

# Инструкция по самостоятельной установке плагина для списания крепкого алкоголя

## Установка плагина для iiko

Для работы с объемным списанием на терминалы, где работают бармены, необходимо установить плагин для работы. Вы можете установить плагин самостоятельно или попросить нашей помощи, обратившись в поддержку: [Как связаться с тех. поддержкой](#)

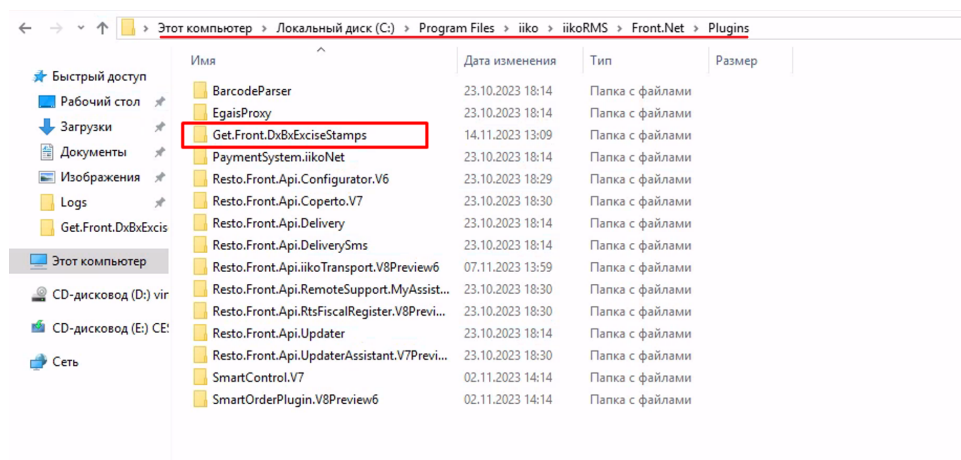
Один плагин обязательно должен быть установлен на главной кассе, если помимо главной кассы есть ещё терминалы, где работают с алкоголем, то также установить везде.

## Инструкция по установке

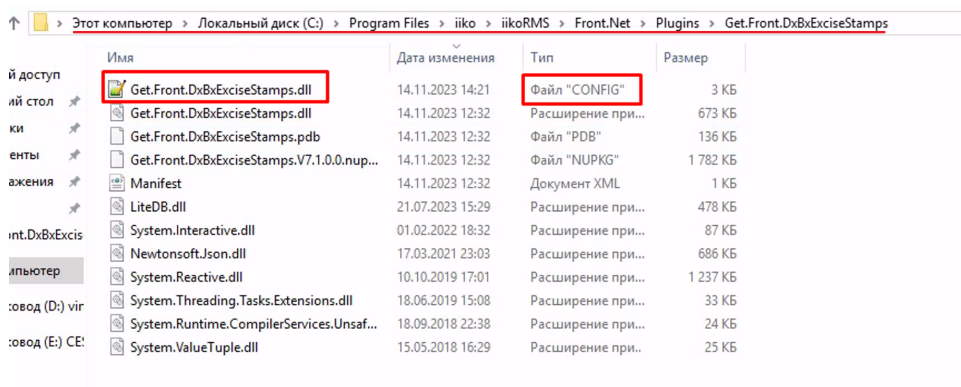
1. Есть 2 вида ИКО - облачная (Cloud) и локальная (lifetime). На текущий момент есть возможность установить плагин только для вида ИКО Cloud. Для ИКО Lifetime решение будет позже.

Плагин представляет собой папку с набором файлов. Необходимо пройти по ссылке <https://repo.open-s.info/Plugins/iiko/DxBxExciseStamps/v1.1.10/> и скачать плагин под названием **Get.Front.DxBxExciseStamps\_v1.1.10\_ApiPayment.zip**

2. После скачивания плагина, необходимо его разархивировать и вставить на терминал по адресу **C:\Program Files\iiko\iikoRMS\Front.Net\Plugins**
3. Заходим в папку по пути **C:\Program Files\iiko\iikoRMS\Front.Net\Plugins\Get.Front.DxBxExciseStamps** — как она выглядит на скриншоте.



4. Теперь нужно настроить конфигурацию в файле **Get.Front.DxBxExciseStamps.dll**. Для этого открываем папку **Get.Front.DxBxExciseStamps** и находим конфигурационный файл. Как он выглядит отображено на скриншоте.



