

Содержание

19 Законный перехват	3
<i>Разбор трафика</i>	3
Оборудование	3
Раздел	3
Логи разбора трафика	10

19 Законный перехват

Разбор трафика

Оборудование

Для настройки корректной работы раздела Разбора трафика необходимо добавить оборудование типа "Сервер разбора Pсар" в [раздел Управления списка оборудования](#).

Конфигурация оборудования для разбора трафика:

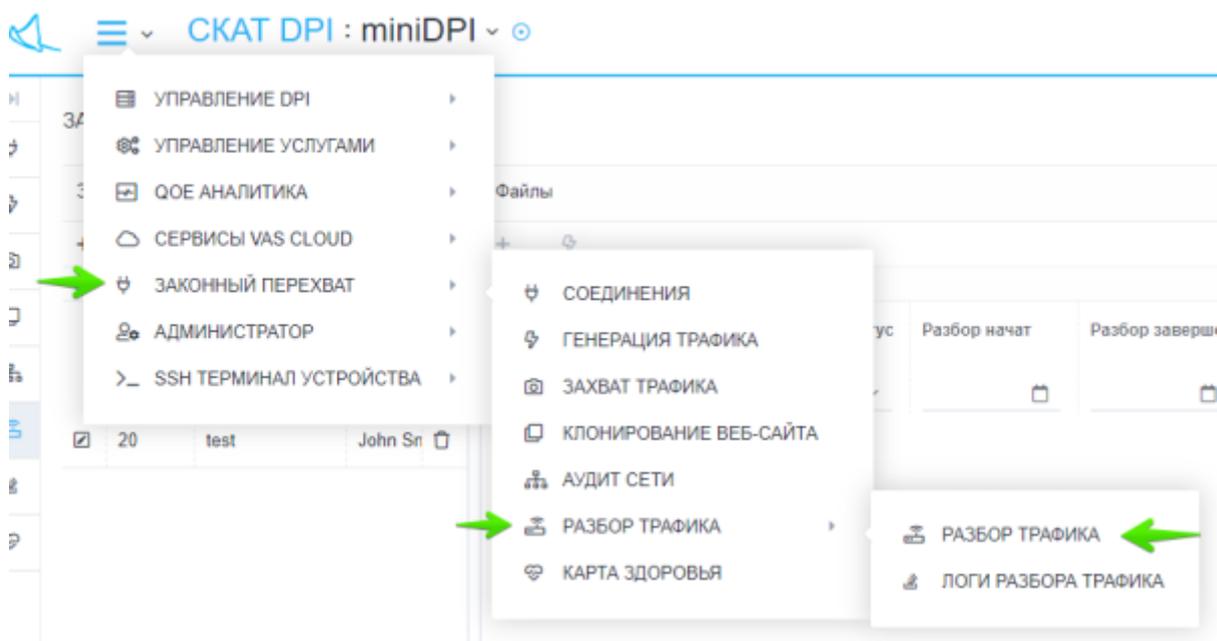
1. Процессор (CPU) 2.5 ГГц, 2 шт
2. Оперативная память (RAM) от 4 Гб
3. Жесткий диск (HDD) от 100 Гб
4. Операционная система Ubuntu 20.04

Для установки необходимых для работы утилит необходимо выполнить следующую команду:

```
apt install wireshark tshark sox
```

Раздел

Для перехода в раздел разбора трафика в меню перейдите в раздел "Законный перехват"→"Разбор трафика"→"Разбора трафика".



Раздел Разбора трафика выглядит как на рисунке ниже.

Задачи

Задачи для Разбора трафика находятся в левой части страницы Разбора трафика.

Создание задачи

Для создания новой задачи Разбора трафика нажмите на кнопку "+" в тулбаре над списком существующих задач.

