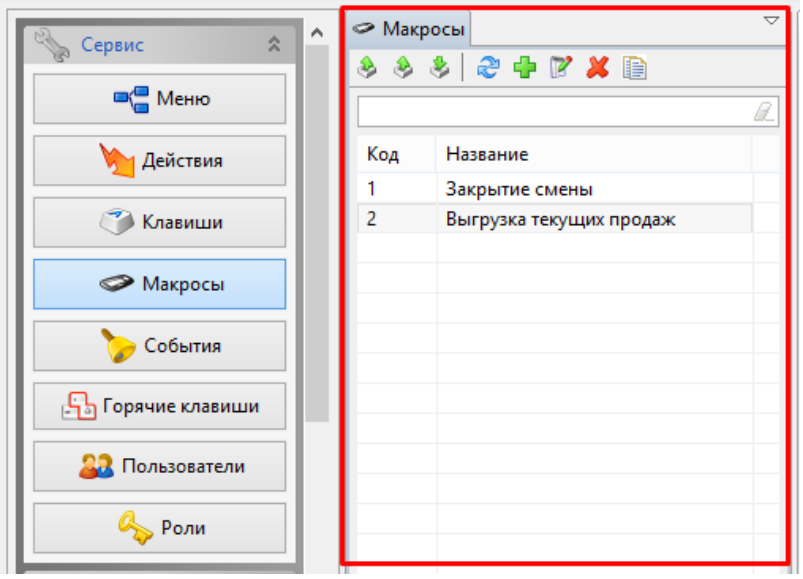
События и макросы

Кассовые операции выполняются по единому регламенту и включают в себя определенные последовательности действий. Использование в работе кассы макросов позволяет автоматизировать некоторые наборы действий, экономя при этом время выполнения регламентных процедур.

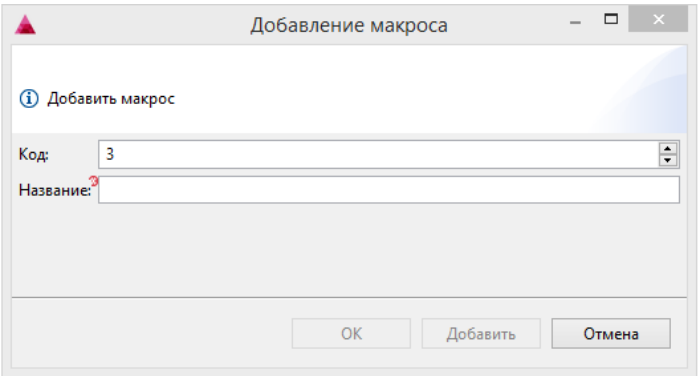
Макросы

Макрос представляет собой запрограммированную последовательность операций, выполняемую в строго определенной последовательности. Задание макросов осуществляется при помощи пункта "Макросы" в разделе "Сервис".



Макросы доступны для просмотра, добавления, редактирования, удаления, импорта и экспорта, добавления копированием. Описание выполнения операций приведено в разделе "Основные операции".

При добавлении нового макроса или редактировании имеющегося открывается окно для ввода данных:



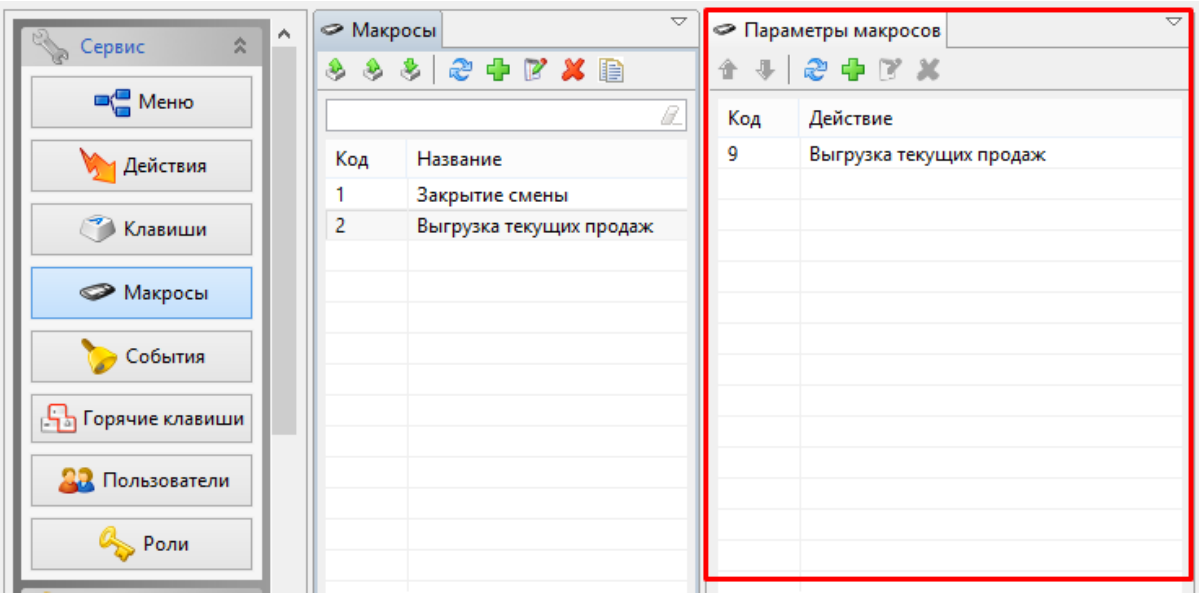
- **Код**. Присваивается автоматически, но может быть задан вручную. Перед тем, как ввести код макроса вручную, убедитесь, что макроса с таким кодом не существует.
- **Название**. Название макроса, позволяющее идентифицировать действия, которые выполняются при его запуске.

