



# Amber Check 1010

## Инфокиоск / Прайс-чекер

### Быстрый старт

Данная Инструкция описывает последовательность действий пользователя при первоначальной настройке инфокиоска Amber Check 1010 (далее – Прайсчекер).

**Основное назначение прайсчекера – распознавание товара по ШК и вывод на экран информации о нем.**

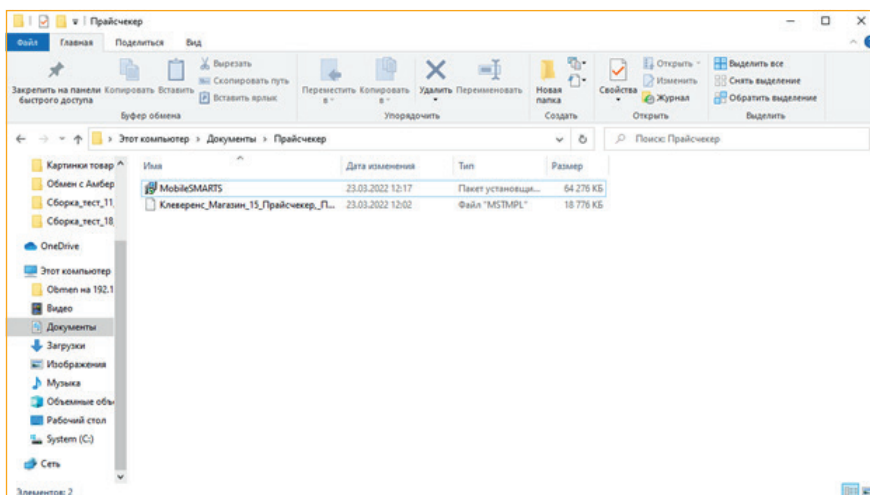
Для того, чтобы у прайсчекера всегда был доступ к базе товаров, необходимо интегрировать его с учетной системой. На данный момент «Amber Check 1010» интегрирован с товароучетной системой «1С:Предприятие», а также поддерживается обмен файлами TXT и Excel. Также существует возможность самостоятельно интегрировать программное обеспечение «Магазин 15 Прайсчекер» с любой товароучетной программой с помощью технологий OLE/COM или REST API.

**Для того, чтобы приступить к работе с «Магазин 15 Прайсчекер», необходимо выполнить несколько ключевых действий:**

- 1 Установить на ПК приложение «MobileSMARTS», с помощью установочного файла, который вы можете скачать на нашем сайте.
- 2 Развернуть готовый шаблон с настройками «MobileSMARTS» полный для предустановки на микрокиоски.
- 3 После установки приложения «MobileSMARTS» необходимо выполнить настройку подключаемой базы 1С, а также настроить работу со справочником номенклатуры.
- 4 Произвести настройку клиентского приложения предустановленного на вашем устройстве, с которым вы будете работать, и получить на него лицензию.

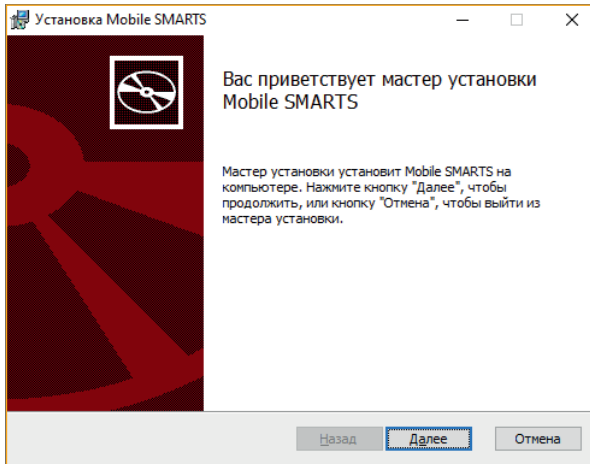
### Подготовка к началу работы

Скачайте и сохраните комплект установочных файлов на ваш ПК, в удобном месте.