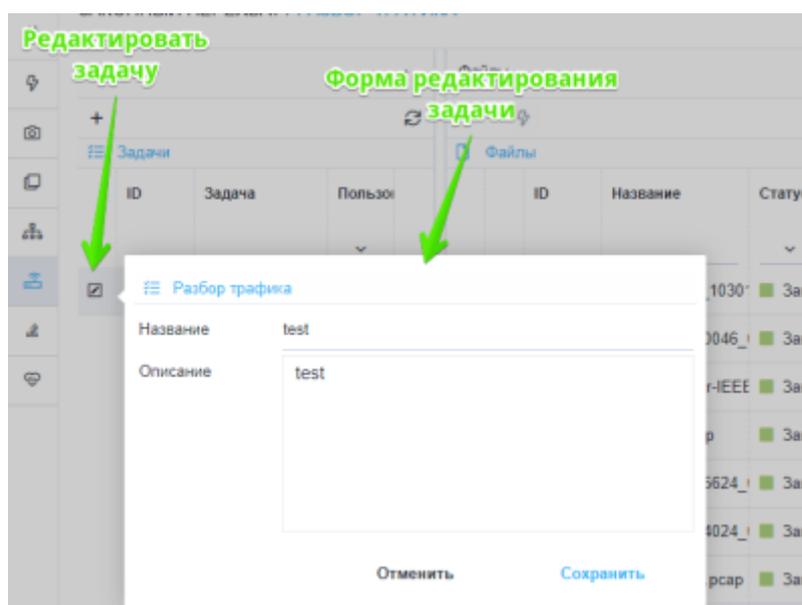
В открывшейся форме создания задачи введите:

- Название задачи
- Описание задачи

Нажмите кнопку "Сохранить".

Редактирование задачи

Для редактирования задачи нажмите на кнопку редактирования напротив существующей задачи.



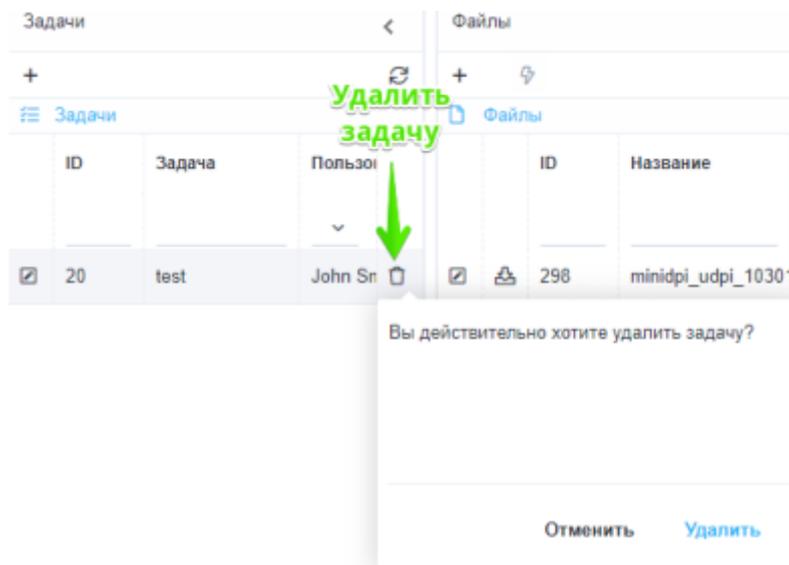
В открывшейся форме редактирования задачи измените:

- Название задачи
- Описание задачи

Нажмите кнопку "Сохранить".

Удаление задачи

Для удаления задачи нажмите на кнопку "Удалить" напротив существующей задачи и подтвердите либо отмените действие.

