

## «Очереди и Группы»

Здесь собрана вся информация о входящих и исходящих звонках в разрезе групп и очередей. Для входящих можно выбрать одновременно все очереди (очереди Asterisk), или одну/несколько необходимых.

В разрезе исходящих отчет строится по вызовам всех сотрудников вовне, либо в разрезе группы, которую вы можете создать в «Настройки — Группы».

Дополнительно, отчет предоставляет информацию по каждому сотруднику и времени его внутренних и внешних звонков.

Черным обозначено общее количество звонков, зеленым - звонков в рабочее время, красным - звонков в нерабочее время. О том как задать диапазоны рабочего и нерабочего времени читайте здесь - [main\\_general](#)

## FAQ:

### 1. При выборе очереди в скобках показывает цифры, что это?

Эта цифра указывает на то сколько раз в таблице queue\_log встречается упоминание данной очереди.

Иными словами: больше звонков в очередь - больше цифра в скобках.

### 2. Сводная статистика. Что значит покинули по таймауту и сбросили?

«Неринятые» = «Покинули по таймауту» + «Сбросили».

«Покинули по таймауту» - в настройках очереди на АТС есть такая сущность как таймаут, другими словами время, в течение которого идет обзвон агентов очереди. Если это время истекло и никто в очереди не взял трубку, звонок считается пропущенным для данной очереди и ему ставится пометка «Покинули по таймауту».

«Сбросили» - позвонивший не дождался ответа и дал сигнал отбоя вызова, т.е. «бросил трубку».

Проценты считаются так:

«Неринятые» берем за 100%, «Покинули по таймауту» и «Сбросили» - % от «Неринятые».

### 3. В статистике по операторам есть шкалы, что они означают?

Графическое представление цифр слева от этих шкал.

### 4. Статистика по операторам. Что значит «Оператор не взял трубку»?

Количество звонков в очереди, которые дошли до оператора, но он не поднял трубку (при стратегии распределения вызовов в очереди «звонить всем» каждый звонок, поступивший в очередь, будет оператор не взял трубку для всех, кроме одного оператора).

### 5. Причина разъединения. Откуда берутся цифры?

Все цифры берутся из БД Asterisk'a. Конкретно эти говорят сами за себя - кто первым положил трубку: оператор или звонящий клиент.

### 6. Время разговоров внутри, распределение по операторам %

Для исходящих диаграмма показывает сколько времени каждый из операторов звонил по внутренним номерам в процентном соотношении. Для входящих - сколько звонили каждому из операторов внутренние номера в процентном соотношении.

### 7. Время разговоров вовне, распределение по операторам %

Диаграмма показывает сколько каждый из операторов звонил в мир (не\_внутри\_АТС\_) в процентном соотношении.

### 8. Время разговоров извне, распределение по операторам %

Диаграмма показывает сколько каждому из операторов звонили из мира (не\_внутри\_АТС\_) в процентном соотношении.

### 9. Общее время разговоров, распределение по операторам %

Для исходящих показывает сколько по времени в принципе разговаривал каждый из

операторов по исходящим звонкам в процентном соотношении. Для входящих - сколько по времени в принципе разговаривал каждый из операторов по входящим звонкам в процентном соотношении.

10. **Как считается «Среднее время обработки вызова»?**

Данная метрика высчитывается на основе данных из таблицы queue\_log (в которой сосредоточена вся информация о происходящих со звонком событиях, откуда он обрабатывается в очереди) по формуле  $\text{round}(\text{avg}(\text{data2}))$  при событиях COMPLETEAGENT и COMPLETECALLER, где data2 - это время разговора. Иными словами: мы берем среднее, округленное до целых, значение времени разговора позвонившего с оператором очереди в секундах.

11. **Как считается «Среднее время ожидания ответа»?**

Данная метрика также высчитывается на основе данных из таблицы queue\_log по формуле  $\text{round}(\text{sum}(\text{data3})/\text{count}(\text{data3}), 2)$  при событии CONNECT, где data3 - это время ожидания ответа (точнее - время, в течение которого звонил телефон у оператора очереди). Таким образом: мы берем среднее, округленное до сотых, значение.

12. **Почему в отчете отображены не все очереди, которые есть на АТС?**

Отчет дает возможность посмотреть статистику только в разрезе тех очередей, в которые поступали вызовы, т.е. если в очереди не было ни одного звонка, то ее не будет в списке доступных.

From:

<https://wiki.fetg.uz/> - Система статистики call центров на IP-АТС Asterisk (FreePBX)

Permanent link:

[https://wiki.fetg.uz/doku.php?id=faq:main\\_qandg&rev=1557471700](https://wiki.fetg.uz/doku.php?id=faq:main_qandg&rev=1557471700)



Last update: **2019/05/10 08:01**