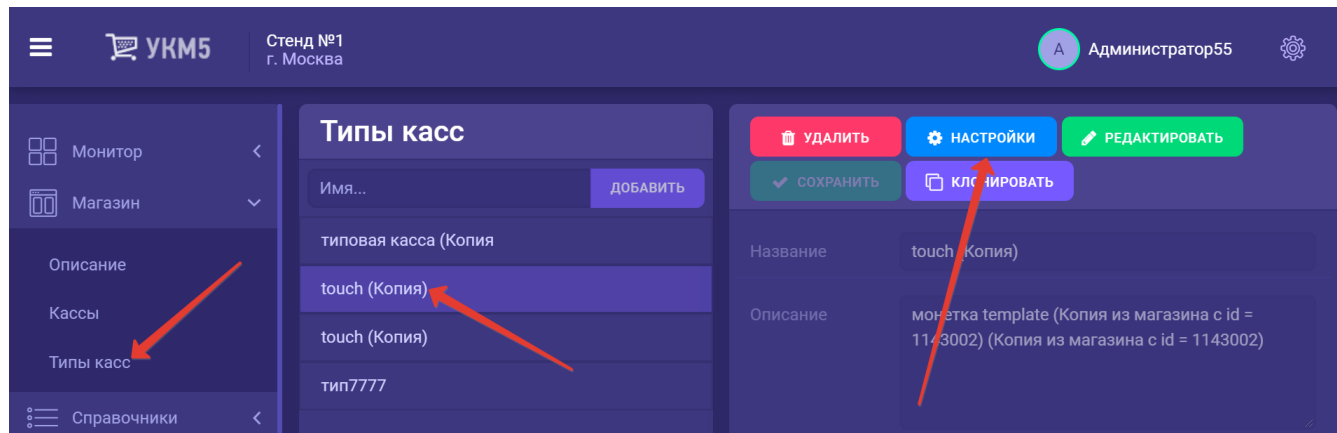


Настройка отчетов

- [Стандартные отчеты](#)
- [Отчет по Сбербанку](#)
- [Отчет о сверке данных за смену в ККТ и в кассовой системе](#)

Все настройки по отчетам выполняются на [кассовом сервере](#) по адресу: **Магазин – Типы касс**. Нужно выбрать тип кассы и нажать кнопку **Настройки**:



Стандартные отчеты

На кассе УКМ 5 доступны следующие виды отчетов:

- **X-отчёт** – формируется ККТ. Формат определяется типом используемой ККТ.

- **Отчет по смене (shift_report.conf (services\reports\shift_report.conf))** – аналог X-отчёта, формируется кассовой программой. Кроме информации о суммах оплат (общей в разрезе средств оплаты), количества чеков, сумм в денежном ящике, он также содержит информацию о суммах продаж по продавцам, если они были зарегистрированы в чеках.

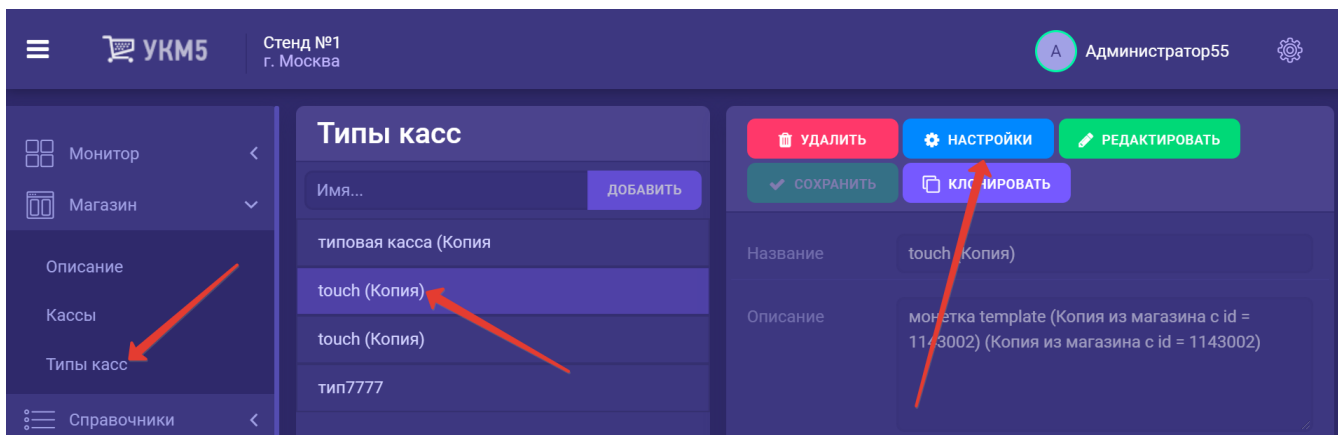
- **Отчет о реализации товаров за смену (sale_of_goods.conf (services\reports\sale_of_goods.conf))** – выводит перечень товаров, проданных за смену. Отчёт используется очень редко.

