

Table of Contents

- 18 Channels and services 3**
 - Subscribers and services 3
 - Services 6
 - Tariff plans 7

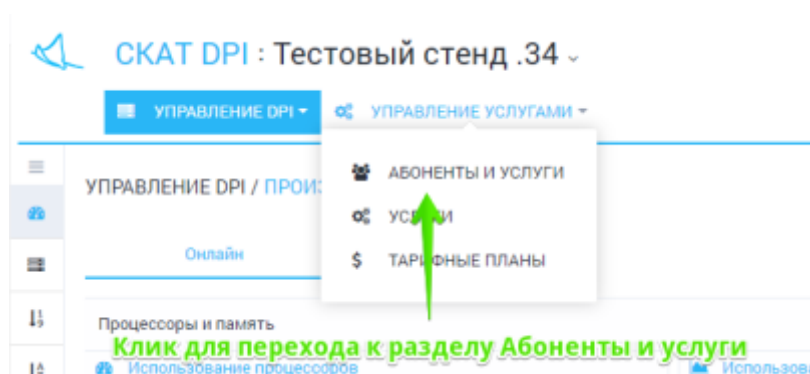
18 Channels and services

Subscribers and services

В данном разделе при переходе на вкладку "Каналы" откроется раздел каналов, в котором есть возможность управлять списком всех каналов на оборудовании DPI и привязывать к ним услуги и тарифные планы.

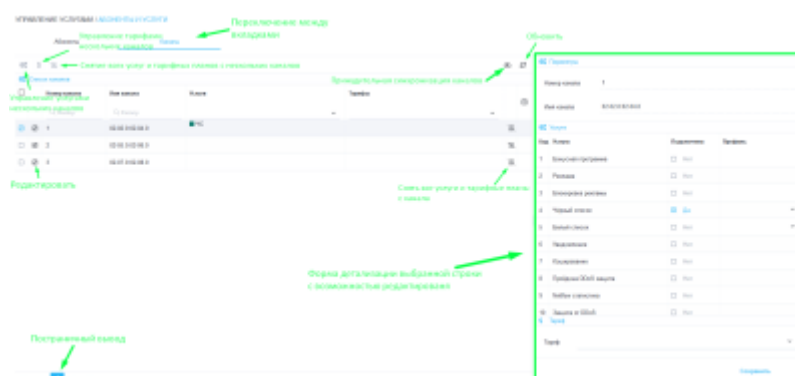
Синхронизация списков производится по расписанию каждые 30 минут.

Для перехода в раздел откройте меню Управление услугами и нажмите "Абоненты и услуги".



Далее необходимо нажать на вкладку "Каналы".

Откроется раздел как на картинке ниже.



В разделе имеются возможности:

- Просмотр списка абонентов и каналов, а так же подключенных услуг с возможностью фильтрации
- Детализация по каналу
- Подключать / отключать услуги
- Выполнять групповые операции
- Подключать / отключать тарифный план

Редактирование канала

Редактировать канал можно как через форму детализации (справа), так и через отдельную форму, если нажать на значок Редактировать напротив канала.

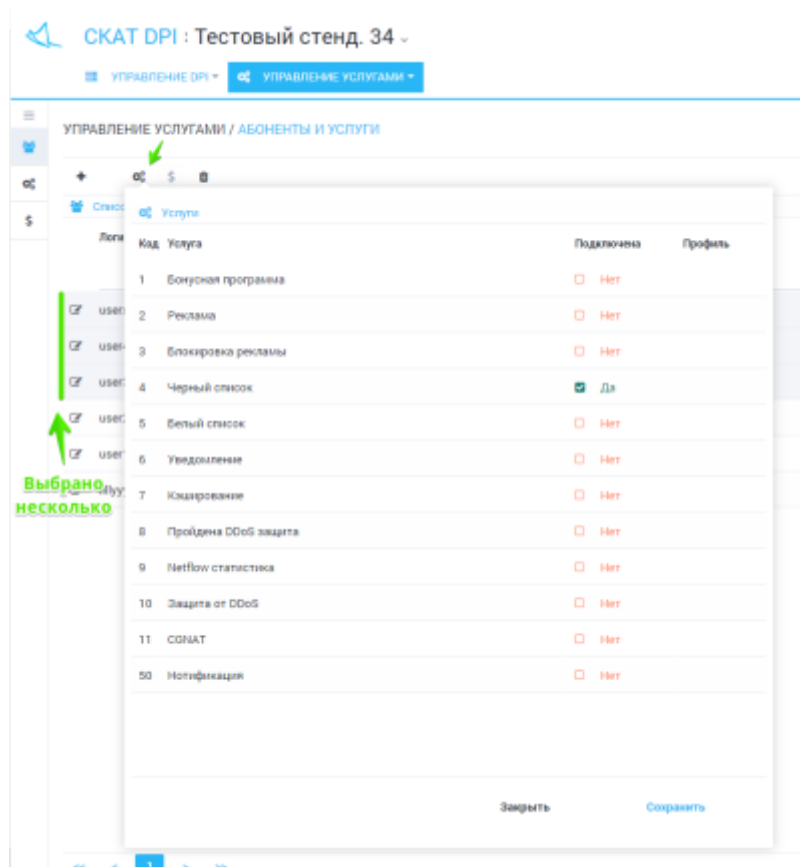
The screenshot shows a web interface for channel management. On the left is a sidebar with a menu. The main area contains a form with three sections: 'Параметры' (Parameters), 'Услуги' (Services), and 'Тариф' (Tariff). The 'Параметры' section has fields for 'Номер канала' (Channel number) and 'Имя канала' (Channel name). The 'Услуги' section is a table with columns for 'Код' (Code), 'Услуга' (Service), 'Подключена' (Connected), and 'Профиль' (Profile). The 'Тариф' section has a dropdown for 'Тариф' (Tariff). At the bottom are 'Закрыть' (Close) and 'Сохранить' (Save) buttons. A green arrow points to the 'Услуги' section header.