5. Обратитесь за секретным словом поставщика в поддержку DxBx. Как связаться с тех. поддержкой описано здесь: [Как связаться с тех. поддержкой](#)
6. Вставляем полученное от поддержки DxBx секретное слово поставщика в поле "DxBxToken" в файле **Get.Front.DxBxExciseStamps.dll**

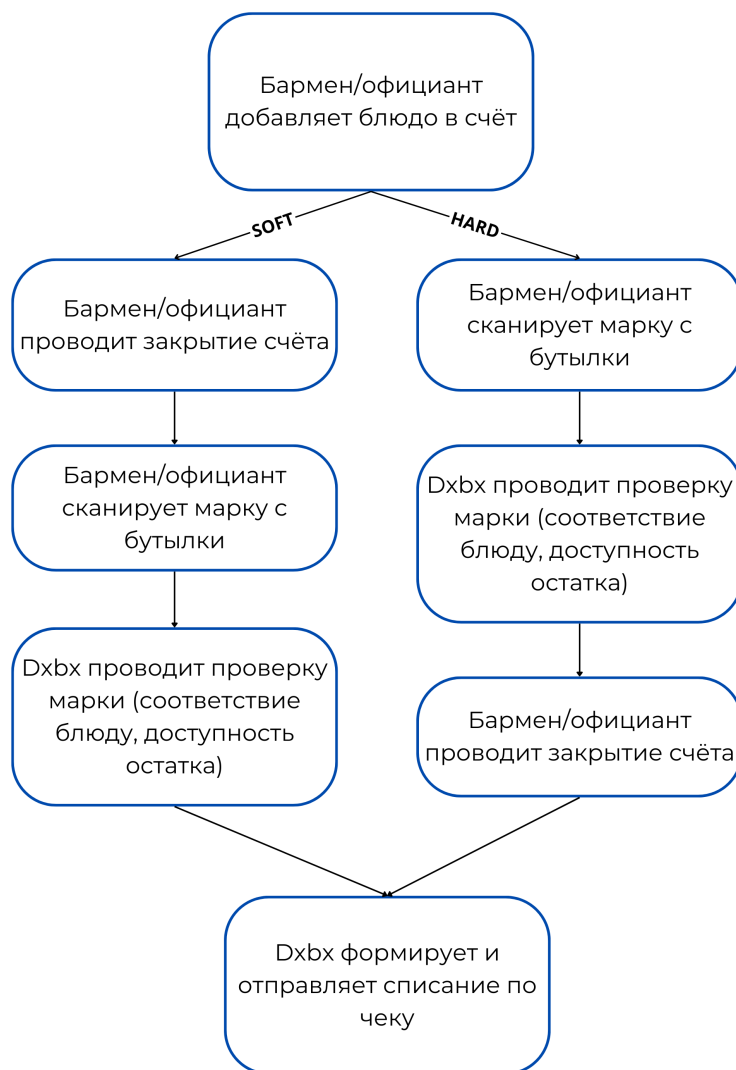
```
change.log Get.Front.DxBxExciseStamps.dll.config
25
26
27         <bindingRedirect oldVersion="0.0.0.0-6.0.0.0" newVersion="4.0.4.1" />
28
29         </dependentAssembly>
30
31         </assemblyBinding>
32
33     </runtime>
34     <applicationSettings>
35         <Get.Front.DxBxExciseStamps.Properties.Settings>
36             <setting name="DxBxBaseUrl" serializeAs="String">
37                 <value>https://test3.dxbx.ru/api/integration/egais/v1/</value>
38             </setting>
39             <setting name="DxBxToken" serializeAs="String">
40                 <value>78be4894-e1f4-4537-bd70-7e63ed8f9e70</value>
41             </setting>
42             <setting name="RequestsTimeOut" serializeAs="String">
43                 <value>00:01:30</value>
44             </setting>
45             <setting name="IsMainCashDesk" serializeAs="String">
46                 <value />
47             </setting>
48             <setting name="IsHardMode" serializeAs="String">
49                 <value>False</value>
50             </setting>
51             <setting name="IikoUserPIN" serializeAs="String">
52                 <value>12344321</value>
53             </setting>
54         </Get.Front.DxBxExciseStamps.Properties.Settings>
55     </applicationSettings>
56 </configuration>
```