Расположение отчетов в интерфейсе кассы УКМ 5 и алгоритм доступа к ним сотрудников магазина описаны [здесь](#).

Последовательность названий отчетов в кассовом меню определяется параметром **num** в конфигурационных файлах, описывающих отчеты.

При выполнении отчёта результат сначала выводится на экран кассы и потом может быть распечатан на чековой ленте.

Настройка списка отчетов, которые могут быть доступны на кассе, выполняется в файле **reports.conf (services\reports\reports.conf)** на [кассовом сервере](#) по адресу: **Магазин – Типы касс**. Нужно выбрать тип кассы и нажать кнопку **Настройки**.



Все выполняемые настройки важно сохранять на каждом этапе, где это доступно.

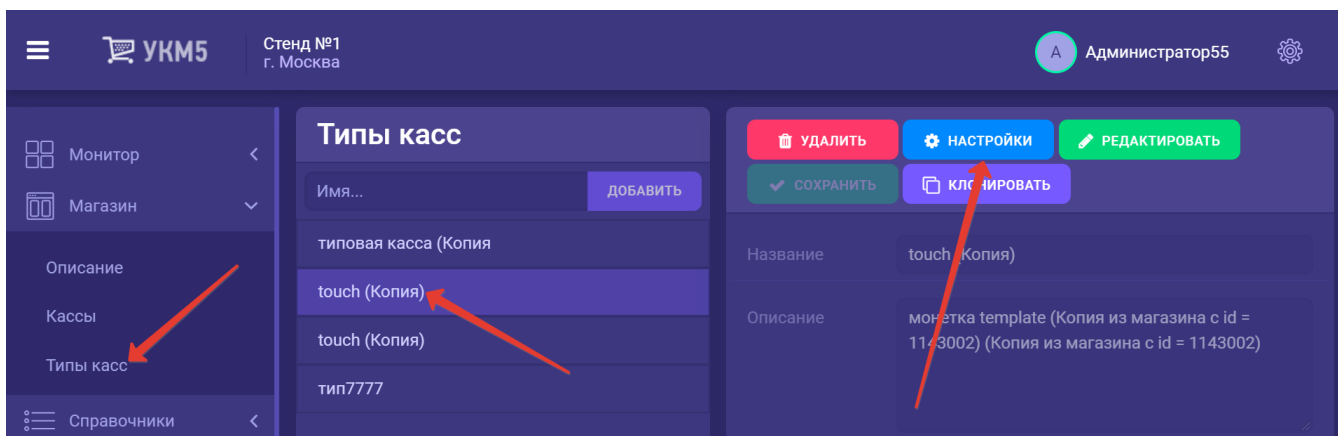
Отчет по Сбербанку

В меню отчетов также доступен пункт **Сбербанк**, инициирующий отчет по сверке со Сбербанком. При запуске функции, выводится список возможных операций:

- сверка итогов;
- контрольная лента краткая;
- контрольная лента полная.

Данный вид отчета не доступен для просмотра, при запросе отчета он сразу печатается.

Для настройки отчета необходимо на кассовом сервере по адресу **Магазин – Типы касс** выбрать тип кассы и нажать кнопку **Настройки**:



В появившемся иерархическом древе нужно найти конфигурационный файл **reports.conf (services\reports\reports.conf)** и добавить в него следующий код:

```
{
  "reports.sbrf_report": {
    params : {
      num = 2 # ""
      #
      "num" .
      name = "" # ""
      description = " " # .
    }
  }
}
```

