

Настройка автокассы

- **настройка фискального принтера**

- [video_whatsapp_2025-06-24_v_17.24.02_b06021d8.mp4](#)

- 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).

Кассы

Отфильтровать настройки по заголовку

Название кассы *	Автокасса
Драйвер RFID считывателя	Windows Smart Card
Точка обслуживания	Точка обслуживания
Место хранения залога	Место хранения залога
Группа	Автокассы
Имя RFID считывателя	Имя RFID считывателя
Дисплей покупателя	☒ не задано
Тип кассы	Автокасса
Купюроприемник	☒
Тип купюроприемника *	CashCode (CCNet)
Овердрафт разрешен	☒
COM-порт купюроприемника *	4
Скорость COM-порта купюроприемника *	9600
Продавать билеты только на QR	☒ не задано
Пополнять счета только на карты	☐

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 *

Тип оплаты *

Валюта принтера *

Тип процессинга *

Группа для отчетов *

Эквайер

Протокол кассового эквайринга *

Возврат разрешен

Количество копий банковского слипа

Активен

Поддерживаемые типы касс

Запрет смены процессинга при возврате

Печатать слип чека

БезналАвтокасса

Кассовый эквайринг

1

Фискальный

Безналичные

Эквайер

Сбербанк

☒

1

☒

Автокасса

☐

☐

Обновление

Сохранить

Отмена

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

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



Если требуется полный сброс настроек, например, для смены сервера, то необходимо пройти в C:\Lime\publish\Lime-Soft\Jade.Cashdesk.v2 и



удалить содержимое папки.

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  
    "Password": "password"                // Пароль пользователя, под  
},  
}
```

```
{  
    "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 автокасса после логина спросит настройки - нужно будет:

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

AngularElectron

— □ ×



Добро пожаловать в панель управления, Илья

Время запуска терминала	13 сент. 2019 г., 12:41:37	
ПИН	****	Установить пин-код
Инсталляция	Базовая	Изменить инсталляцию
Касса	Базовая Касса 1	Изменить кассу