6.1 Также плагин поддерживает 2 режима работы soft mode (мягкий) и hard mode (жесткий). По умолчанию включен soft mode. Чтобы включить hard mode в конфиге нужно заменить "False" на "True".

```
change.log Get.Front.DxBxExciseStamps.dll.config
25
26
27         <bindingRedirect oldVersion="0.0.0.0-6.0.0.0" newVersion="4.0.4.1" />
28
29         </dependentAssembly>
30
31         </assemblyBinding>
32
33     </runtime>
34     <applicationSettings>
35         <Get.Front.DxBxExciseStamps.Properties.Settings>
36             <setting name="DxBxBaseUrl" serializeAs="String">
37                 <value>https://test3.dxbx.ru/api/integration/egais/v1/</value>
38             </setting>
39             <setting name="DxBxToken" serializeAs="String">
40                 <value>78be4894-e1f4-4537-bd70-7e63ed8f9e70</value>
41             </setting>
42             <setting name="RequestsTimeOut" serializeAs="String">
43                 <value>00:01:30</value>
44             </setting>
45             <setting name="IsMainCashDesk" serializeAs="String">
46                 <value />
47             </setting>
48             <setting name="IsHardMode" serializeAs="String">
49                 <value>False</value>
50             </setting>
51             <setting name="IikoUserPIN" serializeAs="String">
52                 <value>12344321</value>
53             </setting>
54         </Get.Front.DxBxExciseStamps.Properties.Settings>
55     </applicationSettings>
56 </configuration>
```

- Разница между soft mode и hard mode

## Чистый алкоголь



*Режимы влияют только на чистый алкоголь. Алкоголь, который проливается в коктейли, списывается через функционал "Пустые бутылки".*

6.2. Для того, чтобы корректно настроить работу плагина нужно точно понять главная касса или ведомая. Для этого в левом верхнем углу нажимаем на кнопку и видим в разделе "Группа" информацию о том, главная касса или это ведомый терминал.

Оба примера на скриншоте ниже:

Назнач

Проката  
ПИН-код

Статус

Терминал:	127.0.0.1	Соединение с сервером:	Connected
Группа:	Группа	Ревизия синхр. с сервером:	92570
	<u>Главная касса, 1ФР</u>	Исключения:	0
Отделение:		Жесткий диск	
Версия:	3.6.10140.0	Емкость (ГБ):	485.7
Компьютер:	MSK-UWB-070	Свободно (ГБ):	335.8
IP-адреса:	192.168.0.105 191.168.20.11 192.16.174.1 ...	Оперативная память	
		Всего (МБ):	8102
		Доступно (МБ):	574

Копировать в  
буфер

Отмена

Статус	
Терминал:	Соединение с сервером: <span>Connected</span>
Группа:	Ресторан
	Ревизия синхр. с сервером:
	Исключения:
Отделение:	Жесткий диск:
Версия:	Емкость (ГБ):
Компьютер:	Свободно (ГБ):
IP-адреса:	Оперативная память:
	Всего (МБ):
	Доступно (МБ):
ID организации:	Региональные настройки: ru-RU
<div>Копировать в буфер      Отмена</div>	

- Если главная касса

Оставляем "True"

```
GetFront.DxBxExciseStamps.dll.config
22      <dependentAssembly>
23      <assemblyIdentity name="System.Runtime.Compiler
24      <bindingRedirect oldVersion="0.0.0.0-6.0.0.0" n
25      </dependentAssembly>
26
27      </assemblyBinding>
28
29      </runtime>
30
31      <applicationSettings>
32      <Get.Front.DxBxExciseStamps.Properties.Settings>
33      <setting name="DxBxBaseUrl" serializeAs="String">
34      <value>https://dxbx.ru/api/integration/egais/v1/</value>
35      </setting>
36      <setting name="DxBxToken" serializeAs="String">
37      <value>7dd4bb03-d7a4-478a-ab65-956ec499fa0d</value>
38      </setting>
39      <setting name="RequestsTimeOut" serializeAs="String">
40      <value>00:01:30</value>
41      </setting>
42      <setting name="IsMainCashDesk" serializeAs="String">
43      <value>True</value>
44      </setting>
45      <setting name="IsHardMode" serializeAs="String">
46      <value>False</value>
47      </setting>
48      <setting name="IikoUserPIN" serializeAs="String">
49      <value>12344321</value>
50      </setting>
51      <setting name="XDxBxBeerUrl" serializeAs="String">
52      <value>https://dxbx.ru/api/integration/markig/v1/</value>
53      </setting>
54      <setting name="CheckKegsPeriodInSec" serializeAs="String">
55      <value>100</value>
56      </setting>
57      </Get.Front.DxBxExciseStamps.Properties.Settings>
58      </applicationSettings>
59      </configuration>
```