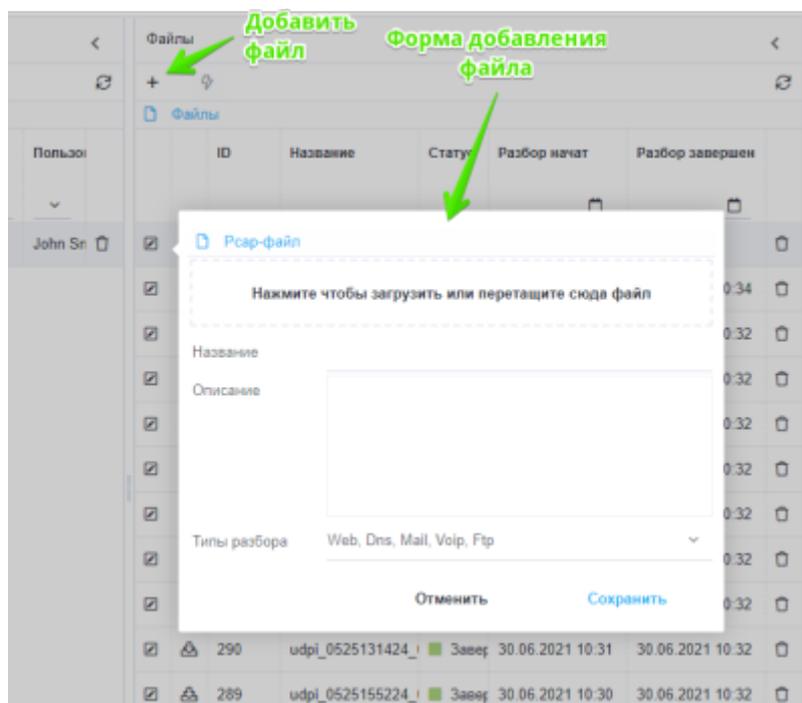


Файлы

Файлы для Разбора трафика находятся в центральной части страницы Разбора трафика.

Добавление файла

Для добавления нового файла для Разбора трафика нажмите на кнопку "+" в тулбаре над списком добавленных файлов.



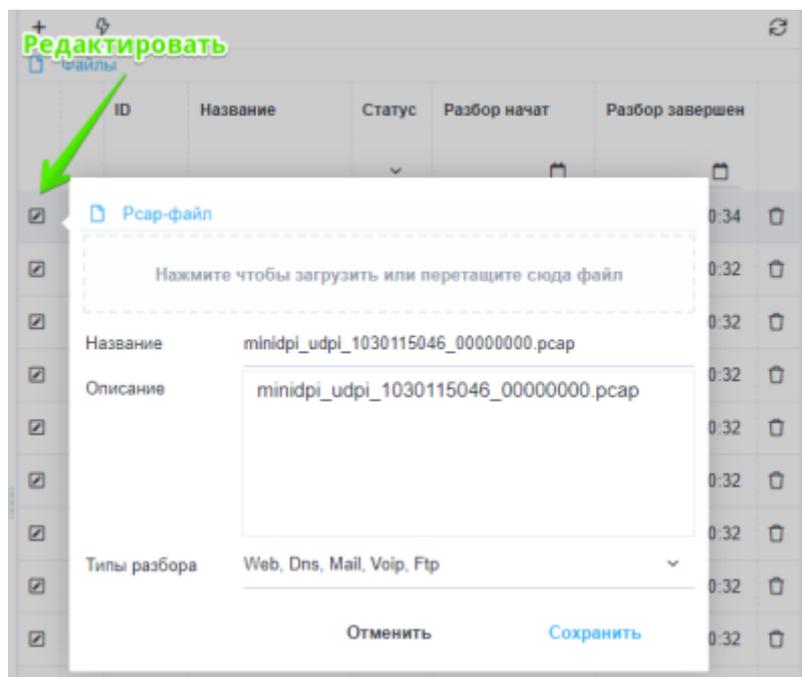
В открывшейся форме добавления файла:

- Загрузите или перетащите рсар-файл;
- При необходимости задайте отображаемое название и описание для файла;
- Укажите необходимые типы разбора трафика (Web,Dns,Mail,Voip,Ftp);

Нажмите кнопку "Сохранить".

Редактирование файла

Для редактирования файла для Разбора трафика нажмите на кнопку редактирования напротив существующего файла.



В открывшейся форме редактирования файла можно изменить:

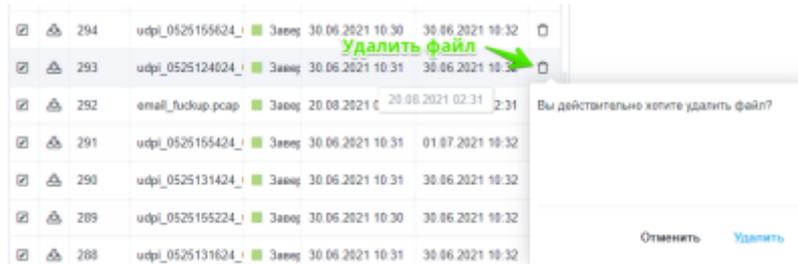
- Отображаемое название файла;
- Описание файла;
- Типы разбора трафика (Web,Dns,Mail,Voip,Ftp);

Нажмите кнопку "Сохранить".

В случае, если были внесены изменения в типы разбора трафика - на экране появится форма подтверждения перезапуска разбора трафика для этого файла.