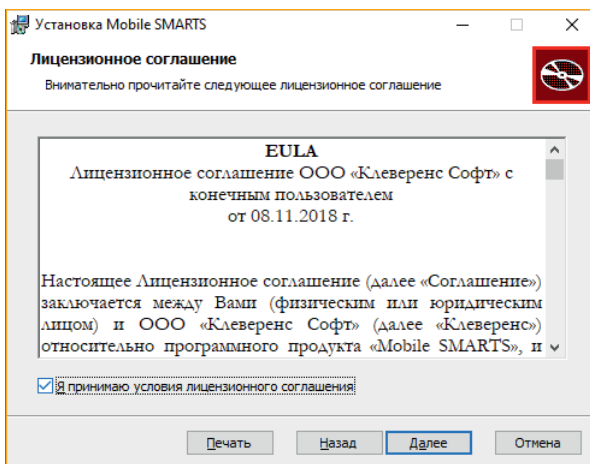




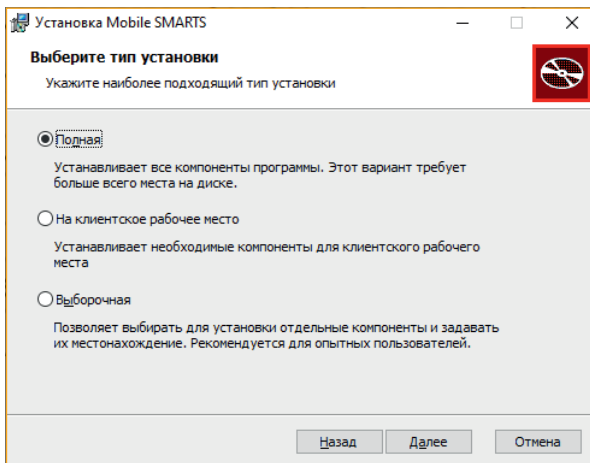
Запустите установочный файл «MobileSMARTS» с правами администратора и следуйте подсказкам Мастера установки.



Примите условия лицензионного соглашения.

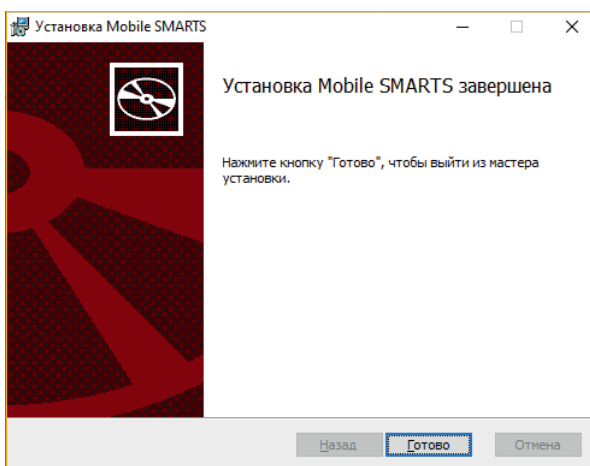
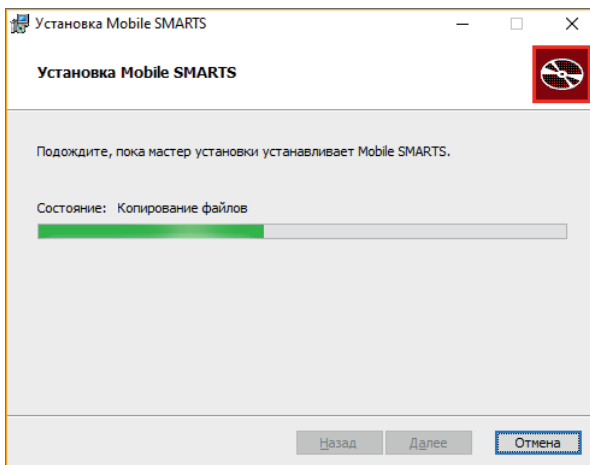
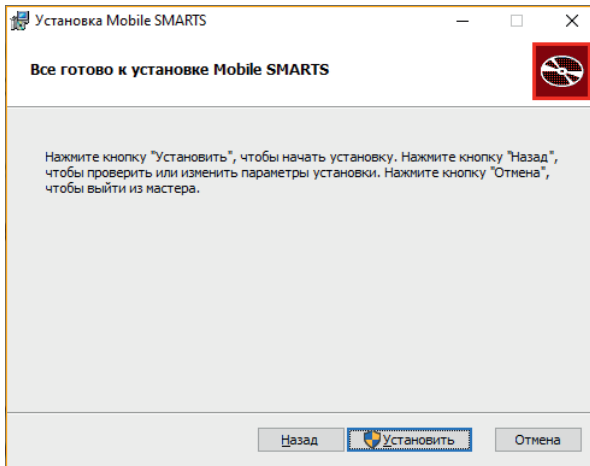


Выберите тип установки «Полная».



