

# Настройка автокассы

- В справочнике касс создайте новую кассу, и задайте для нее «Тип кассы» - «Автокасса»
- Укажите настройте необходимое оборудование (диспенсер карт, купюроприемник)
- Если на автокассе будет доступна печать электронных чеков (параметр «Предложение электронного чека»), рекомендуется указать электронную почту в настройках инсталляции (в ситуациях, когда посетитель не указал свою почту).



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"/>            |

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

В разделе **Параметры инсталляции** можно выбрать символ валюты, который будет использован в автокассе, а также установить допустимые языки. Первое значение будет языком по умолчанию. Доступные значения: ru - русский, en - английский, kk - казахский.

|   |          |
|---|----------|
| АК: языки                                   | ru en kk |
| АК: таймаут неактивности (с)                | 20       |
| АК: таймаут в инфо о клиенте (с)            | 3        |
| АК: таймаут в корзине (с)                   | 10       |
| АК: таймаут изменения контакта для чека (с) | 25       |
| АК: таймаут ввода контакта для чека (с)     |          |

Также возможно установить период таймаутов, то есть появления всплывающего окна при бездействии кассы.

# 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

Количество копий банковского сลิปса 1

Активен

Поддерживаемые типы касс Автокасса

Запрет смены процессинга при возврате

Печатать слип чека

Обновление Сохранить Отмена

## Установка

### Преднастройка Windows

Рекомендуется отключить управление жестами в Windows 10, файл правки реестра:

noedgeui.zip

если будете использовать его не забудьте после скачивания **снять блокировку с архива!**, в ручную изменения можно внести следующим образом?

- Выполнить - regedit с правами Администратора
- Перейти HKEY\_LOCAL\_MACHINE/SOFTWARE/Policies/Microsoft/Windows/EdgeUI
- если EdgeUI нет в реестре, нужно создать данный раздел
- Создать или отредактировать параметр типа DWORD (32 бита) с именем AllowEdgeSwipe и оставить в нем значение 0
- Перезагрузить компьютер