Удаление файла

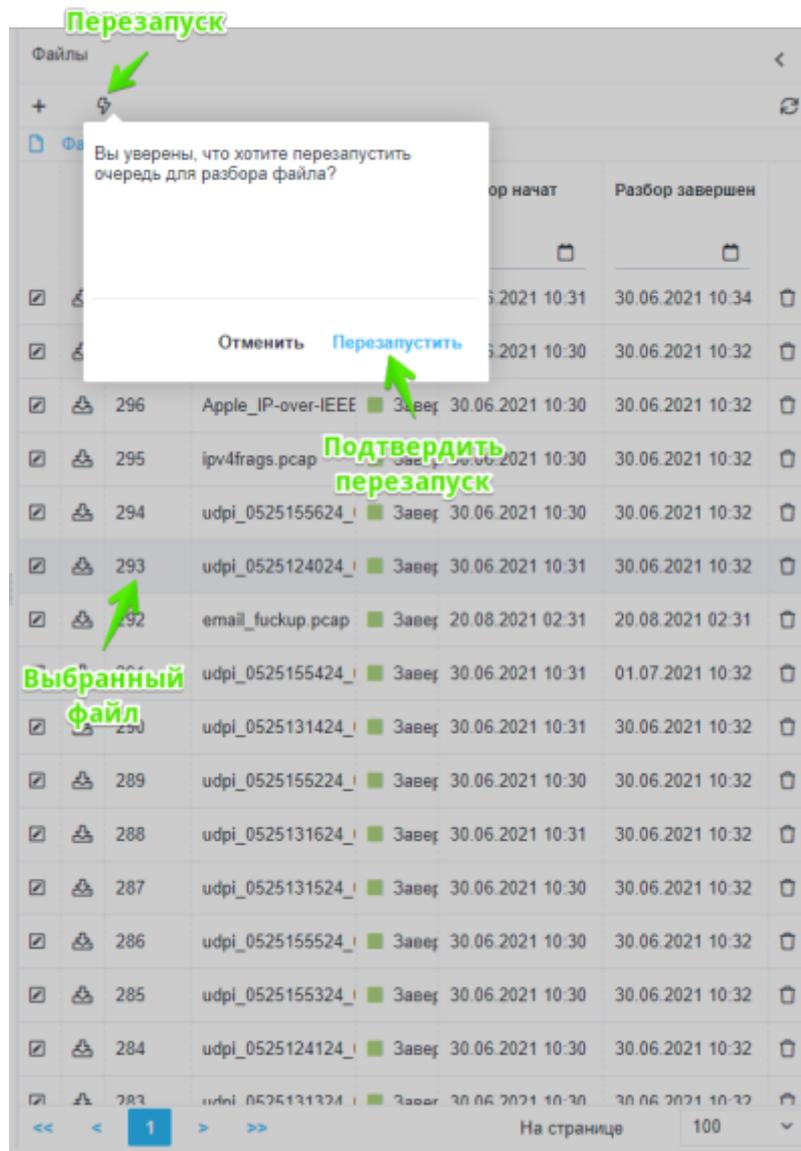
Для удаления файла нажмите на кнопку "Удалить" напротив существующего файла и подтвердите либо отмените действие.



Перезапуск разбора файла

Для перезапуска разбора файла:

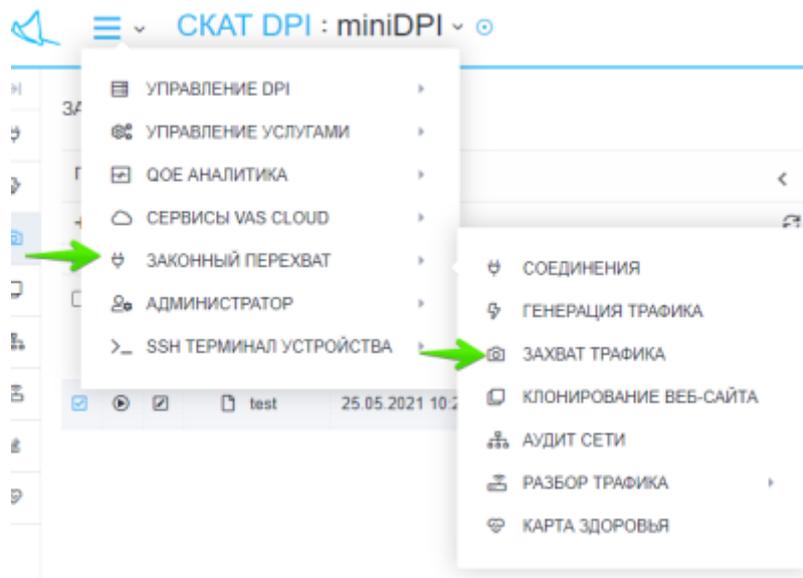
1. Выберите необходимый файл из списка;
2. Нажмите на кнопку перезапуска разбора в тулбаре;
3. Подтвердите либо отмените действие.



