

Продолжительность смены

- [Контроль длительности смены](#)
- [Контроль длительности смены в рамках одной даты](#)

Контроль длительности смены

Согласно требованиям законодательства РФ продолжительность кассовой смены не должна превышать 24 часа, по истечение которых смена должна быть закрыта. Контроль продолжительности смены осуществляется в кассовой программе и фискальном регистраторе. Продолжительность смены в программе может быть изменена при помощи параметра `limit` в конфигурационном файле `/linuxcash/cash/conf/ncash.ini` в секции `[Shift.Duration]`.

Кассовое ПО Artix автоматически контролирует продолжительность смены, но при использовании принтеров в качестве устройств печати, контроль может быть отключен. Отключение контроля продолжительности смены осуществляется посредством параметра `enableLimit` в конфигурационном файле `/linuxcash/cash/conf/ncash.ini` в секции `[Shift.Duration]`. Отключение контроля продолжительности смены можно выполнить и при использовании для печати чеков ФР, но ККМ по окончании смены в ФР блокирует дальнейшую регистрацию чеков.

Если время смены закончилось в момент формирования чека, то текущий чек можно закрыть. Открытие нового чека продажи или возврата невозможно.

Программа заранее предупреждает пользователя о том, что продолжительность смены подходит к концу. Интервал предупреждения о приближении окончания смены задается параметром `alarmTimeout` в конфигурационном файле `/linuxcash/cash/conf/ncash.ini` в секции `[Shift.Duration]`. При достижении указанного интервала программа при открытии нового чека продажи или возврата выводит на экран сообщение с информацией о том, сколько минут осталось до окончания смены.

Наименование	Тип данных	Возможные значения	Описание	Примечания
limit	строковый	формат данных hh:mm	Продолжительность смены	По умолчанию 23 часа 55 минут
alarmTimeout	целочисленный		Интервал предупреждения о приближении окончания смены	По умолчанию 15 минут
enableLimit	логический	<ul style="list-style-type: none">• true• false	Включить контроль продолжительности смены	По умолчанию true

Пример настройки

```
[Shift.Duration]
; Настройки длительности смены

; Лимит длительности смены задается в формате чч:мм, по умолчанию 23:55
limit = 23:55

; Период в минутах, в течение которого выдается предупреждение о приближении окончания смены
alarmTimeout = 15

; включить контроль длительности смены, по умолчанию контроль длительности используется
;enableLimit = false
```

Контроль длительности смены в рамках одной даты

Регламентом работы торговых сетей может быть предусмотрено ограничение продажи товара в одной смене в рамках одной даты.

Активация контроля длительности смены в рамках одной даты выполняется параметром `shiftInOneDay` в конфигурационном файле `/linuxcash/cash/conf/ncash.ini` в секции `[Shift.Duration]`:

- при значении параметра `true` при наступлении новой даты кассовое ПО будет требовать закрыть смену, если в смене есть хотя бы один закрытый документ. Если документ был восстановлен в новой дате, то закрыть его нельзя, чек нужно сторнировать;
- при значении параметра `false` контроль продолжительности смены в рамках одной даты не ведется.

Контроль длительности смены в рамках одной даты выполняется при создании документов:

- продажи,
- возврата,
- возврата по чеку продажи,

- внесении,
- выеме,
- аннулировании документов.



Настройка контроля длительности смены в рамках одной даты НЕ используется совместно с [контролем финансовых операций](#)!

Для корректной работы контроля длительности смены в рамках одной даты необходимо включить контроль длительности смены (параметр enableLimit) и позволять [закрывать неоткрытую смену](#) (параметр closeNotOpenedShift).

Документ переноса наличности doctype = 13 не учитывается при контроле длительности смены в рамках одной даты.

Наименование	Тип данных	Возможные значения	Описание	Примечания
shiftInOneDay	логический	<ul style="list-style-type: none">• true• false	Включить контроль смены в пределах одного дня	По умолчанию false

Пример настройки

```
[Shift.Duration]
...
; включить контроль смены в пределах одного дня при включенном контроле длительности смены
; если день, в который была открыта смена, закончился, то выдается предупреждение о необходимости закрытия смены
; по умолчанию контроль смены в пределах одного дня не используется
; если настройка financescontrol = on, то данная настройка игнорируется
; для корректной работы необходимо включить возможность закрытия нулевых смен(closeNotOpenedShift = true)
;shiftInOneDay = false
```