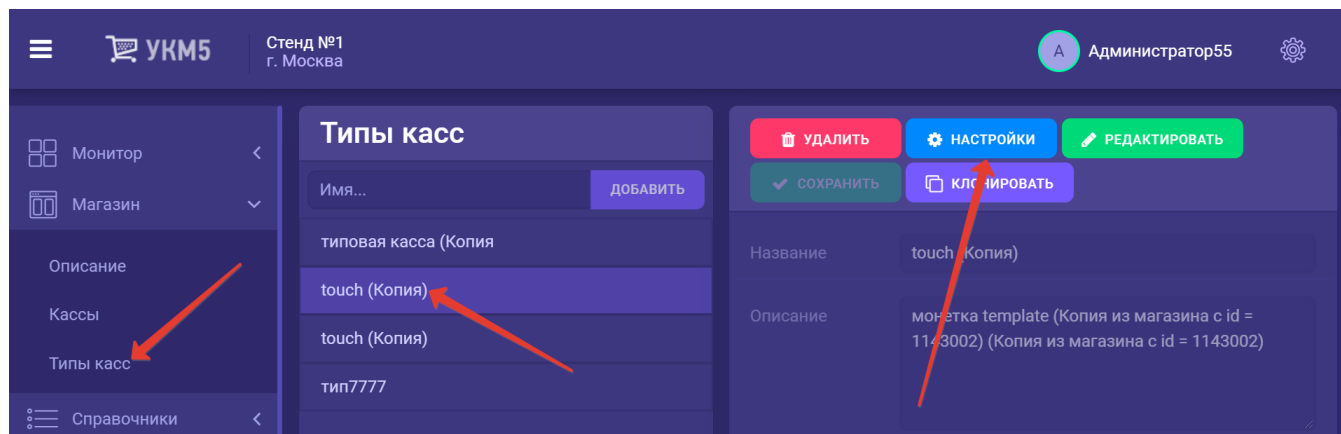
Настройки необходимо сохранить.

Отчет о сверке данных за смену в ККТ и в кассовой системе

Отчет о расхождении значений по базе кассы и по данным ККТ можно формировать в двух видах:

1. Отчёт, вызываемый по кнопке:

На [кассовом сервере](#) по адресу: **Магазин – Типы касс** нужно выбрать тип кассы и нажать кнопку **Настройки**:



В появившемся иерархическом древе необходимо найти файл **reports.conf** по адресу: **services\reports\reports.conf**. В раздел **plugins** данного файла нужно добавить следующую строку:

```
, { include file("conf/services/reports/settlement.conf") } # Печать сверки
```

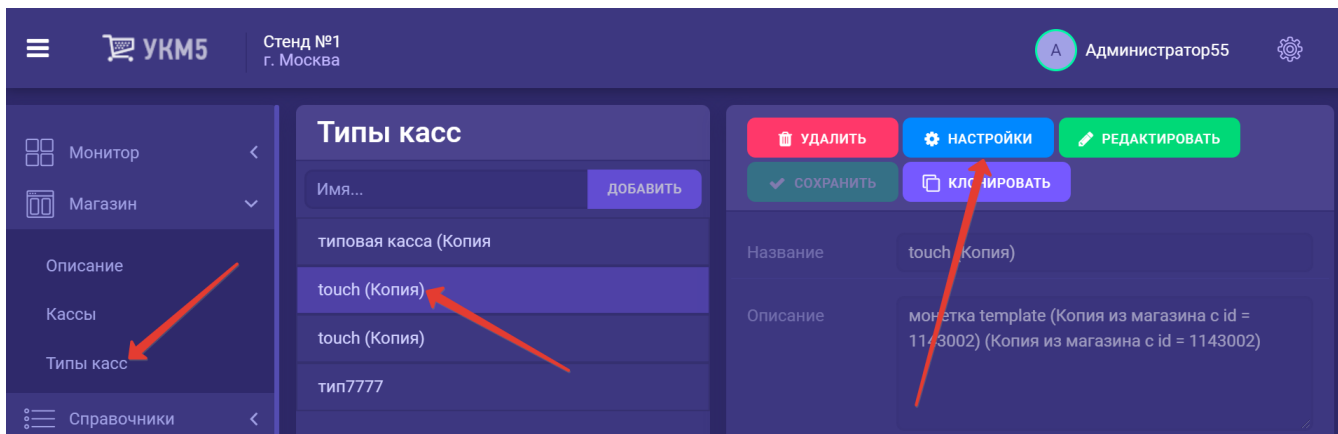
По тому же адресу (**services\reports**) необходимо сохранить файл **settlement.conf**.

В файл **printReports.js** по адресу: **services\reports\scripts\printReports.js** следует добавить функции из **settlement.js**.

Все выполняемые настройки важно сохранять на каждом этапе, где это доступно.

2. Отчет при завершении смены:

На **кассовом сервере** по адресу: **Магазин – Типы касс** нужно выбрать тип кассы и нажать кнопку **Настройки**:



В появившемся иерархическом древе надо найти файл **shiftclose.conf** по адресу: **applications\shiftclose\shiftclose.conf**. В раздел **plugins** данного файла необходимо добавить следующую строку:

```
, { include file("conf/applications/shiftclose/report_per_shift_settlement.conf") } # Отчет о сверке данных. Параметр необязательный
```

По тому же адресу (**applications\shiftclose**) нужно сохранить файл **report_per_shift_settlement.conf**.

Все выполняемые настройки важно сохранять на каждом этапе, где это доступно.