Код	Услуга	Подключена	Профиль
1	Бонусная программа	☐ Нет	
2	Реклама	☐ Нет	
3	Блокировка рекламы	☐ Нет	
4	Чёрный список	☒ Да	
5	Белый список	☐ Нет	
6	Уведомления	☐ Нет	
7	Кэширование	☐ Нет	
8	Пройдена DDoS защита	☐ Нет	

Групповое подключение / отключение услуг

Имеется возможность подключать и отключать услуги сразу нескольким каналам. Для этого необходимо выделить несколько строк (с помощью ctrl или shift) и нажать кнопку Услуги.

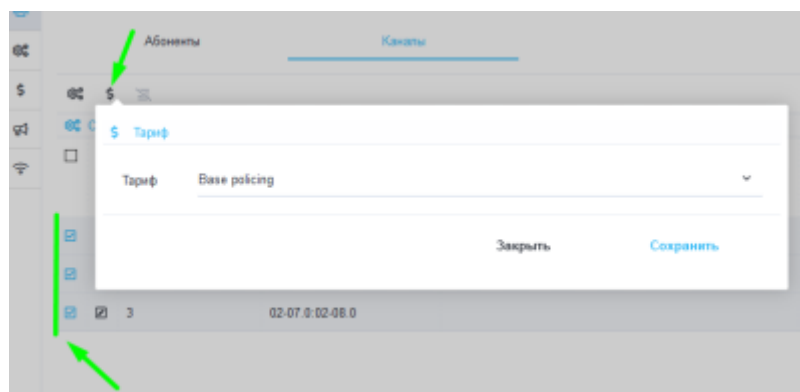
Откроется форма, где можно подключать и отключать услуги выбранным абонентам.



Групповое подключение / отключение тарифных планов

Имеется возможность подключать и отключать тарифный план сразу несколькими каналами. Для этого необходимо выделить несколько строк (с помощью ctrl или shift) и нажать кнопку Тарифы.

Откроется форма, где можно подключать и отключать услуги выбранным каналам.



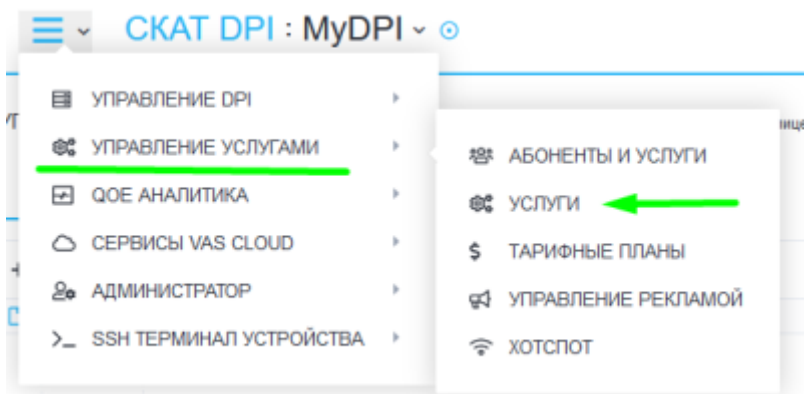
Удаление всех услуг и тарифов канала

Имеется возможность снятия всех подключенных услуг и тарифных планов с выбранных каналов. Для этого необходимо нажать на значек удаления всех услуг и тарифов канала в предпоследнем столбце таблицы.