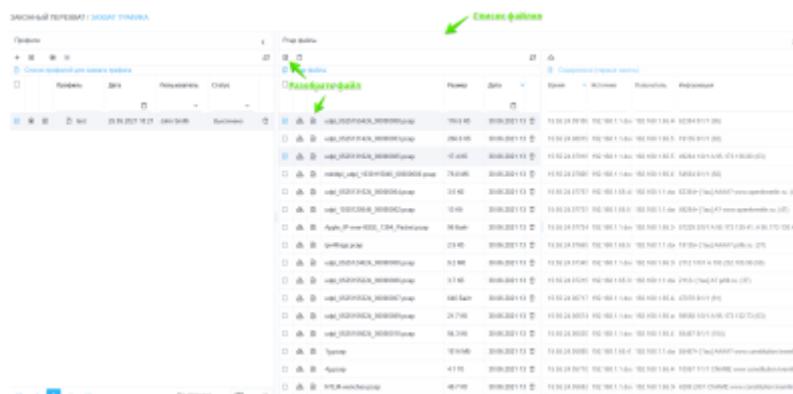
Импорт файлов из раздела захвата трафика

Файлы для разбора трафика можно импортировать из раздела "Захват трафика".

Перейдите в раздел "Законный перехват"→"Захват трафика".

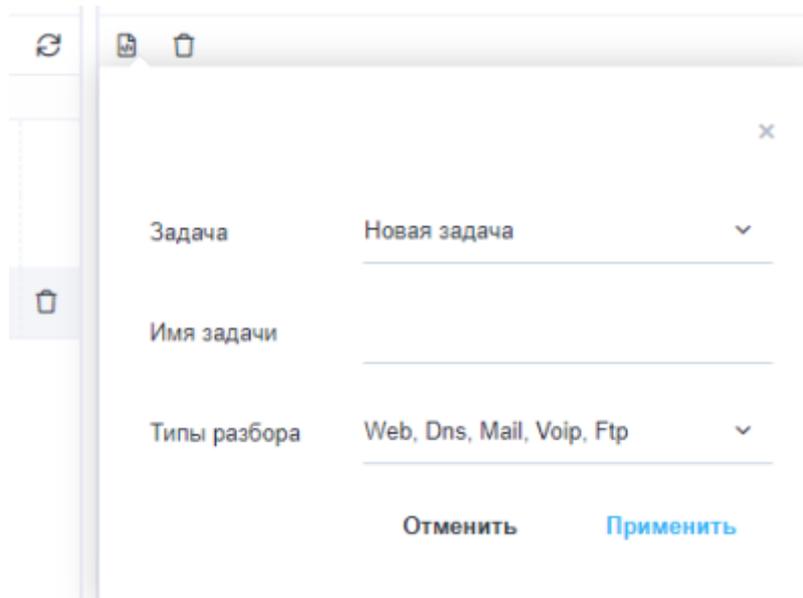


В списке файлов выберите файлы, которые необходимо разобрать и нажмите кнопку разбора.



В открывшейся форме:

- Выберите задачу Разбора трафика, в которую будут импортированы файлы.
- В случае выбора "Новой задачи" - введите имя задачи, которая будет создана при импорте.
- Типы разбора для импортируемых файлов (Web,Dns,Mail,Voip,Ftp).

