

# Пользователи

- Добавление пользователя
- Регистрация пользователя
- Список пользователей

Пользователь кассового ПО Artix – лицо, участвующее в функционировании кассового ПО и использующее результаты его работы. В зависимости от размеров торговой точки, объемов продаж и внутреннего распорядка торговой сети операции на кассе могут выполняться одним или несколькими специалистами. Для выполнения кассовых операций пользователям Artix предоставляются различные уровни доступа к функционалу кассы. Перечень операций, которые может выполнять пользователь с определенной ролью, определяется руководством торговой сети и настраивается индивидуально.

## Добавление пользователя

Добавление новых пользователей и настройка прав доступа осуществляется посредством утилиты администрирования Yuki.

## Регистрация пользователя

Идентификация пользователя и персонализация доступных ему действий происходит при авторизации пользователя в кассовой программе. Авторизация пользователей на кассе выполняется при запуске программы или разблокировке программы и может производиться по логину и паролю или по положению [кл](#) [авиатурного ключа](#). Изменение активного пользователя может быть выполнено через пункт "Регистрация" в главном меню или по клавише "Регистрация кассира" из режима формирования товарной части документа.

Пользователи, в свойствах которых задан признак "Только для подтверждения", в списке сотрудников не отображаются и не могут авторизоваться на кассе.

В кассовом ПО Artix предусмотрена проверка прав доступа у пользователя для работы с кассой. Если в [БД Dictionaries](#) [таблице Molaccess](#) о пользователе нет записей, то доступ данному пользователю к работе с любой кассой разрешен. Если в БД есть запись о пользователе, то проверяется, разрешен ли доступ к работе на данной кассе в данном магазине. Проверка прав доступа у пользователя для работы с кассой задается параметром checkUserAccess в конфигурационном файле /linuxcash/cash/conf/ncash.ini в секции [Security.Restrictions]:

- при значении параметра true выполняется проверка доступа к работе на кассе у пользователя,
- при значении параметра false проверка доступа к работе на кассе у пользователя не выполняется.

Наименование	Тип данных	Возможные значения	Описание	Примечания
checkUserAccess	логический	<ul style="list-style-type: none"><li>true</li><li>false</li></ul>	Проверять наличие у пользователя доступа к работе на кассе в магазине	По умолчанию false

Пример настроек

```
[Security.Restrictions]
; Параметры относящиеся к безопасности
...
; Проверять наличие у пользователя доступа к работе на кассе в магазине
; По умолчанию false
;checkUserAccess = false
```

## Список пользователей

Отображение списка пользователей на форме аутентификации задается параметром visible в конфигурационном файле /linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/gui.ini в секции [UI.AuthenticationForm.Users]:

- при значении параметра true список пользователей отображается;
- при значении параметра false список пользователей не отображается.

Наименование	Тип данных	Возможные значения	Описание	Примечания
--------------	------------	--------------------	----------	------------

visible	логический	<ul style="list-style-type: none"><li>• true</li><li>• false</li></ul>	Отображение списка пользователей на форме аутентификации	По умолчанию true
---------	------------	--	--	-------------------

**Пример настроек**

[UI.AuthenticationForm.Users]  
; Отображение списка пользователей на форме аутентификации  
; По умолчанию true  
;visible = true