СОХРАНИТЬ

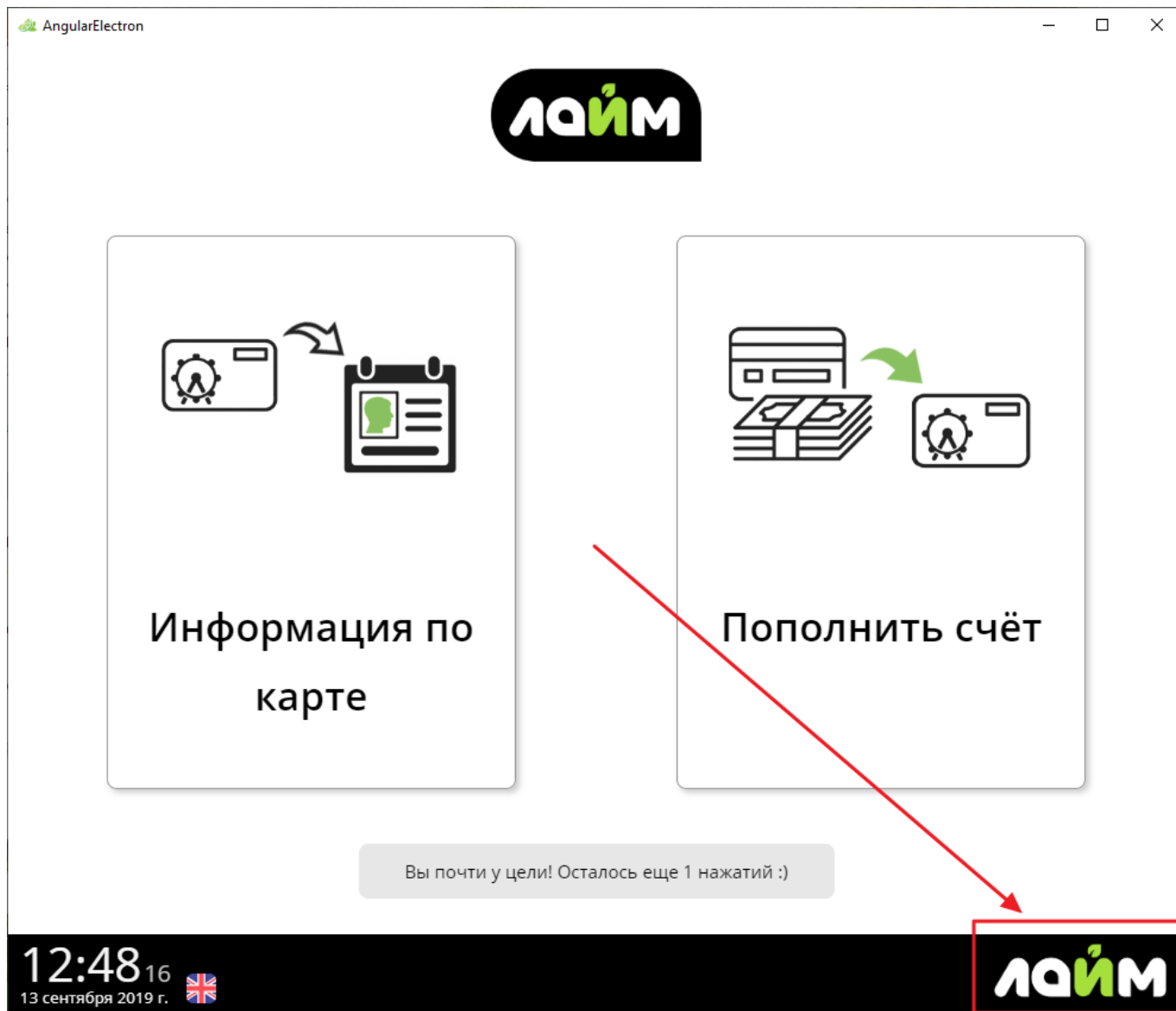
12:44⁵⁰

13 сентября 2019 г. 

После касса перейдет в штатный 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)

Стартовый экран и подсказки

Для удобства клиентов на экранах автокассы можно разместить навигационные подсказки, а также активировать стартовый экран.

Стартовый экран

Для активации стартового экрана потребуется: 1. В разделе **Параметры инсталляции** заполнить чек-бокс **АК: использовать стартовую страницу**

АК: использовать стартовую
страницу



2. В разделе **Шаблоны сообщений** создать новый, указав вид **Касса самообслуживания: Стартовый экран**

Шаблоны сообщений ⓘ

Название ⓘ *

Вид ⓘ *

Шаблон ⓘ *

Стартовый экран

Касса самообслуживания: Стартовый экран

☐ HTML mode ⓘ

`<div style="text-align:center"><p><span style="color:#f95b1c;font-size:40px">Следуйте инструкциям на экране</span> </p></div>`

Пример заполнения шаблона:



1. Снять чек-бокс **HTML mode**
2. В поле ввода сначала ПРОБЕЛ и ввести код

```
<div style="text-align:center"><p><span style="color:#f95b1c;font-size:40px">Следуйте инструкциям на экране</span> </p></div>
```

На самом терминале это будет выглядеть так:

Следуйте инструкциям на экране

Начать работу с терминалом



Вывод навигационных подсказок

В разделе **Шаблоны сообщений** создать новый шаблон, указав один из видов:

- **Выбор сценария**
- **Ввод суммы**
- **Оплата**
- **Выдача карты**
- **Зажевало карту**

• Ввод контактов

Каждый вид соответствует экрану автокассы и настраивается либо с помощью **HTML mode** или прописанным кодом.