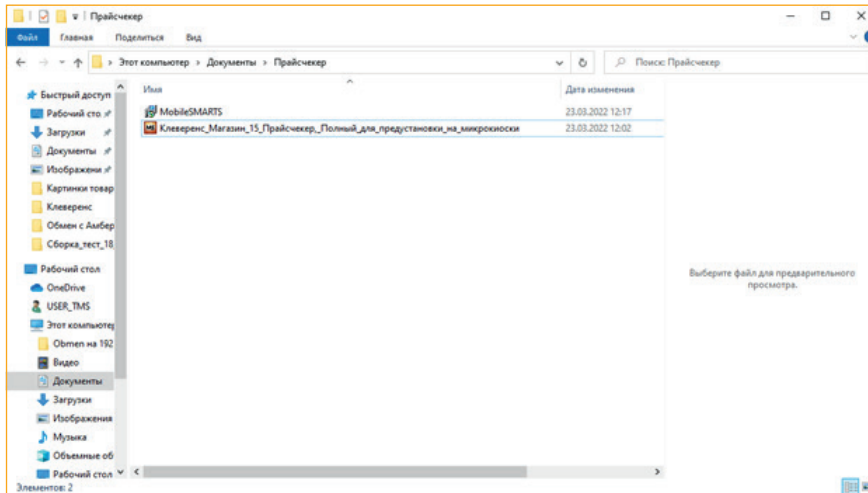


Установите приложение «MobileSMARTS».

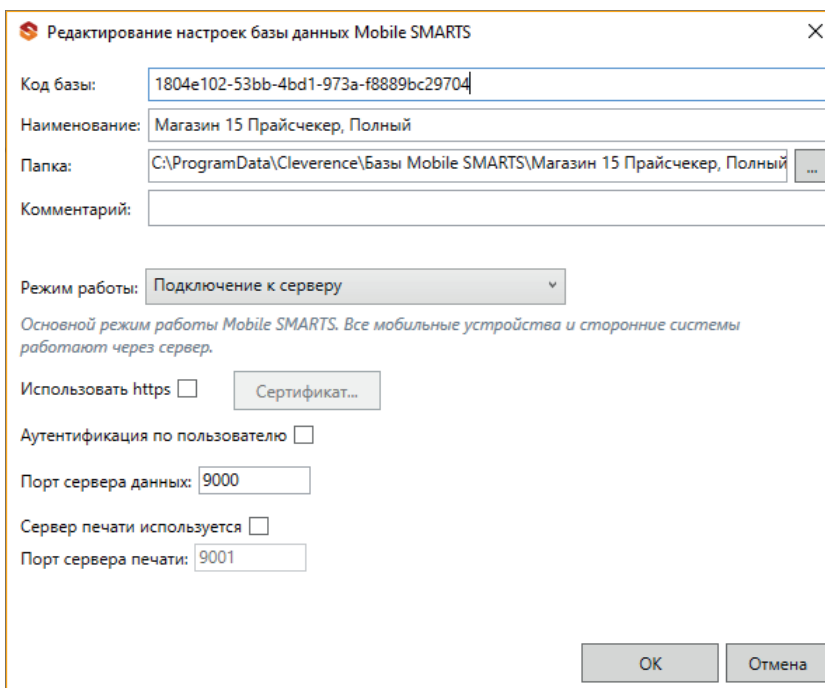
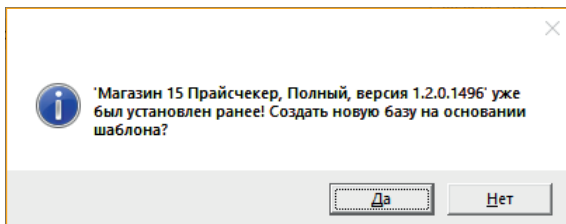




Запустите ранее скачанный готовый шаблон с настройками «MobileSMARTS» полный» для предустановки на микрокиоски.

