

Контроль финансовых операций

- [Контроль финансовых операций](#)
- [Выем без участия кассира](#)
- [Аварийный выем](#)
- [Отключение контроля финансовых операций](#)

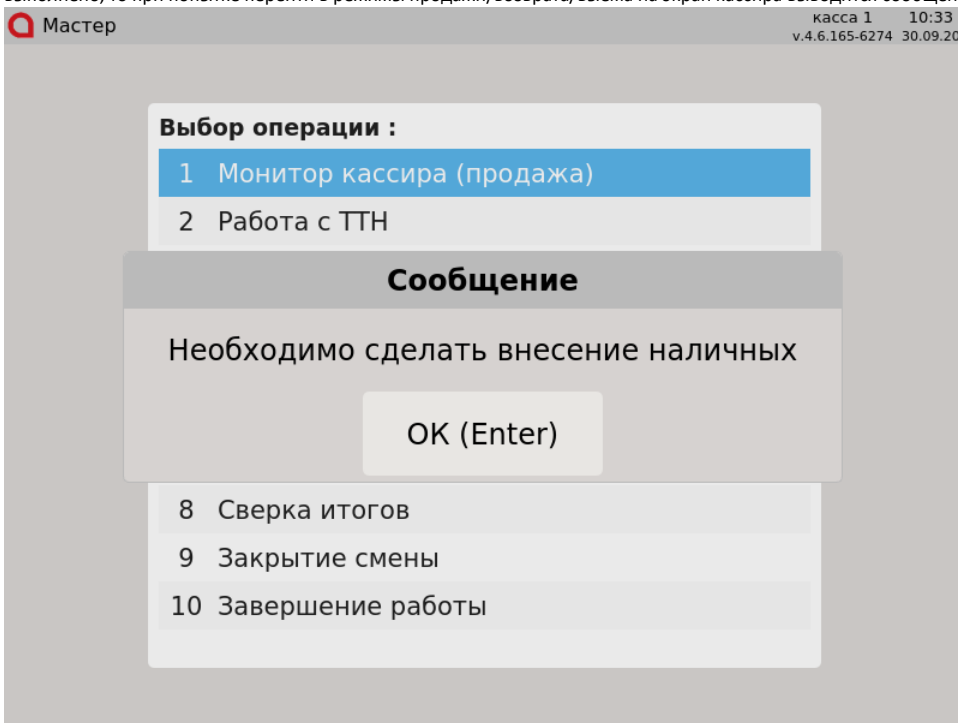
В ПО Artix реализована возможность осуществления контроля финансовых операций.

Контроль финансовых операций позволяет отслеживать сохранность денежных средств, правильность и законность их использования, подлинность и достоверность совершения денежных операций, позволяет избегать неправомерных действий сотрудников.

Контроль финансовых операций

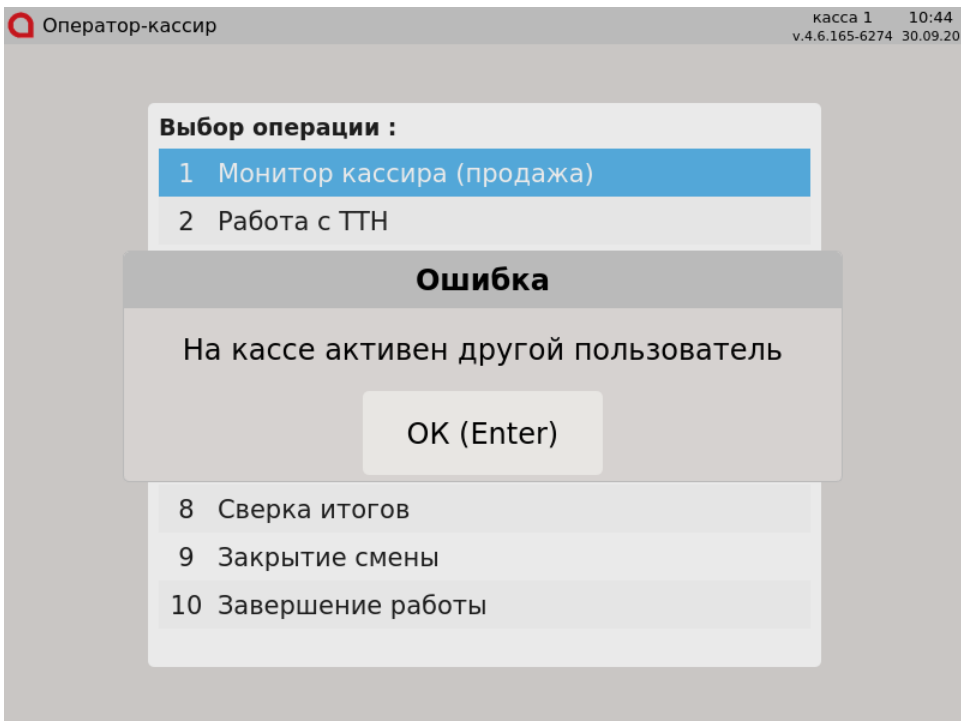
При включенном контроле финансовых операций:

1. После регистрации и перед началом работы пользователю необходимо произвести внесение наличных. Если внесение наличных не было выполнено, то при попытке перейти в режимы продажи/возврата/выема на экран кассира выводится сообщение:



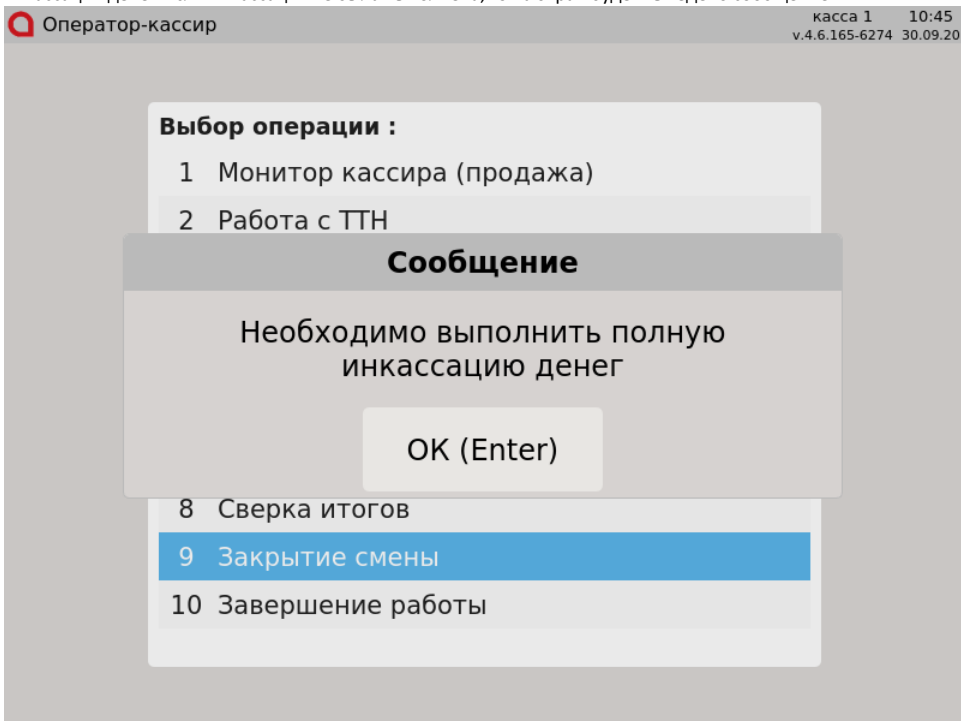
Для того чтобы закрыть сообщение, нажмите "Ввод" и для продолжения работы перейдите к внесению наличных.

2. После внесения наличных выполнять операции по продаже/возврату/внесению/выему может только пользователь, который выполнил внесение. При попытке регистрации другого пользователя на экран выводится сообщение:



Для того чтобы закрыть сообщение, нажмите "Ввод" и для дальнейшей работы выполните регистрацию пользователем, который выполнял внесение наличных.

