

# Настройка автокассы

- В справочнике касс создайте новую кассу, и задайте для нее «Тип кассы» - «Автокасса»
- Укажите настройте необходимое оборудование (диспенсер карт, купюроприемник)



В данном справочнике для рабочих мест кассиров настраиваются:

- параметры периферийного оборудования,
- список товаров, которые можно продавать на каждой конкретной кассе,
- настраиваются горячие клавиши и кнопки частых действий для интерфейса Лайм.Касса.

При создании инсталляции по умолчанию создается одна касса с виртуальным принтером – для начала работы вам нужно только указать, какие товары будут на ней продаваться и настроить COM-порт считывателя карт, если в вашей инсталляции используют пластиковые карты :)

Имя *	Автокасса
Тип кассы	Автокасса
Овердрафт разрешен	<input type="checkbox"/>
Точка обслуживания	Точка обслуживания
Драйвер RFID считывателя	Prox
COM-порт считывателя	8
Дисплей покупателя	<input type="checkbox"/>
Купюроприемник	<input checked="" type="checkbox"/>
Тип купюроприемника	CashCodeCcNet
COM-порт купюроприемника	10
Скорость COM-порта купюроприемника	9600
Есть диспенсер карт	<input type="checkbox"/>

Обновление Сохранить Отмена

*Сохранить внесенные изменения и вернуться к списку объектов* *Отменить изменения и вернуться к списку объектов*

## Поддержка эквайринга

- В случае, если автокассы поддерживают эквайринг, в соответствующем процессинге необходимо указать параметр «Поддерживаемые типы касс» - «Автокасса»

**Процессинги**

Процессинги - это способы оплаты, которыми может рассчитываться посетитель при покупке товара или услуги. При создании инсталляции автоматически создается процессинг оплаты наличными.

Имя *	БезналАвтокасса
Тип оплаты *	Кассовый эквайринг
Валюта принтера *	1
Тип процессинга *	Фискальный
Группа для отчетов *	Безналичные
Эквайер	Эквайер
Протокол кассового эквайринга *	Сбербанк
Возврат разрешен	<input checked="" type="checkbox"/>
Количество копий банковского слица	1
Активен	<input checked="" type="checkbox"/>
Поддерживаемые типы касс	Автокасса
Запрет смены процессинга при возврате	<input type="checkbox"/>
Печатать слип чека	<input type="checkbox"/>

Обновление Сохранить Отмена

Сохранить внесенные изменения и вернуться к списку объектов Отменить изменения и вернуться к списку объектов

Поиск

- Параметры инсталляции
- Администрирование
- Организации
- Кассы
  - Процессинги**
  - Категории клиентов
  - Типы связей клиентов
- Товары
  - Типы скидок
- Календари
- Услуги
  - Бонусные системы
  - Интеграции
  - Система видеонаблюдения
- Рассылки

У вас возникли затруднения?  
Свяжитесь с нами:

## Установка

Для установки используйте инсталлятор `Lime.SelfServiceTerminal.exe`. Установку рекомендуется производить по дефолтному пути: `C:\Lime`.

Приложение автокассы состоит из двух модулей:

- Пользовательского интерфейса
- Службы `Jade.Cashdesk.Service` - имя в диспетчере задач, `Lime Cashdesk Service` - имя в оснастке «Службы»

При установке инсталлятор делает следующее:

- Останавливает службу (если она установлена)
- Обновляет файлы автокассы
- Устанавливает службу
- Запускает службу и пользовательский интерфейс
- Добавляет запуск службы и пользовательского интерфейса в автозапуск

Если в ходе установки вы получите сообщение что инсталлятор не может остановить запущенные процессы:

1. Отмените установку
2. Остановите службу
3. Остановите интерфейс (`Alt+F4` - на окне автокассы)
4. Повторите установку

После установки, в целевой папке будут:

- `Lime Self Service Terminal.exe` - пользовательский интерфейс, по умолчанию запускается в оконном режиме, для запуска в полноэкранном режиме используйте параметр командной строки `-kiosk`, либо запускайте из меню автозапуска в меню Пуск.