Появится модальное окно с подтверждением действия удаления всех услуг и тарифов канала.

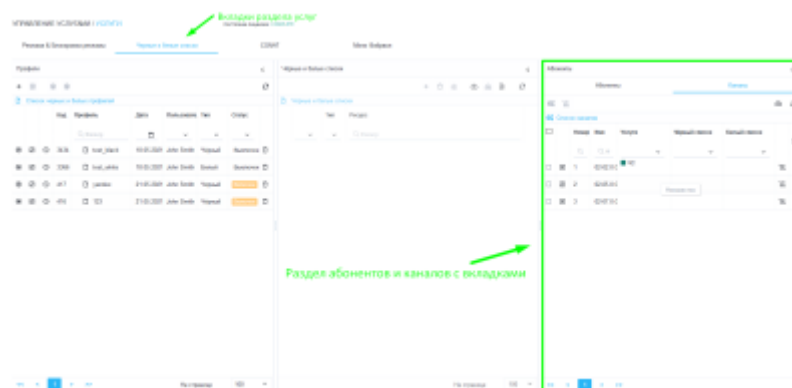
Services

Для перехода в раздел откройте меню Управление услугами и нажмите "Услуги".



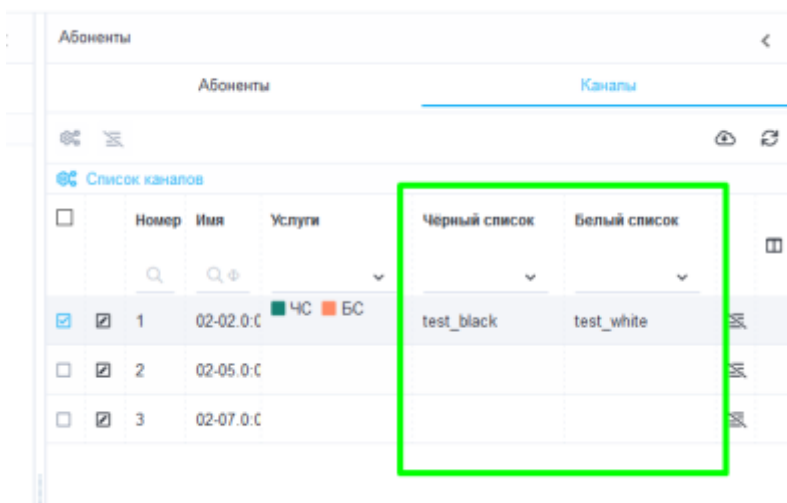
Далее необходимо перейти по любой из вкладок кроме "Реклама & Блокировка рекламы".

Откроется раздел как на картинке ниже.



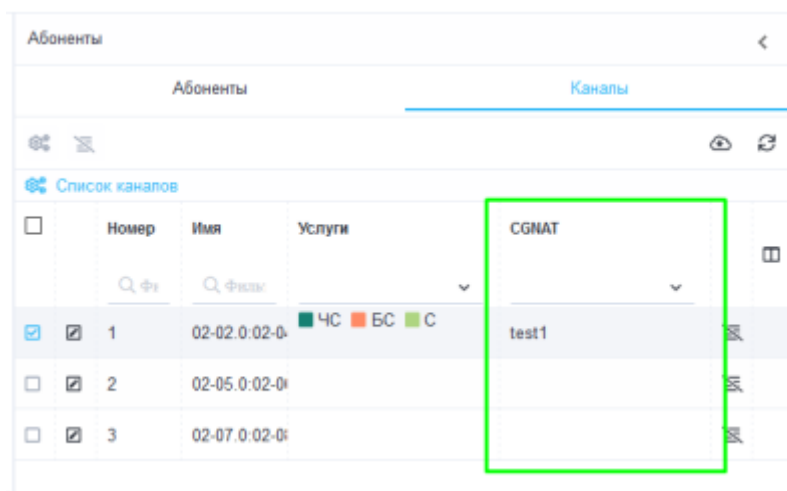
Черные и белые списки

На картинке ниже показана таблица каналов, у которой есть 2 столбца, в которых возможно просматривать какие профили "Черных списков" и "Белых списков" применены к каналу.



CGNAT

На картинке ниже показана таблица каналов, у которой есть столбец "CGNAT", в котором возможно просматривать какие профили CGNAT применены к каналу.

