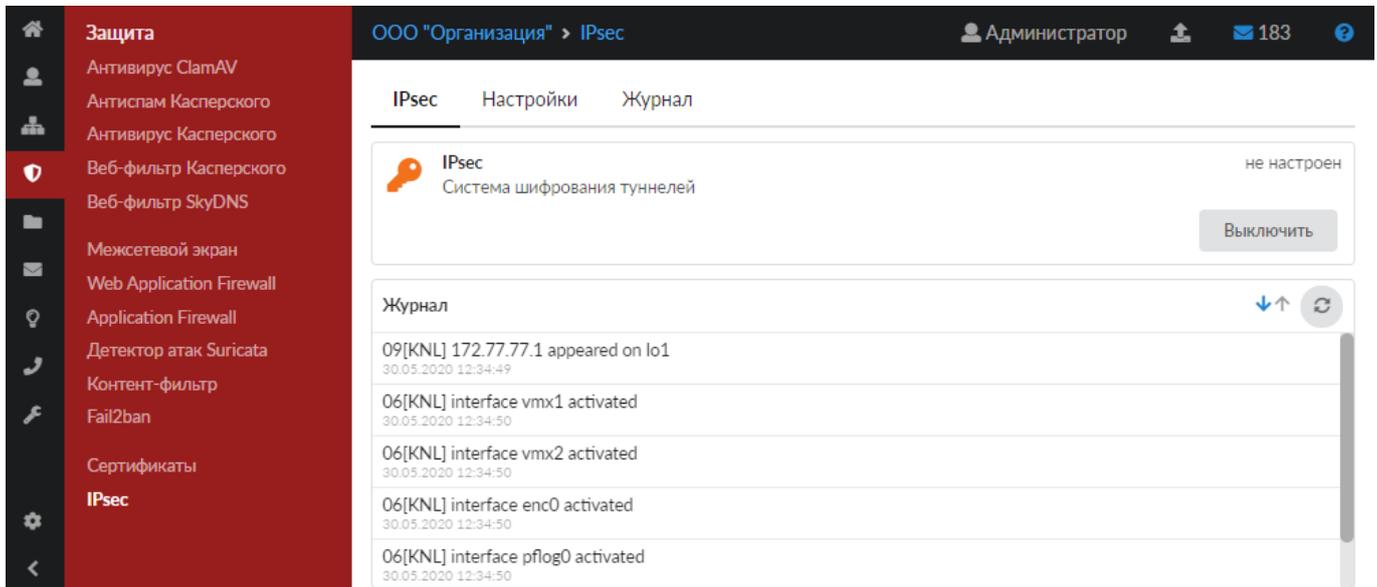


IPsec

Модуль «**IPsec**» позволяет применять шифрование во всех соединениях, в которых используется набор протоколов IPsec.

Для открытия модуля перейдите в меню **Защита > IPsec**.

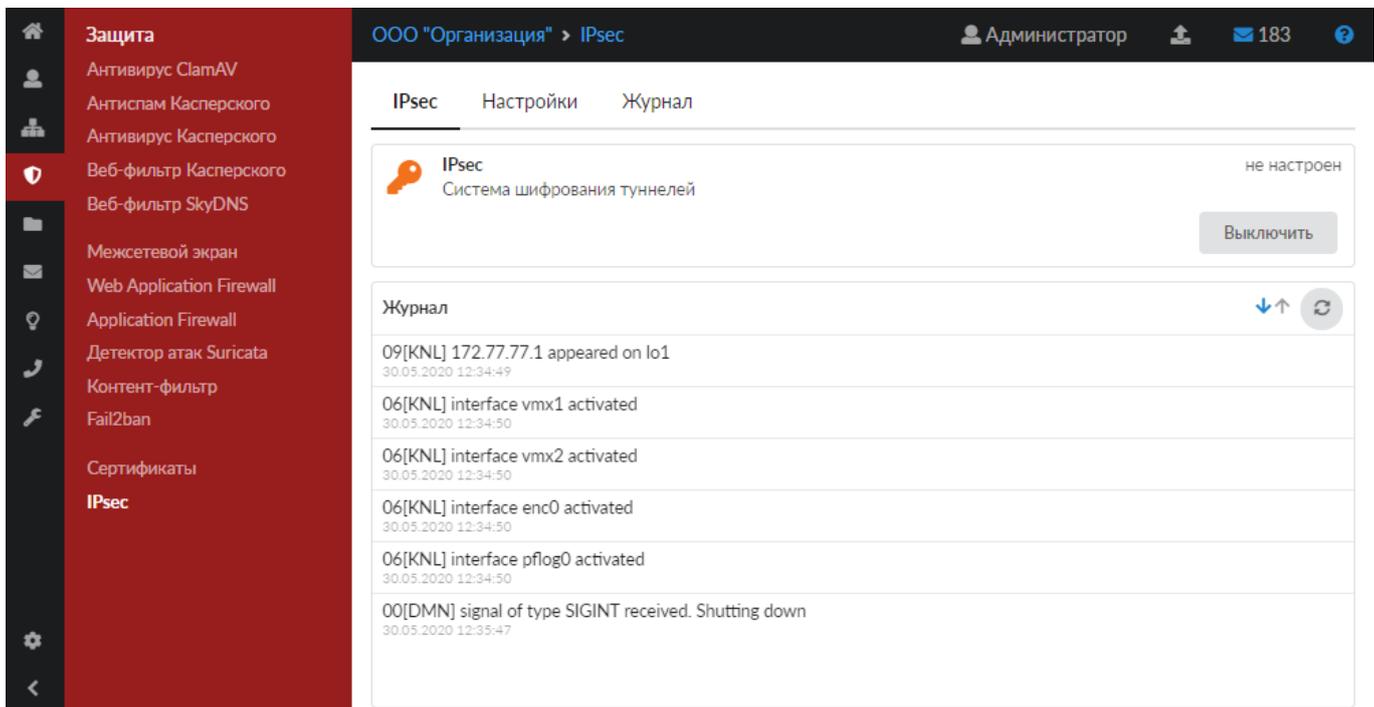


В модуле расположены следующие вкладки: «IPsec», «Настройки», «Журнал».