- logs - папка с логами автокассы
- publish- папка со службой

## Первичная установка

При первичной установке **не рекомендуется** сразу запускать службу и пользовательский интерфейс. Вместо этого перейдите в папку службы (C:\Lime\publish), в подпапке \_samples будет файл appsettings.Private.json, скопируйте его в папку службы (C:\Lime\publish) после чего откройте редактором (рекомендуется [Notepad++](#)). Данный файл содержит постоянные настройки:

```
{
  "LimeServer": {
    "Address": "https://admin.lime-it.ru" // Адрес сервера, заменить, если
используется локальный сервер
  },
  "Auth": {
    "Login": "login@lime-it.ru", // Логин пользователя, под
которым автокасса обращается к серверу
    "Password": "password" // Пароль пользователя, под
которым автокасса обращается к серверу
  }
}
```

```
{
  "LimeServer": {
    "Address": "https://admin.lime-it.ru"
  },
  "Auth": {
    "Login": "login@lime-it.ru",
    "Password": "password"
  }
}
```

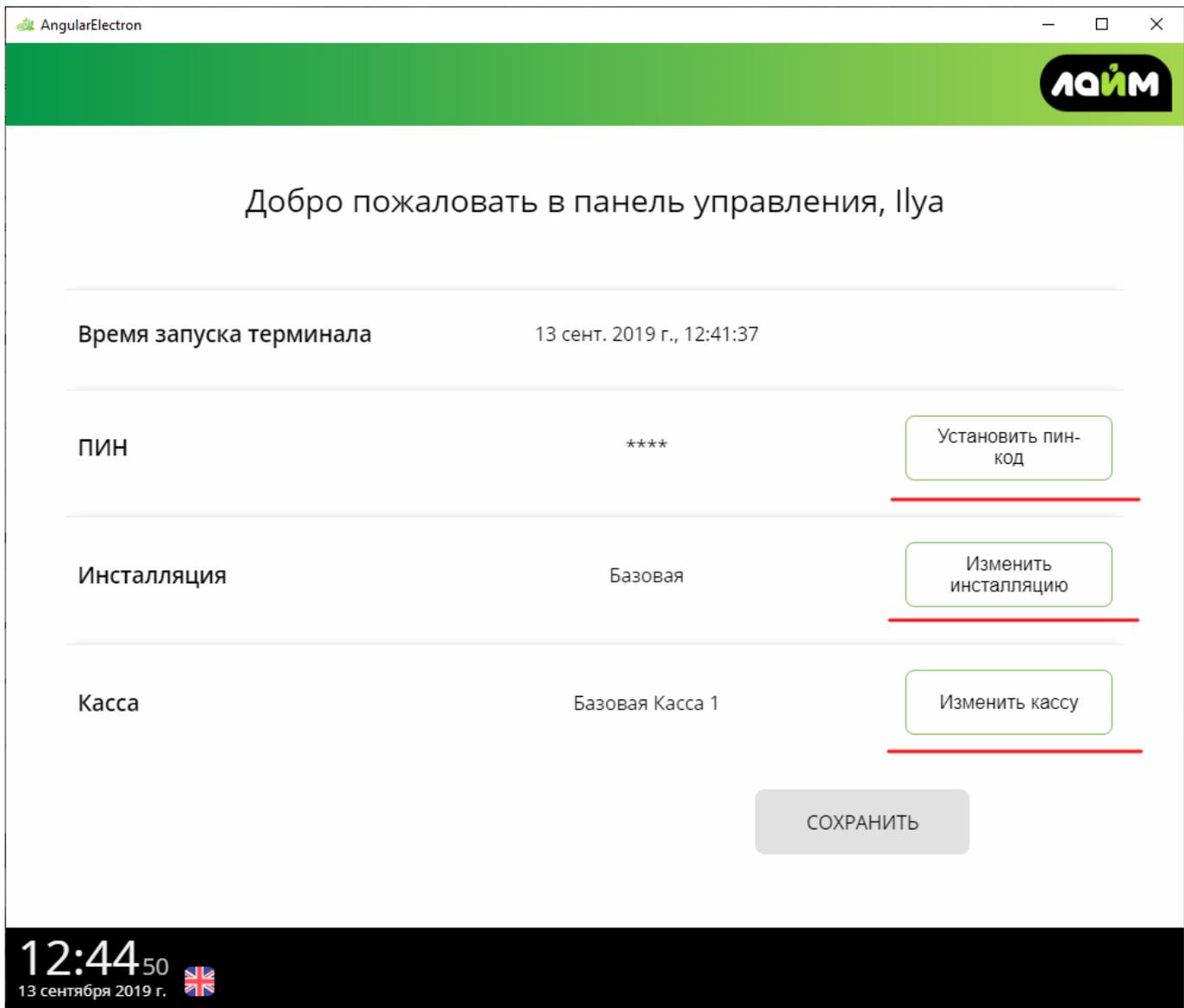
Рекомендуется создать служебную учетную запись для автокасс, [добавить ее в инсталляцию и наделить правами кассира и старшего кассира](#). Логин и пароль, указать в данном файле

Внесение данных изменений требует перезапуска службы, если она была запущена - перезапустите.