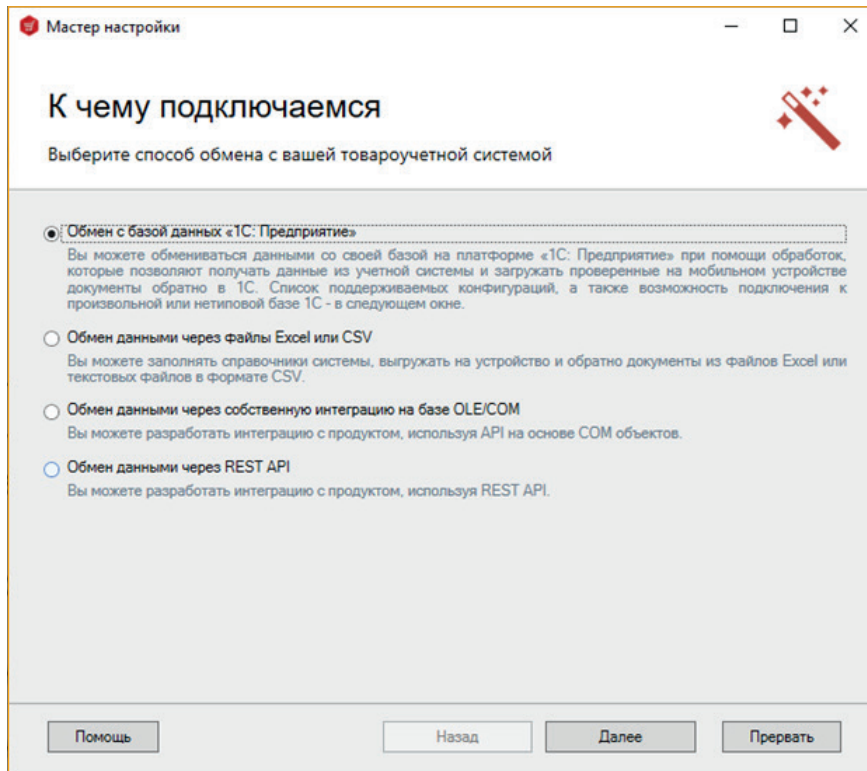
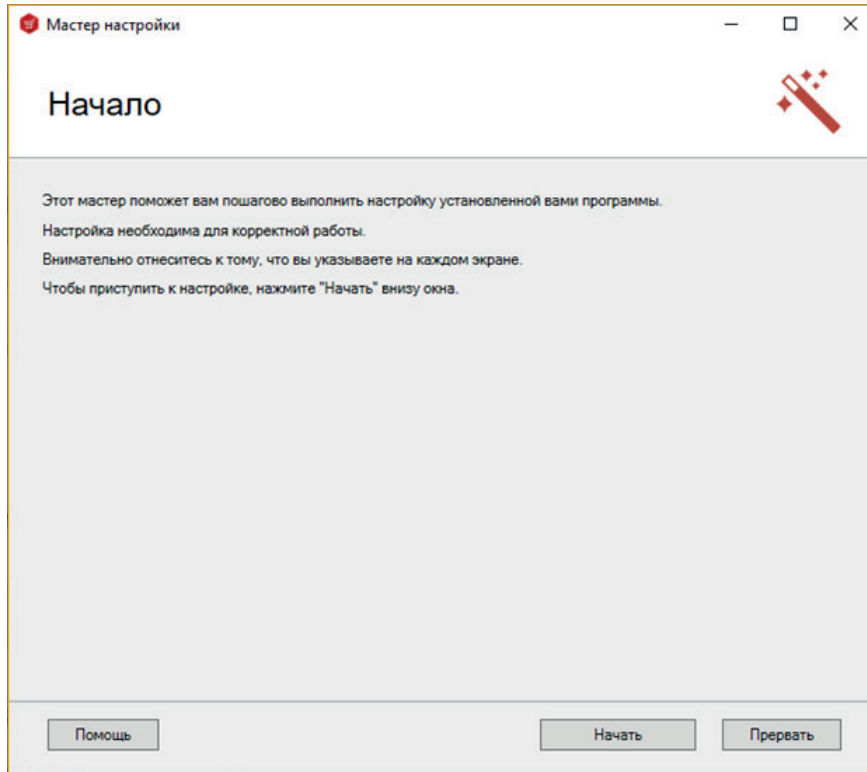


Следуйте подсказкам мастера установки и настройки.  
Создайте новую базу для подключения Прайсчекера на основании шаблона.