- Если ведомый терминал

Меняем на "False"



```
GetFrontDxBxExciseStamps.dll.config
22      <dependentAssembly>
23      <assemblyIdentity name="System.Runtime.Compilers
24      <bindingRedirect oldVersion="0.0.0.0-6.0.0.0" ne
25      </dependentAssembly>
26
27      </assemblyBinding>
28
29      </runtime>
30
31      <applicationSettings>
32      <Get.Front.DxBxExciseStamps.Properties.Settings>
33      <setting name="DxBxBseUrl" serializeAs="String">
34      <value>https://dxbx.ru/api/integration/egais/v1/</value>
35      </setting>
36      <setting name="DxBxToken" serializeAs="String">
37      <value>7dd4bb03-d7a4-478a-ab65-956ec499fa0d</value>
38      </setting>
39      <setting name="RequestsTimeout" serializeAs="String">
40      <value>00:01:30</value>
41      </setting>
42      <setting name="IsMainCashDesk" serializeAs="String">
43      <value>False</value>
44      </setting>
45      <setting name="IsHardMode" serializeAs="String">
46      <value>False</value>
47      </setting>
48      <setting name="IikoUserPIN" serializeAs="String">
49      <value>12344321</value>
50      </setting>
51      <setting name="XDxBxBeerUrl" serializeAs="String">
52      <value>https://dxbx.ru/api/integration/markimg/v1/</value>
53      </setting>
54      <setting name="CheckKegsPeriodInSec" serializeAs="String">
55      <value>100</value>
56      </setting>
57      </Get.Front.DxBxExciseStamps.Properties.Settings>
58      </applicationSettings>
59      </configuration>
```

7. После установки плагина нужно обязательно устанавливать автообновление, чтобы в будущем вручную не обновлять версию плагина.

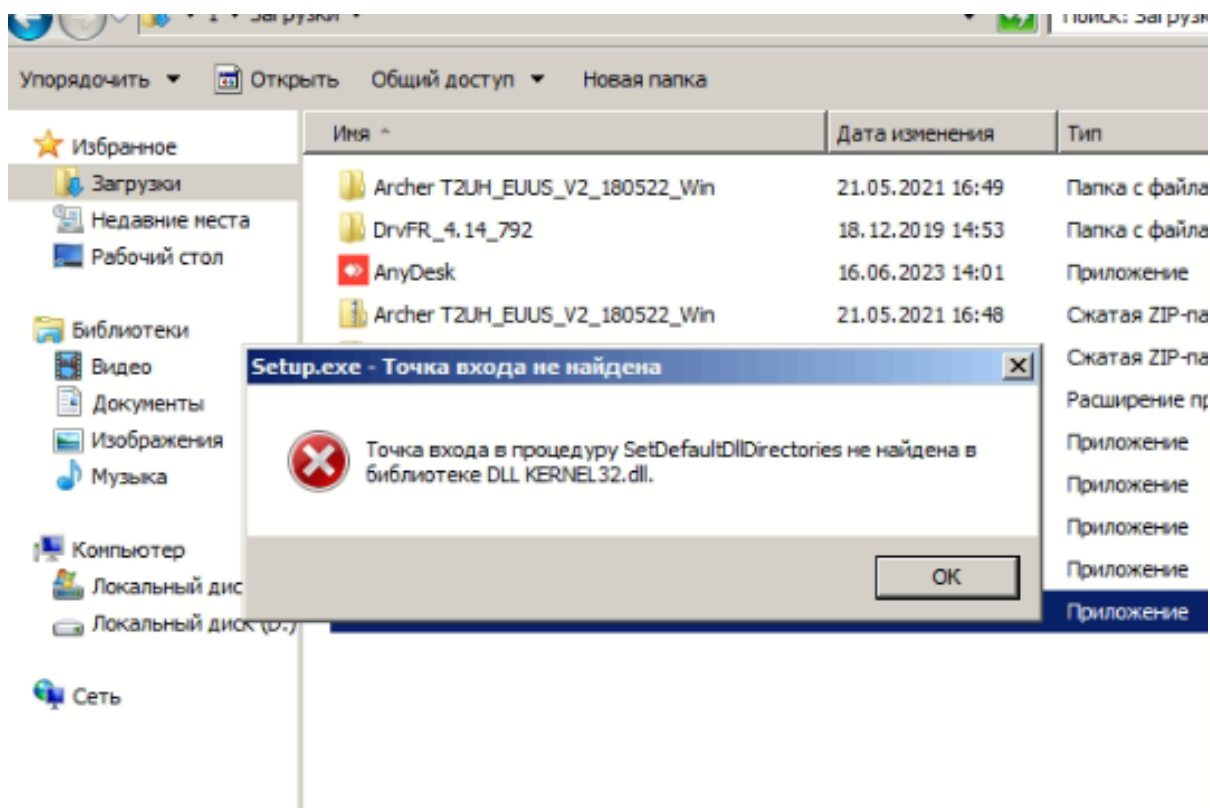
Автообновление плагина можно скачать по ссылке — <https://cdn.dxbx.ru/iiko/updater/Setup.exe> (по этой ссылке будет всегда самая актуальная версия). Его нужно ставить на каждом терминале, где установлен плагин.