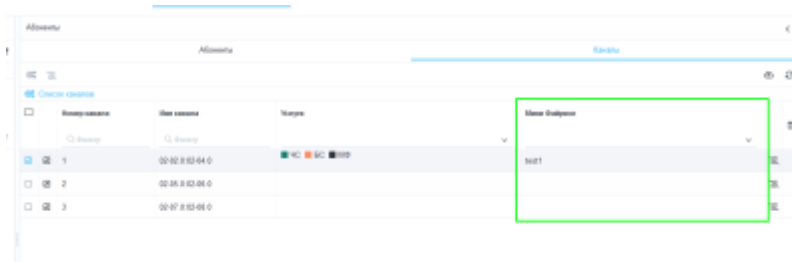


The screenshot shows the 'Абоненты' (Subscribers) interface with a tab for 'Каналы' (Channels). Below the tab is a table titled 'Список каналов' (List of channels). The table has columns: 'Номер' (Number), 'Имя' (Name), 'Услуги' (Services), and 'CGNAT'. The 'CGNAT' column is highlighted with a green box. The table contains three rows of data.

	Номер	Имя	Услуги	CGNAT
☒	1	02-02.0:02-04	ЧС БС С	test1
☐	2	02-05.0:02-04		
☐	3	02-07.0:02-04		

Мини Файрвол

На картинке ниже показана таблица каналов, у которой есть столбец "Мини Файрвол", в котором возможно просматривать какие профили Мини Файрвол применены к каналу.

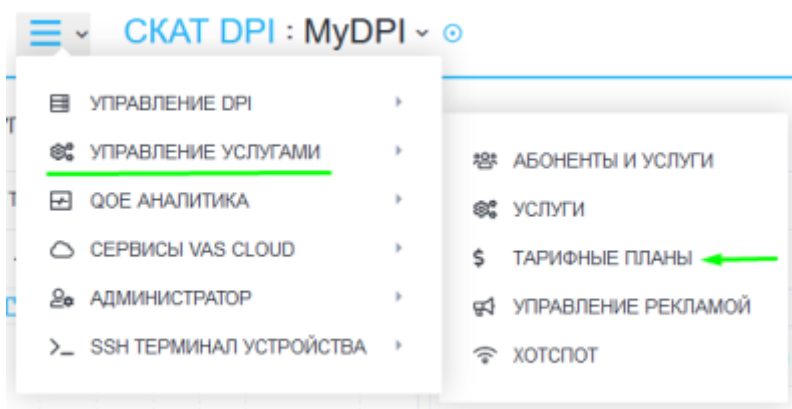


The screenshot shows the 'Абоненты' (Subscribers) interface with a tab for 'Каналы' (Channels). Below the tab is a table titled 'Список каналов' (List of channels). The table has columns: 'Номер' (Number), 'Имя' (Name), 'Услуги' (Services), and 'Мини Файрвол' (Mini Firewall). The 'Мини Файрвол' column is highlighted with a green box. The table contains three rows of data.

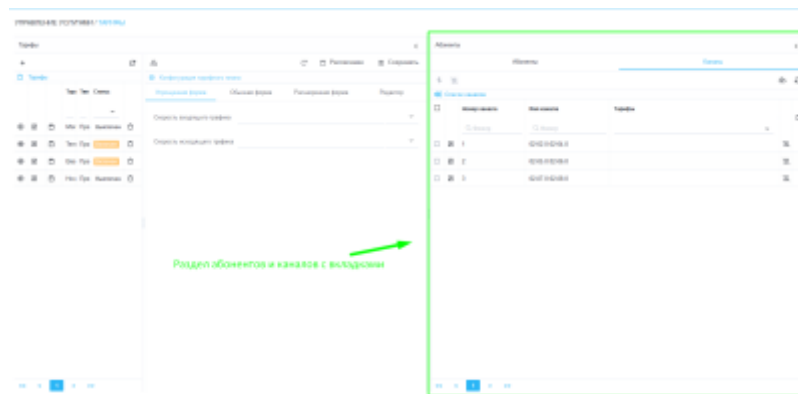
	Номер	Имя	Услуги	Мини Файрвол
☒	1	02-02.0:02-04	ЧС БС С	test1
☐	2	02-05.0:02-04		
☐	3	02-07.0:02-04		

Tariff plans

Для перехода в раздел откройте меню Управление услугами и нажмите "Тарифные планы".



Откроется раздел как на картинке ниже.



На картинке ниже показана таблица каналов, у которой есть столбец "Тарифы", в котором возможно просматривать какие тарифные планы применены к каналу.

Абоненты			Каналы
			Список каналов
Номер канала	Имя канала	Тарифы	
1	02-02-0:02-04-0	Base policing	
2	02-05-0:02-06-0		
3	02-07-0:02-08-0		