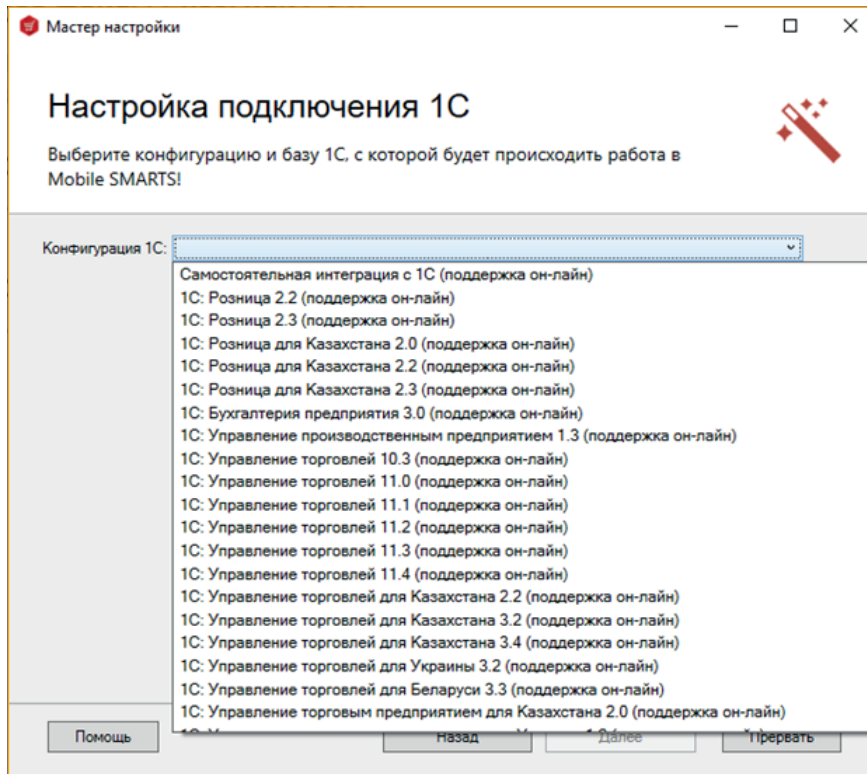


По окончании установки шаблона откроется окно мастера настройки базы 1С для подключения прайсчекера. Следуйте подсказкам мастера настройки.

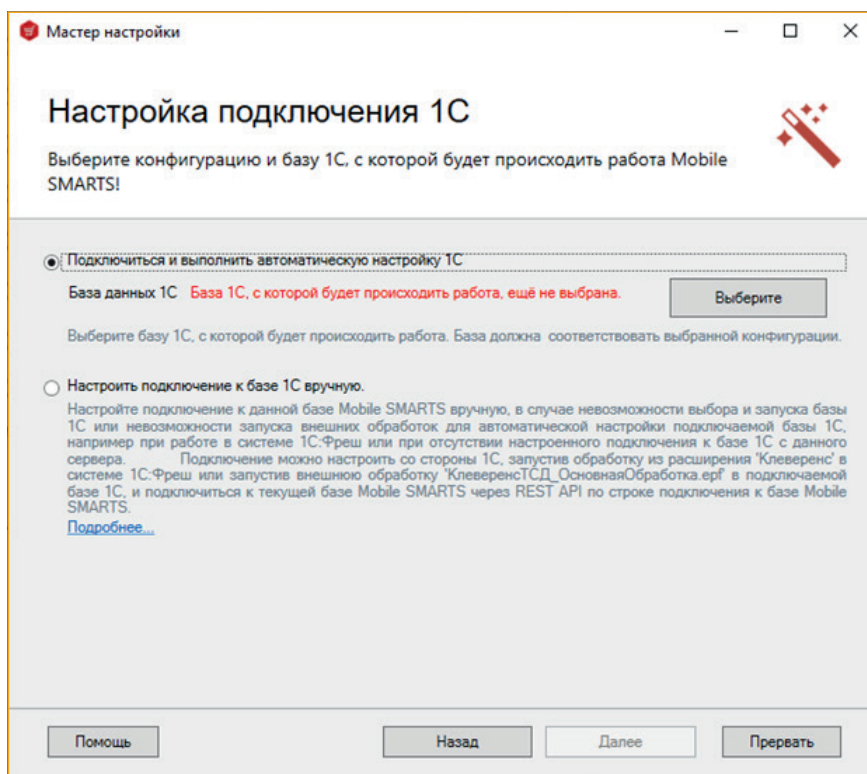




Дальнейшие настройки мастера приведены для конфигурации «1С. Управление торговлей. Редакция 11». Вы можете выбрать свою конфигурацию из выпадающего списка поддерживаемых конфигураций.



На следующем шаге выберите свою базу данных 1С, с которой будет происходить работа.





Выберите режим работы с базой.

Мастер настройки

## Настройка подключения 1С

Выберите режим работы с базой 1С

Ручной (оффлайн)

Обмен базы 1С и базы Mobile SMARTS происходит в ручном режиме. Выгрузка справочников, обмен документами происходит при помощи интерфейса внешней обработки Клеверенс, которая идет в поставке с данным продуктом.  
[Подробнее о ручном \(оффлайн\) обмене](#)

Онлайн

Обмен данными между мобильными устройствами и базой 1С происходит непосредственно в момент необходимости получения на них информации, например, о товаре, остатках, ценах, содержимом коробов, получения списка документов, загрузки документов на мобильное устройство. Обмен может быть полностью онлайн, оффлайн и гибридным.  
[Подробнее об онлайн обмене](#)

Помощь    Назад    Далее    Прервать

Введите логин и пароль для входа в подключаемую базу 1С.