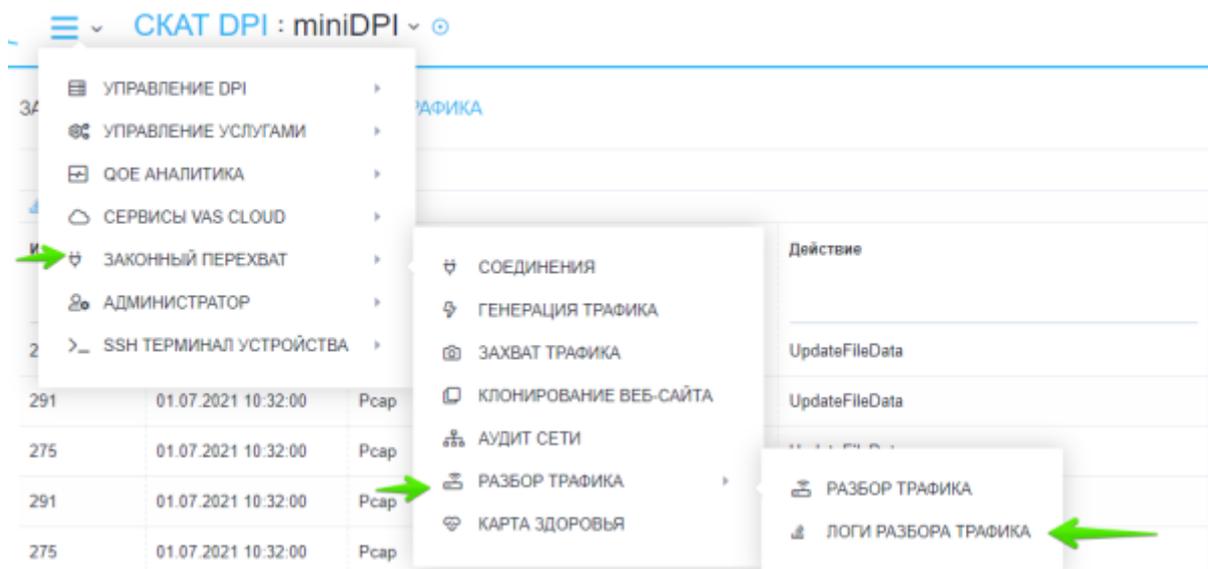


Нажмите на кнопку "Применить". После завершения процесса импорта файлов появится окно с предложением о переходе в раздел "Разбор трафика".

Результаты разбора

Логи разбора трафика

Для перехода в раздел логов разбора трафика в меню перейдите в раздел "Законный перехват"→"Разбор трафика"→"Логи разбора трафика".



Раздел Логов разбора трафика выглядит как на рисунке ниже.

ЗАКОННЫЙ ПЕРЕХВАТ / ЛОГИ РАБОТЫ ТРАФИКА

Обновить список задач

Удалить задачу

Операция перехвата трафика

ID Задачи	Дата	Тип	Действие	Тип трафика	Статус	Описание	
275	01.07.2021 18:32:00	Резерв	UpdateFileData	Резерв	Успешно		
291	01.07.2021 18:32:00	Резерв	UpdateFileData	Резерв	Успешно		
276	01.07.2021 18:32:00	Резерв	UpdateFileData	Вир	Успешно		
301	01.07.2021 18:32:00	Резерв	ParseDecodedData	Резерв	Успешно		
275	01.07.2021 18:32:00	Резерв	UpdateFileData	Мед	Успешно		
275	01.07.2021 18:34:00	Резерв	UpdateFileData	Оте	Успешно		
275	01.07.2021 18:34:00	Резерв	UpdateFileData	Вид	Успешно		
275	01.07.2021 18:34:00	Резерв	ParseDecodedData	Резерв	Успешно		
275	01.07.2021 18:35:00	Резерв	ParseDecodedData	Вир	Успешно		
275	01.07.2021 18:35:00	Резерв	ParseDecodedData	Мед	Успешно		
275	01.07.2021 18:35:00	Резерв	ParseDecodedData	Оте	Успешно		
276	01.07.2021 18:35:00	Резерв	ParseDecodedData	Вид	Успешно		
276	01.07.2021 18:35:00	Резерв	DecodeAction	Резерв	Успешно		
275	01.07.2021 18:35:00	Резерв	DecodeAction	Вир	Успешно		
275	01.07.2021 18:36:00	Резерв	DecodeAction	Мед	Успешно		
275	01.07.2021 18:36:00	Резерв	DecodeAction	Оте	Успешно		
276	01.07.2021 18:36:00	Резерв	DecodeAction	Вид	Успешно		

Просмотр информации о задаче

Постраничный переход

Количество записей на странице