## Первый запуск

При первом запуске автокассы после логина спросит настройки - нужно будет:

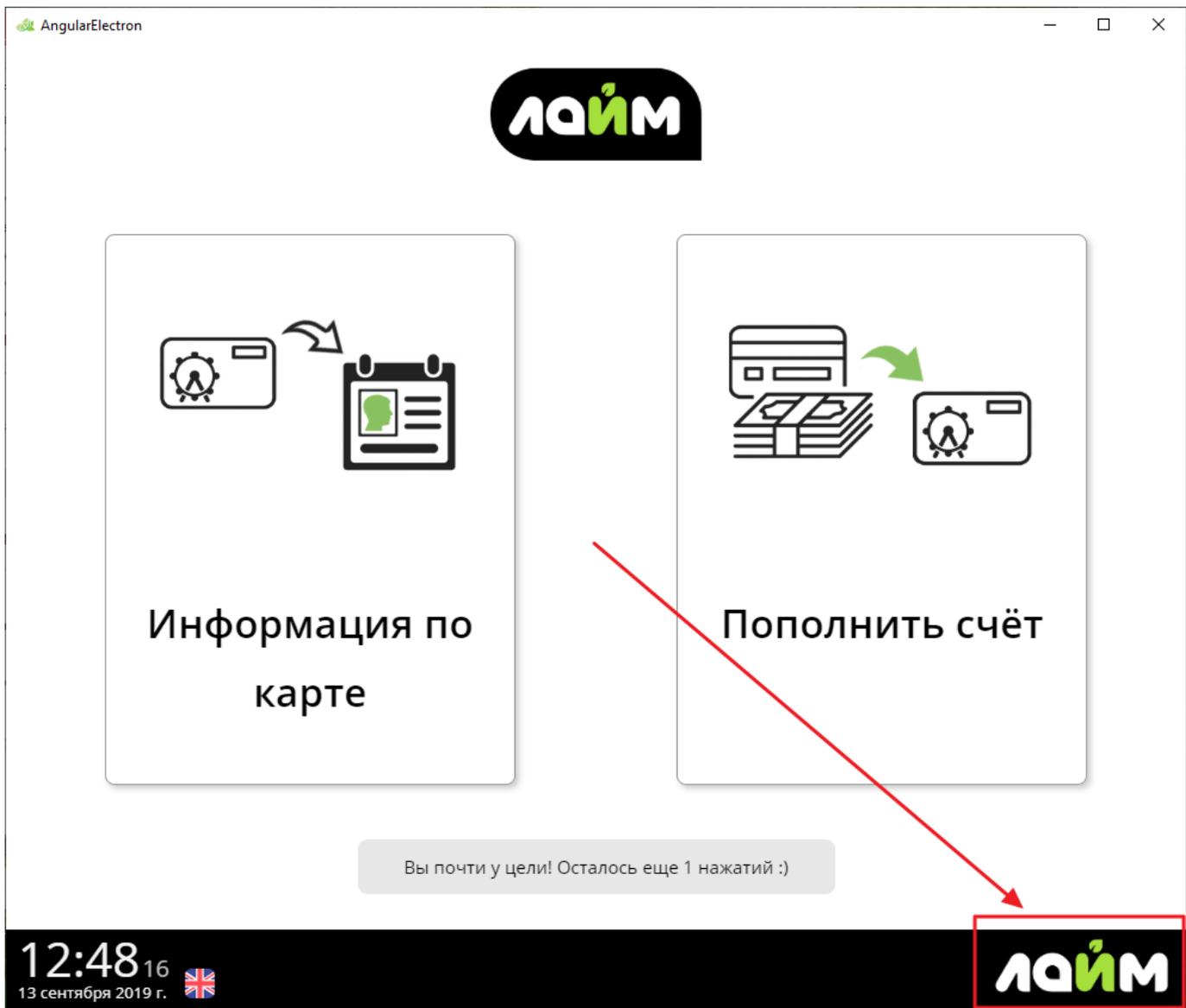
- Ввести пин код для доступа в режим администратора
- Выбрать инсталляцию
- Выбрать кассу



После касса перейдет в шатанный режим

## Вход в режим администратора

Для входа в режим администратора необходимо 7 раз кликнуть на логотипе «Лайм» в правом нижнем углу приложения, после чего ввести пин код, заданный во время настройки:



После входа будет предложен переход в два режима:

- Административную панель - панель с настройками автокассы, рассмотренными в данной статье
- Сервисную панель - панель для ежедневного обслуживания автокассы

## Сервисная панель

Предоставляет возможности:

- Закрытия смены. Закрытие смены выполняет несколько действий:
  - Печать отложенных чеков (если таковые будут)
  - Сверку итогов на пин паде (если таковой подключен)
  - Печать Z-отчета на принтере
- Печать отложенных чеков (если таковые будут)

[public](#), [doc](#), [sst](#)

From:  
<https://wiki.lime-it.ru/> -

Permanent link:  
<https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/sst/configure?rev=1644841045>

Last update: **12:17 14/02/2022**