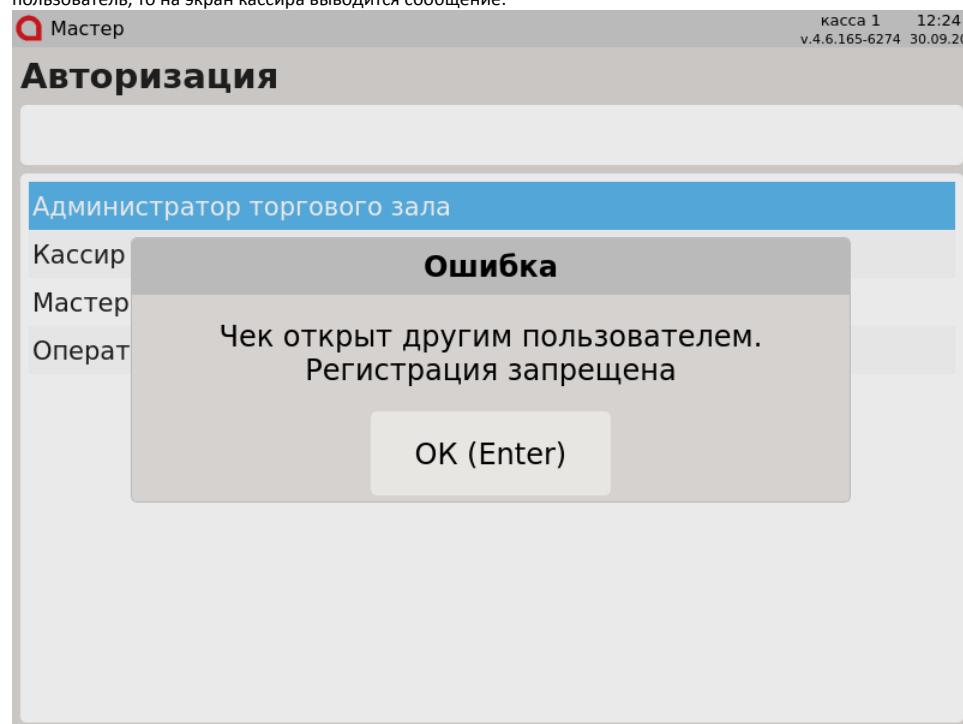
3. Пользователь может быть изменен, если в денежном ящике нет наличных средств, и новый пользователь выполнил внесение наличных.
4. Закрывать смену может любой пользователь, имеющий права на выполнение данной операции. Заккрытие смены разрешается только после полной инкассации денег. Если инкассация не была выполнена, то на экран будет выведено сообщение:



Для того чтобы закрыть сообщение, нажмите "Ввод" и для продолжения работы выполните выем всех наличных, имеющихся в денежном ящике.

5. Проверка активного пользователя происходит перед входом в режим продаж/возврат/внесение/выем из главного меню и при авторизации в режиме формирования чека.
Если неактивный пользователь пытается авторизоваться в режиме формирования чека, но документ при этом не открыт, то будет выполнен переход в главное меню.

Если при наличии открытого чека кассовая программа была заблокирована вручную или по времени, а при разблокировке указан другой пользователь, то на экран кассира выводится сообщение:



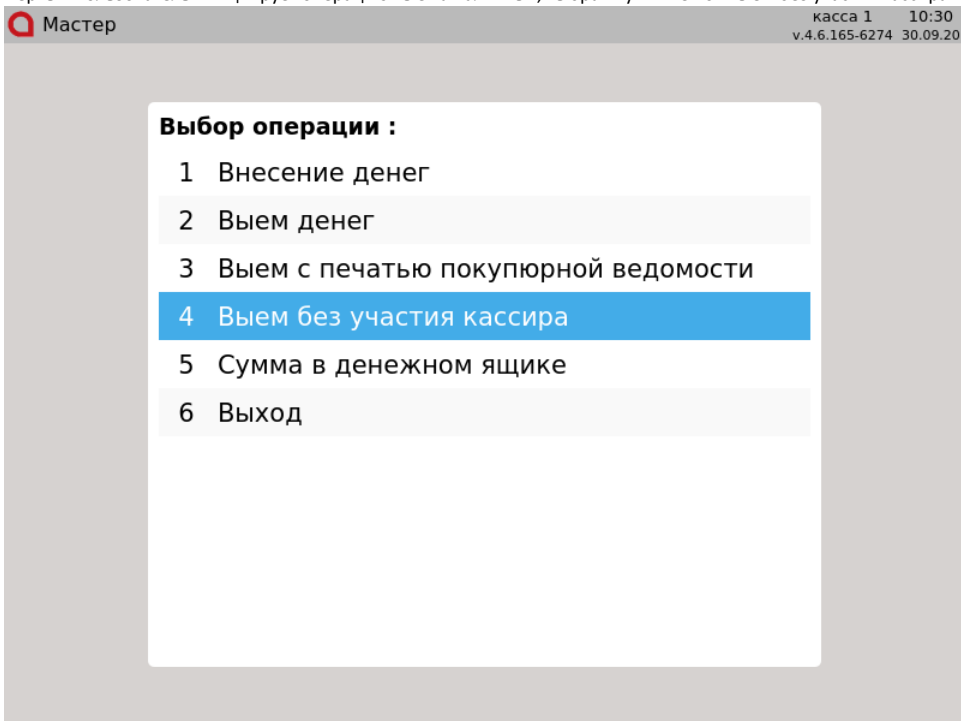
Выем без участия кассира

При включенном контроле финансовых операций выем наличных доступен только для пользователя, выполнявшего внесение денег. В случае, когда выполнить обычный выем невозможно, например, кассир, открывший смену, отсутствует на рабочем месте, выем наличных можно выполнить без его участия. Для этого в кассовом ПО Artix предназначена функция "Выем без участия кассира". Для того, чтобы избежать неправомерных действий сотрудников, операцию "Выем без участия кассира" могут выполнить только 2 сотрудника торговой сети:

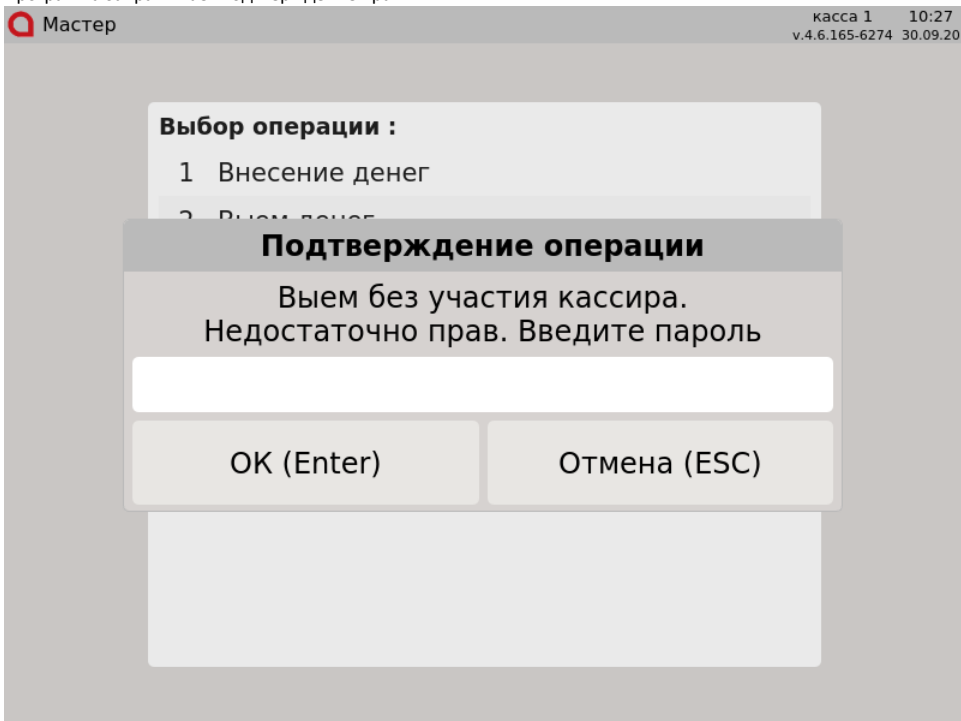
1. Инициатор операции, который является свидетелем выема денег (наличие у него прав на выем не обязательно).
2. Пользователь, подтверждающий выем (должен иметь права на данную операцию).