Мастер настройки

## Настройка подключения 1С

Данные пользователя для авторизации в подключаемой базе данных 1С

Логин:

Пароль:

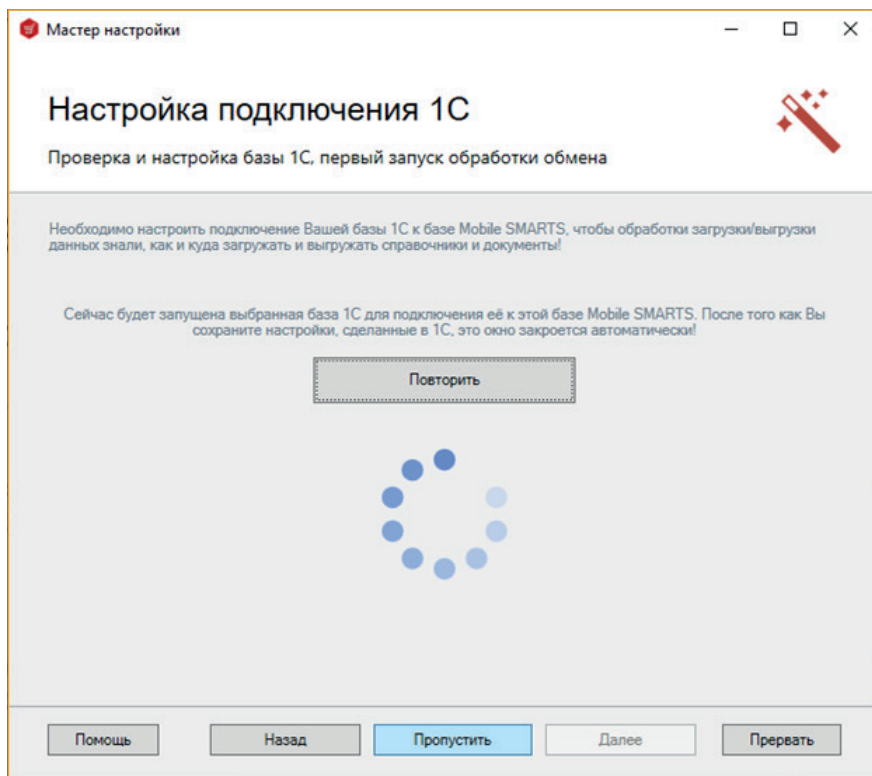
Для выполнения онлайн обмена с базой 1С с мобильных устройств необходимо указать данные пользователя для авторизации. Укажите логин и пароль пользователя, под которым будет осуществляться обмен данными в онлайн.

Помощь    Назад    Далее    Прервать

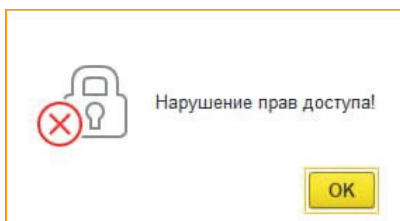


На следующем этапе будет запущена подключаемая база 1С и произведены необходимые настройки. По окончании настройки, база 1С закроется автоматически.

Также можно нажать кнопку «Пропустить» и продолжить дальнейшую настройку подключения вручную.



Если при запуске подключаемой базы 1С у вас на экране появилось такое диалоговое окно,



вам необходимо проверить права пользователя 1С на открытие интерактивных обработок. При необходимости, предоставить. Затем нажать кнопку «Повторить».





Выберите способ обмена данными с вашей товароучетной системой.