Введите данные и нажмите кнопку "OK", макрос добавится в справочник.

Параметры макросов

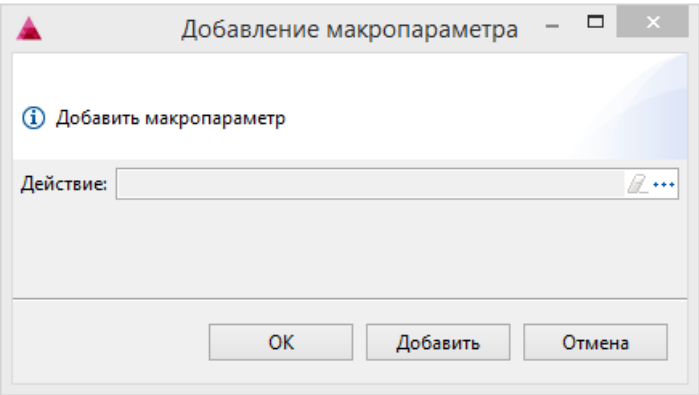
Параметры макросов - это список действий, которые будут выполнены при запуске макроса. Один параметр в списке соответствует одному выполняемому действию. Количество параметров в макросе не ограничено. При задании параметров следует учитывать последовательность их исполнения, так как некорректный порядок может привести к непредсказуемому результату.

Задание параметров макросов осуществляется при помощи пункта "Макросы" в разделе "Сервис". Список выполняемых параметров соответствует выбранному макросу.



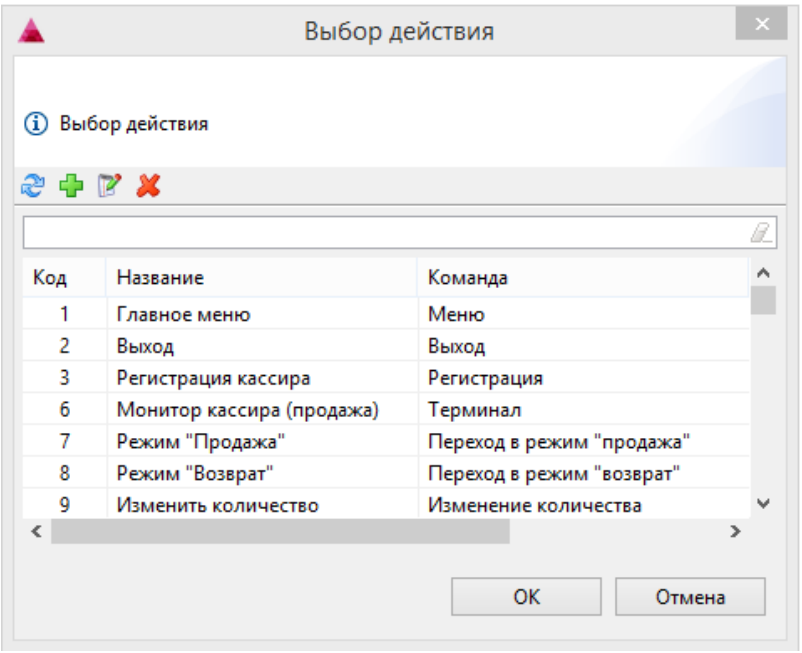
Параметры макросов доступны для просмотра, добавления, редактирования, удаления, изменения порядка следования. Описание выполнения операций приведено в разделе "Основные операции".

При добавлении нового параметра макроса или редактировании имеющегося открывается окно редактирования данных:



Для того, чтобы добавить макропараметр, выберите действие из списка, нажав кнопку "Выбрать" ***, программа откроет окно с доступным списком действий. Если какого-либо действия не оказалось в списке, то его можно добавить здесь же.