Алгоритм выполнения выема наличных без участия кассира следующий:

1. Первый пользователь инициирует операцию выема наличных, выбрав пункт меню "Выем без участия кассира".



2. Программа запрашивает подтверждение прав.



Второй пользователь вводит пароль.

3. Программа осуществляет переход к формированию документа выема. Операции в чеке выема выполняются по аналогии с обычным выемом.

The screenshot shows the 'Оператор-кассир' (Operator-Cashier) interface. At the top, it displays 'касса 1' (cashier 1), '11:03', and 'v.4.6.165-6274 30.09.20'. Below this, the text 'Выем денег № 3' (Withdrawal of money No. 3) is visible. A large blue box on the right shows the amount '1015.20'. The main area contains a table with three columns: 'Тип операции' (Operation type), 'Тип оплаты' (Payment type), and 'Сумма оплаты' (Payment sum). The table is currently empty. At the bottom right, the total is displayed as 'Итого: 0.00'.

4. Если второй пользователь не имеет права на выем, то программа выдаст сообщение:

The screenshot shows the 'Оператор-кассир' (Operator-Cashier) interface. At the top, it displays 'касса 1' (cashier 1), '11:05', and 'v.4.6.165-6274 30.09.20'. Below this, the text 'Выбор операции :' (Operation selection :) is visible. A list of operations is shown: '1 Внесение денег' (1 Deposit of money) and '2 Выем денег' (2 Withdrawal of money). Below the list, a dialog box titled 'Предупреждение' (Warning) is displayed. The message inside the dialog box reads: 'Недостаточно прав для выполнения операции' (Insufficient rights for execution of the operation). Below the message, there is a button labeled 'OK (Enter)'.

В этом случае подтвердить процедуру выема может любой другой пользователь, обладающий данными правами, кроме того, кто инициировал процедуру.

Аварийный выем

Включенный контроль финансовых операций предполагает возможность закрытия смены только при полной инкассации денег. Выполнить инкассацию невозможно, если:

- длительность смены превышена,
- сумма наличности в кассе превышает сумму наличности в ФР.

Для корректного закрытия смены в кассовом ПО Artix предусмотрена процедура аварийного выема.

1. Для выполнения аварийного выема необходимо перейти к пункту меню "Операции с деньгами" и инициировать полную инкассацию наличных. В зависимости от возникшей ошибки на экран кассира будет выведено соответствующее сообщение:

О превышении длительности смены:

Мастер

касса 1 17:10
v.4.6.234-5693 21.06.23

Выем денег № 3

Тип операции	Тип оплаты	Сумма оплаты
Выем	Российский рубль	10.00

Ошибка

Ошибка ФР: Превышена длительность смены

OK (Enter)

Итого: 10.00

2. О недостаточном количестве наличных в кассе:

Мастер

касса 1 17:21
v.4.6.234-5693 21.06.23

Выем денег № 3

Тип операции	Тип оплаты	Сумма оплаты
Выем	Российский рубль	10.00

Ошибка

Ошибка ФР: Не хватает наличности в кассе

OK (Enter)

Итого: 10.00

Для того чтобы закрыть сообщение, нажмите "Ввод".