## 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.

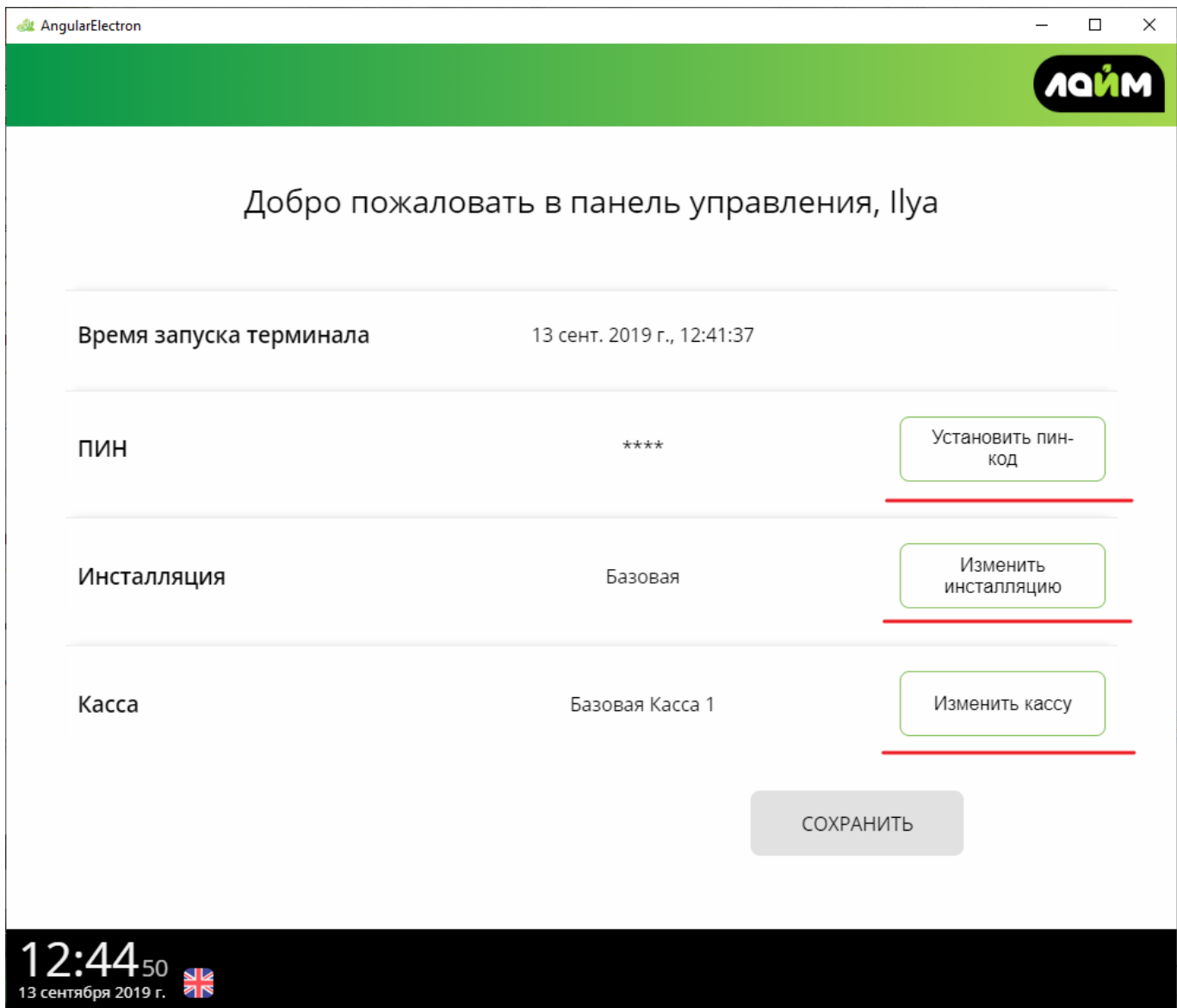
## Первый запуск



Если автокасса просит вас ввести логин и пароль, значит вы не выполнили настройку логина и пароля в файле `appsettings.private.json` как описано выше!

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

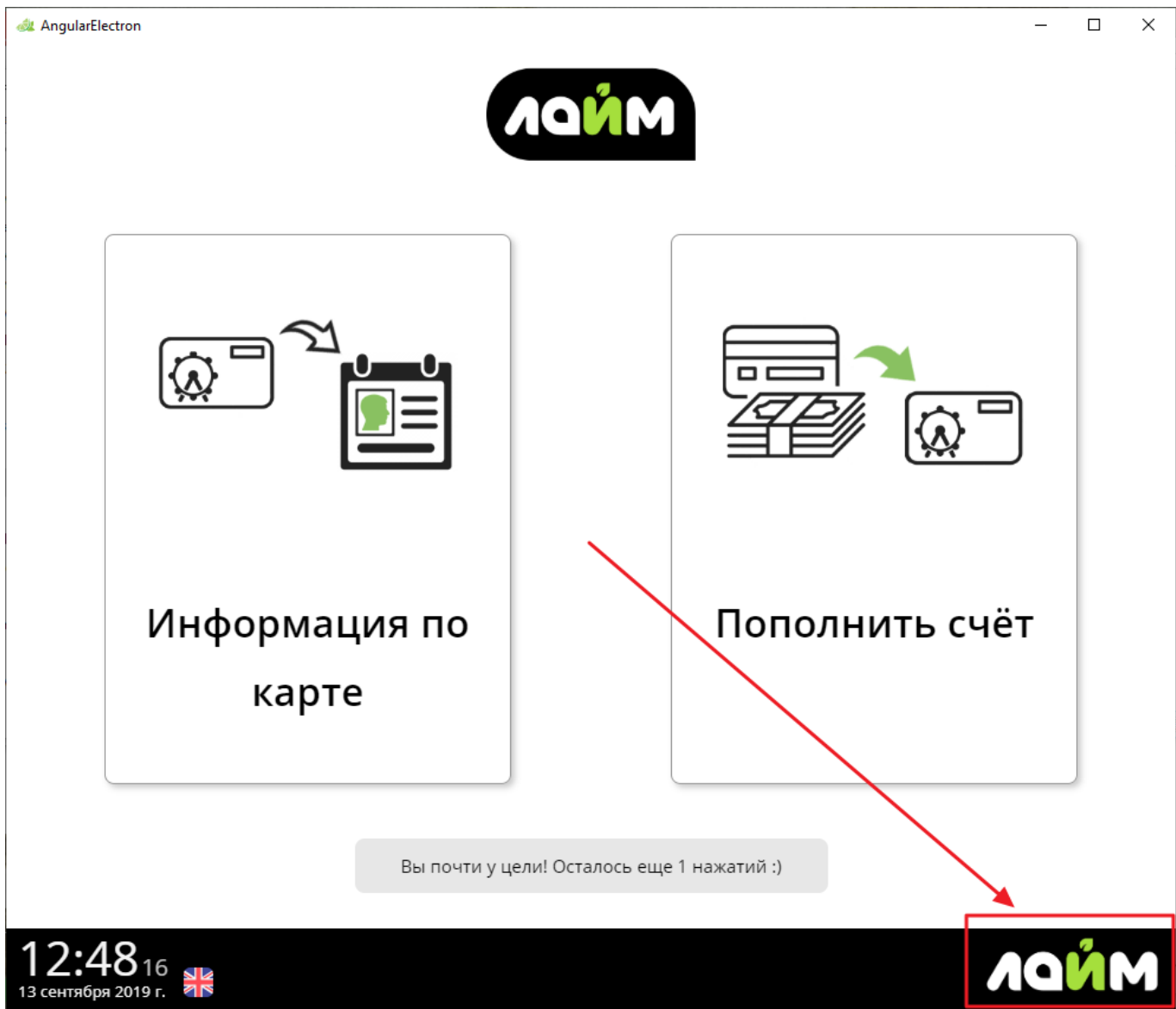
- Ввести пин код для доступа в режим администратора
- Выбрать инсталляцию
- Выбрать кассу



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
  - Пароль хранится C:\Lime\publish\Lime-Soft\Jade.Cashdesk.v2\storage - Jade.Cashdesk.Engine.Services.Options.ApplicationSettingsOptions
- Печать отложенных чеков (если таковые будут)

Отмена транзакции на автокассе

public, doc, sst

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/sst/configure?rev=1726556872>

Last update: **07:07 17/09/2024**