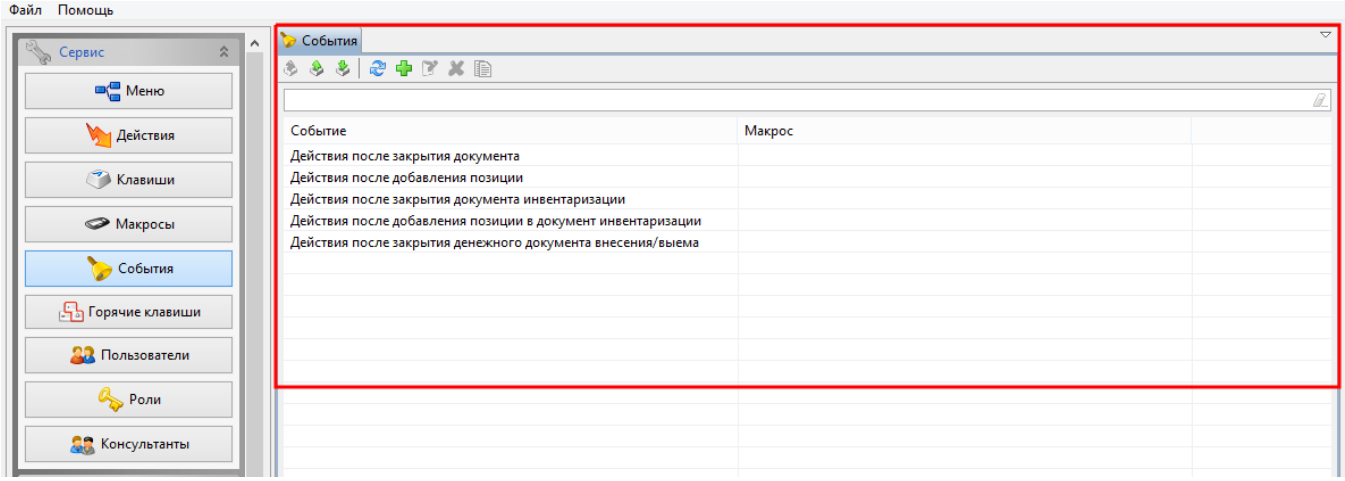
> В макросе используются только действия для команды COMMAND_OPERATION, все остальные действия игнорируются.



Введите данные и нажмите кнопку "ОК", параметр макроса добавится в справочник.

События

В кассовом ПО Artix реализована возможность настройки выполнения дополнительных действий после наступления какого-либо события. Этот механизм удобен для использования при интеграции с внешними системами. Создание событий осуществляется при помощи пункта "События" в разделе "Сервис".

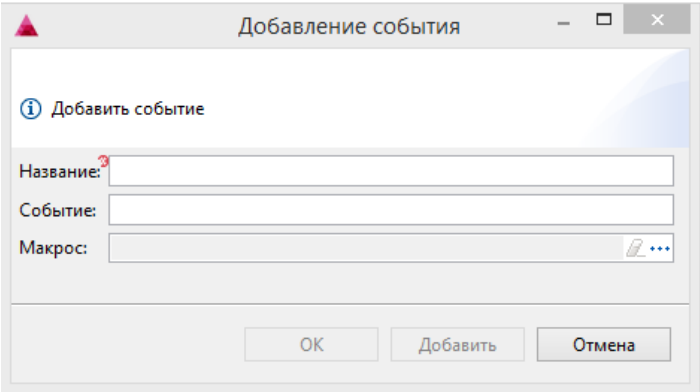


В настоящее время в утилите администрирования Yuki могут быть использованы 5 видов событий:

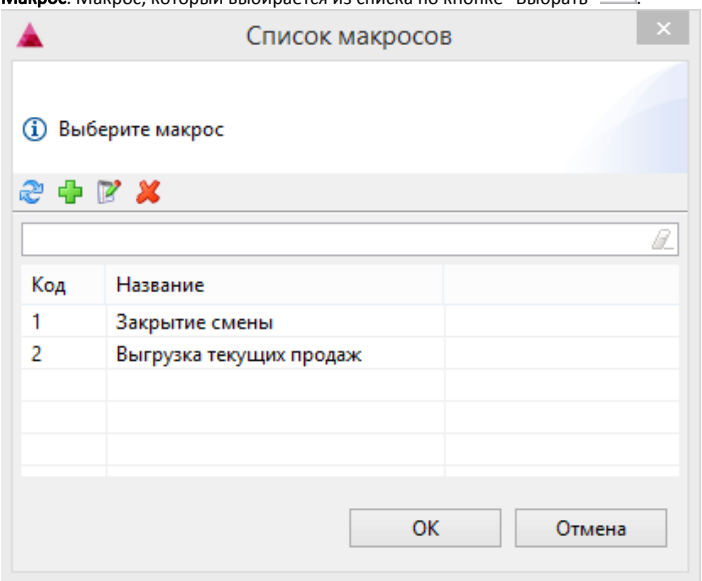
1. Действия после добавления позиции.
2. Действия после закрытия документа.
3. Действия после закрытия документа инвентаризации.
4. Действия после добавления позиции в документ инвентаризации.
5. Действия после закрытия денежного документа внесения/выема.

События доступны для просмотра, добавления, редактирования, удаления, экспорта и импорта, добавления копированием. Описание выполнения операций приведено в разделе "Основные операции".

При добавлении нового события или редактировании имеющегося открывается окно редактирования данных:



- **Название**. Название события. Поле может принимать значения:
  - DocumentInventoryAfterClosing,
  - DocumentAfterClosing,
  - DocumentInventoryAfterRegistration,
  - DocumentAfterRegistration,
  - AfterMoneyOperation.
- **Событие**. Наименования события для его идентификации.
- **Макрос**. Макрос, который выбирается из списка по кнопке "Выбрать" .



Введите данные и нажмите кнопку "OK", событие добавится в справочник.