7.1. Скачиваем установщик по ссылке <https://cdn.dxbx.ru/iiko/updater/Setup.exe>

7.2. Запускаем и ждем окончания установки.

7.3. Проверяем, чтобы появилось окно с уведомлением о том, что iiko найдена и была указана её версия. Если пишет, что iiko не найдена - переходим к п.7.4.

7.4. Если пишет, что iiko не найдена, то ищем папку [Front.Net](#) (пример: C:\Program Files\iiko\iikoRMS\Front.Net). Этот пункт актуален, если iiko установлена не в Program Files или же по какой-то причине программа не может найти iiko. Автообновление не всегда корректно работает на Windows 7. Может появляться данная ошибка, как на скриншоте:



В этом случае необходимо обновить версию .NET Framework. Скачать нужную версию можно здесь: <https://dotnet.microsoft.com/en-us/download/dotnet-framework/thank-you/net472-web-installer>

Если это не помогло, то нужно обновить версию Windows.

8. После настройки плагина, необходимо перезагрузить iikoFront. Достаточно через комбинацию клавиш **Alt+F4** закрыть iikoFront и открыть снова. Если такой возможности нет, то можно перезагрузить кассу.

Таким образом мы закончили установку плагина.

При запуске iiko front выводится сообщение об успешном запуске плагина.

DxBx(акцизные марки): Плагин успешно запущен.

07:42:43  
19.10.2023

DxBx

DxBx.



+

ГОСТЬ

ГОСТЬ 1

7:46

Обычный заказ

342914

1

sa

1


123

ГОСТЬ 1


Beer

Йумми

  
BREAKFAST

  
Сырники


Блюдо со свободной ценой


  
Удон с курицей

DreamTeam


Пирог

ALTERNATIVE MILK

  
Салат цезарь


  
Монблан


Котлета паровая с гречкой

  
Добрый Лимон-Лайм

Remove Topping

Товары


  
КОФЕ


  
Донат с клубничным...

Батон

  
Биг спешал джуниор


WRF

  
Весовой товар

  
ЛАНЧИ


  
Биг спешал Три Сыра

Раф

  
Биг спешал джуниор


Алкоголь

Aggregators folder

  
ЗАВТРАКИ


  
Соус сырный

Монблан с курицей


  
Салфетка

Вкусно

ADD TOPPINGS

  
ВЫПЕЧКА


Лайф Пэй Весовое

  
Блюдо без модификаторов


Депозит

Print\_Class


АЛЬТЕРНАТИВНОЕ МОЛОКО

  
Чикен премьер

Для теста плагинов

  
COMBO


Картофель по деревенски...


  
Капучино


+

—

123











←


  
Dixx


  
ВНЕ ОЧЕРЕДИ

  
БАНКЕТ

  
КАССА

  
ПРЕДОПЛАТА

  
ПРЕЧЕК

  
ПЕЧАТЬ