IPsec

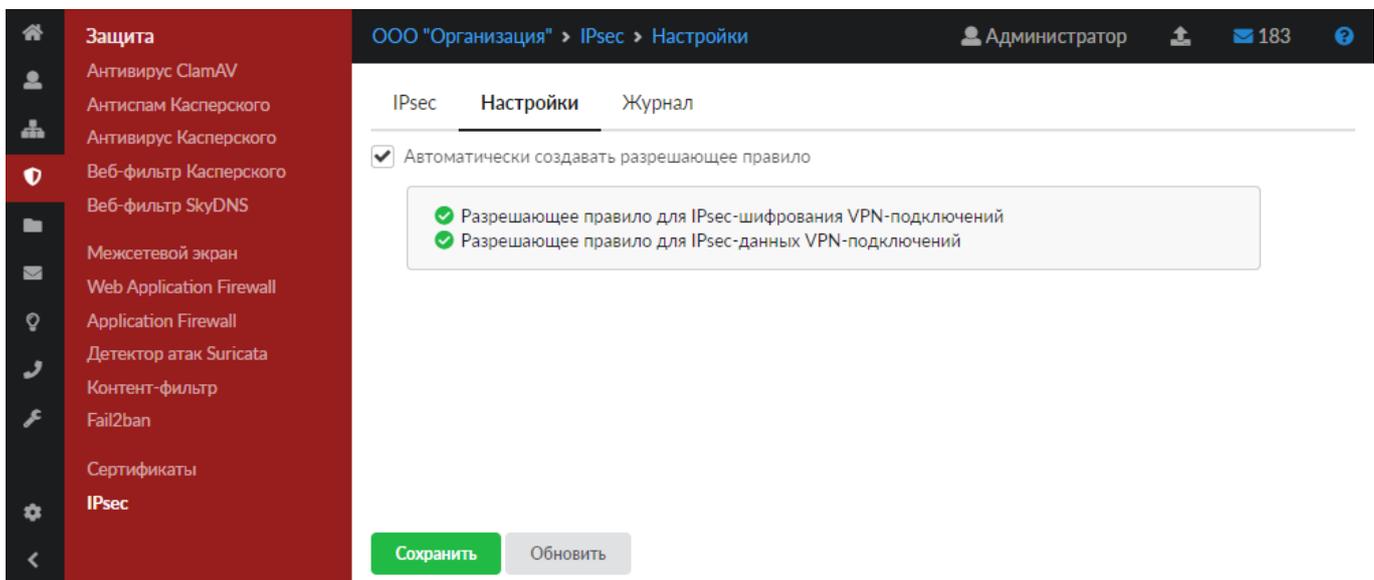
На данной вкладке отображается состояние службы «IPsec»:

- статус службы (запущен, остановлен, выключен, не настроен);
- кнопка «**Включить**» («**Выключить**») — позволяет запустить или остановить службу;
- журнал последних событий.



Настройки

Данная вкладка предназначена для настройки работы IPsec.



При установке флага «**Автоматически создавать разрешающее правило**» в межсетевом экране автоматически будут созданы разрешающие правила для IPsec-шифрования VPN-подключений и для IPsec-данных VPN-подключений. Названия правил являются гиперссылками, поэтому при нажатии на них можно перейти к списку [правил межсетевого экрана](#).

Чтобы изменения вступили в силу, нажмите «**Сохранить**».

Журнал

На данной вкладке отображается сводка всех системных сообщений модуля с указанием даты и времени.

The screenshot shows the IPsec log interface. The left sidebar contains a navigation menu with categories like 'Защита' (Protection) and 'IPsec'. The main content area is titled 'Журнал' (Log) and shows a list of system messages for the date 25.08.2020. The messages include interface activations and a signal received. The interface includes filters for 'Сегодня', 'Неделя', and 'Месяц', along with an 'Экспорт' (Export) button and a search field. The bottom of the log shows pagination: 'Стр 1 из 1' and 'Показаны записи 1 - 6 из 6'.

| Message | Time |
|---|---------------------|
| 09[KNL] 172.77.77.1 appeared on lo1 | 30.05.2020 12:34:49 |
| 06[KNL] interface vmx1 activated | 30.05.2020 12:34:50 |
| 06[KNL] interface vmx2 activated | 30.05.2020 12:34:50 |
| 06[KNL] interface enc0 activated | 30.05.2020 12:34:50 |
| 06[KNL] interface pflog0 activated | 30.05.2020 12:34:50 |
| 00[DMN] signal of type SIGINT received. Shutting down | 30.05.2020 12:35:47 |

Журнал является стандартным элементом веб-интерфейса ИКС.

From:
<https://doc.a-real.ru/> - **Документация**

Permanent link:
https://doc.a-real.ru/doku.php?id=ics70:security_ipsec

Last update: **2020/08/28 13:59**