Мастер настройки

## Настройка подключения 1С

Выберите способ обмена с вашей товароучетной системой

- Через COM-соединение**  
Устаревший способ соединения с базой данных 1С для выполнения онлайн запросов. Не требует дополнительных настроек для начала работы в онлайн.  
[Использование COM-соединения при работе в онлайн-режиме с базами на платформе «1С: Предприятие»](#)
- Через Web-сервис**  
Современный, стабильный и более быстрый способ соединения, позволяющий работать с намного большим числом одновременных запросов к базе 1С с мобильных устройств. Для его настройки требуется выполнить требования по настройке, описанные в разделе, посвященном Web-сервису.  
[см. Web-сервис «Клеверенс»](#)

Помощь      Назад      Далее      Прервать

Мастер настройки

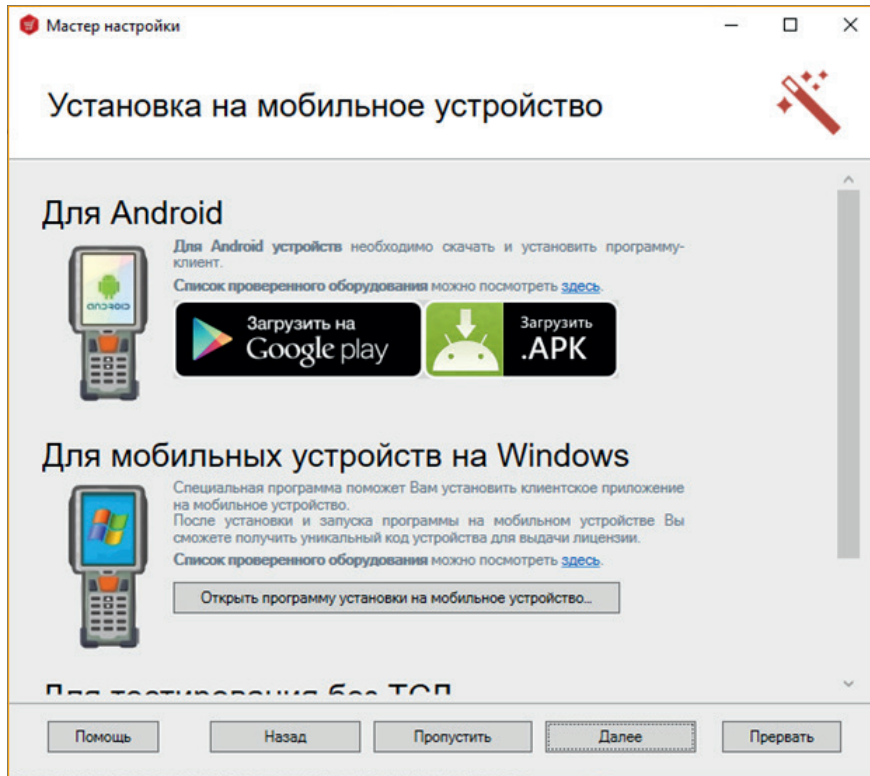
## Настройка подключения 1С

Выберите конфигурацию и базу 1С, с которой будет происходить работа в Mobile SMARTS!

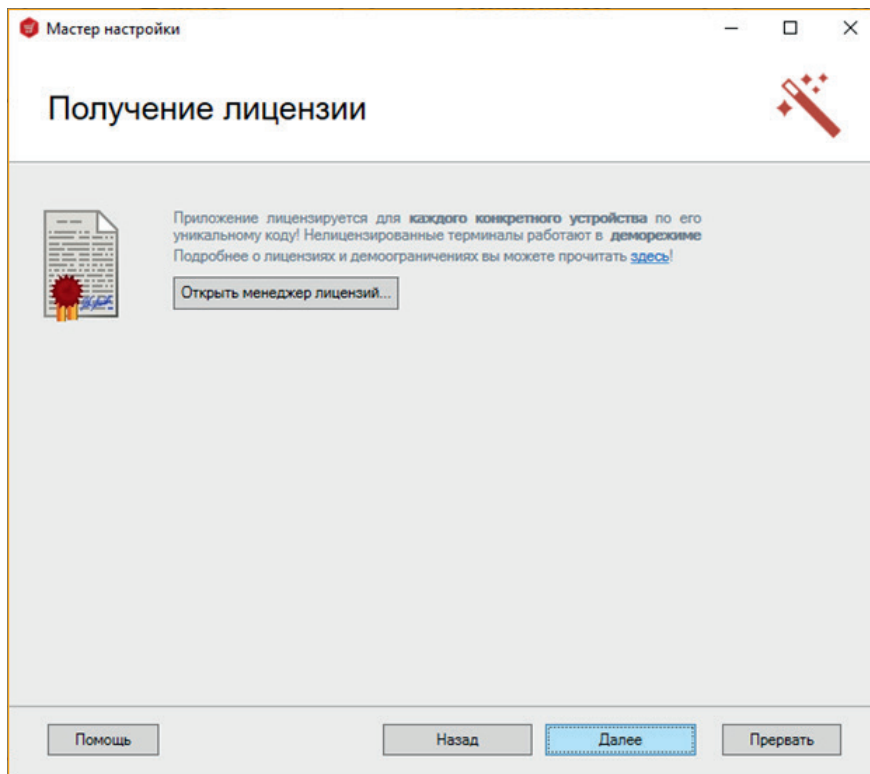
Версия COM коннектора 1С **8.3** Изменить...