Шаблоны сообщений ⓘ

Название ⓘ *

Вид ⓘ *

Тема ⓘ

Шаблон ⓘ *

Название
Поле обязательно для заполнения

Вид

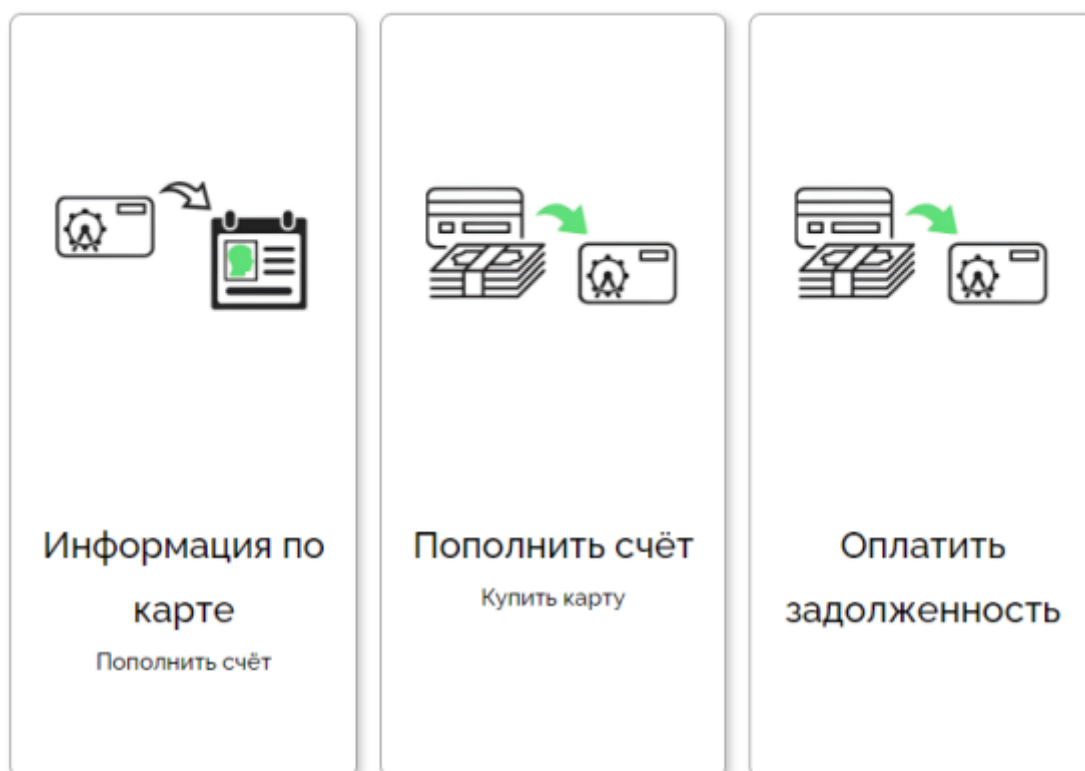
Онлайн заказ: Оплачен
Онлайн заказ: Возвращен
Касса самообслуживания: Стартовый экран
Касса самообслуживания: Выбор сценария
Касса самообслуживания: Ввод суммы
Касса самообслуживания: Оплата
Касса самообслуживания: Выдача карты
Касса самообслуживания: Зажевало карту
Касса самообслуживания: Ввод контактов
Предзаказ: Продан

Обновление

Сохранить

Отмена

Пример отображения подсказки на экране выбора действия:



ВЫБЕРИТЕ ДЕЙСТВИЕ, КОТОРОЕ НЕОБХОДИМО ВЫПОЛНИТЬ



Настройка выбора сумм для пополнения счета и вывод информации о начисляемых бонусах

Для вывода сумм на экран автокассы нужно в административной панели в настройках счета добавить «Суммы пополнения» разделенные через пробел (например: 100 200 500 1000 2000 5000).

Адрес страницы с описанием ⓘ	Адрес страницы с описанием
Внешний id ⓘ	Внешний id
Порядок отображения ⓘ	Порядок отображения
Запретить группировку бланков ⓘ	☒ не задано
Игнорировать при проверке баланса на выходе ⓘ	☐
Печать БСО ⓘ	Печать БСО
Продолжительность БСО ⓘ	Продолжительность БСО
Суммы пополнения ⓘ	100 200 500 1000 2000 5000
Разрешить проверку других прав ⓘ	☐
Код ИКПГУ ⓘ	Код ИКПГУ
Код упаковки ⓘ	Код упаковки
Расширенное описание ⓘ	Html mode
Данные внешних систем ⓘ	Данные внешних систем

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=1756377180>

Last update:

10:33 28/08/2025