3. Программа автоматически осуществляет аварийный выем, на экран выводится сообщение:

The screenshot shows the 'Master' program interface. At the top, it says 'касса 1 17:10' and 'v.4.6.234-5693 21.06.23'. Below this, there's a header 'Выем денег № 3'. A table displays transaction details:

Тип операции	Тип оплаты	Сумма оплаты
Выем	Российский рубль	10.00

In the center, a modal window titled 'Ошибка' (Error) contains the following text:

Аварийный выем.
Расхождение сумм кассы и ККМ.
Закройте смену

Below the text is a button labeled 'OK (Enter)'. At the bottom right of the main window, the total is displayed: 'Итого: 10.00'.

Для того чтобы закрыть сообщение, нажмите "Ввод".

4. Закройте смену на кассе. При закрытии смены после аварийного выема кассовое ПО уведомит о наличии чеков с ошибками.

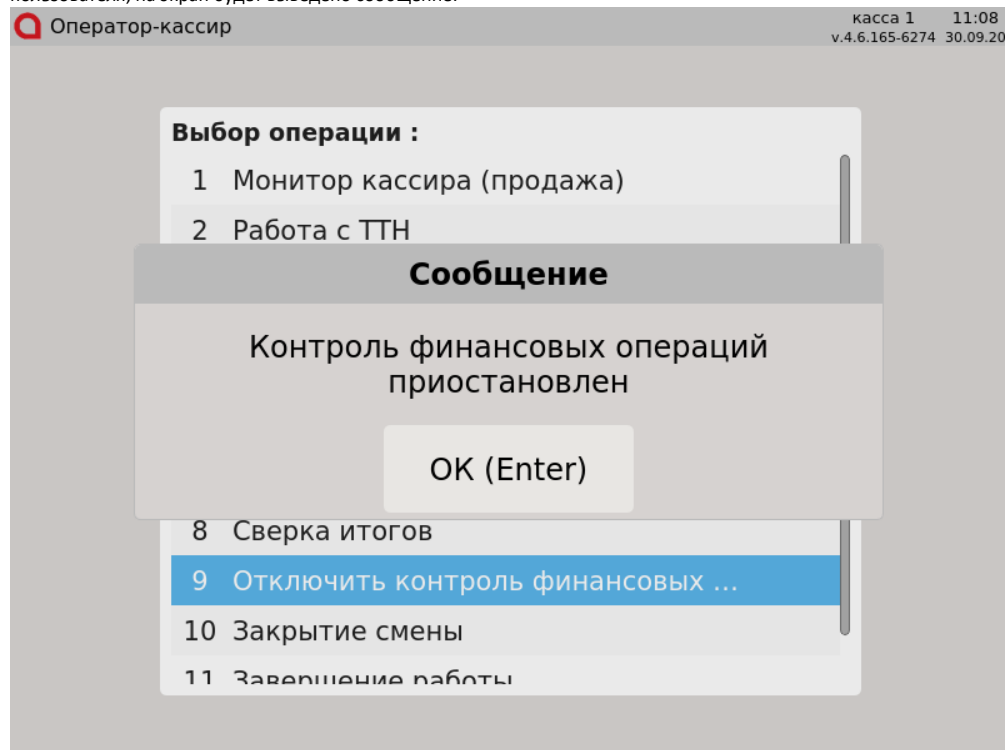
The screenshot shows the 'Master' program interface. At the top, it says 'касса 1 17:10' and 'v.4.6.234-5693 21.06.23'. Below this, there's a header 'Закрытие смены' (Closing the shift). In the center, a modal window titled 'Выберите действие' (Choose action) contains the following text:

Есть чеки с ошибками. Возможно
расхождение сумм программы и ККМ!
Продолжить?

Below the text are two buttons: 'OK (Enter)' and 'Отмена (ESC)'.

Отключение контроля финансовых операций

При выборе пункта меню "Отключить контроль финансовых операций" приостанавливается контроль финансовых операций для сессии текущего пользователя, на экран будет выведено сообщение:



Контроль возобновляется в следующих случаях:

- при выходе текущего пользователя из сессии,
- при регистрации другого пользователя,
- при перезагрузке программы,
- при аварийном завершении работы и последующем включении программы.

В том случае, если контроль финансовых операций на кассе не активирован, то выполнить его отключение невозможно.