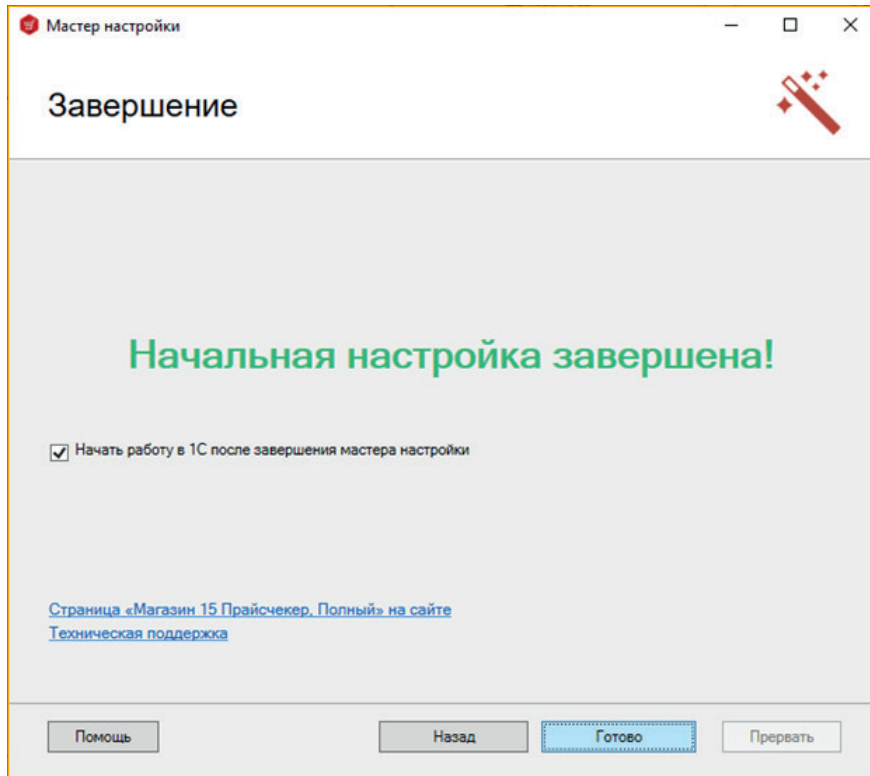
Выбор коннектора требуется для корректного подключения к базе в онлайн режиме. Версия коннектора должна совпадать с версией сервера 1С, на котором располагается база, или версией клиентского приложения, с которого работают сотрудники с файловой базой. Произойдет автоматическая перерегистрация коннектора на выбранную версию.

Помощь      Назад      **Далее**      Прервать



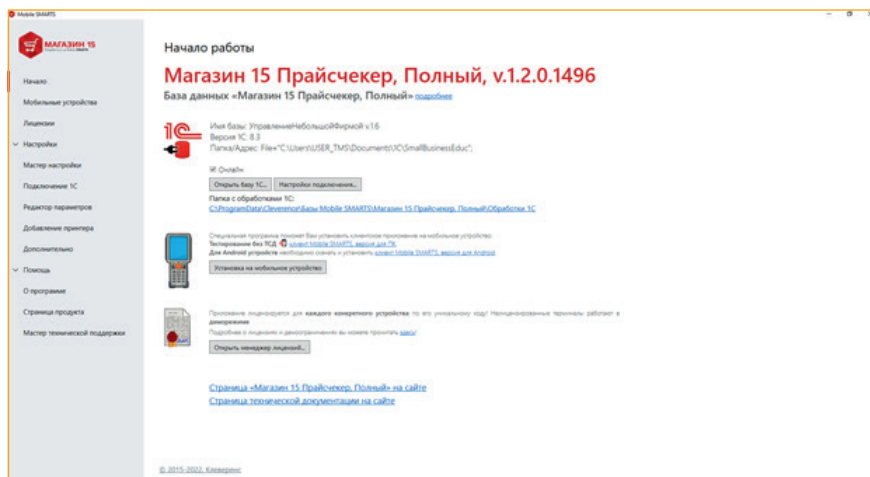
Следующий шаг нажимаем «Далее», поскольку файл лицензии уже установлен на вашем устройстве.





Все готово для настройки базы 1С и подключения прайсчекера.

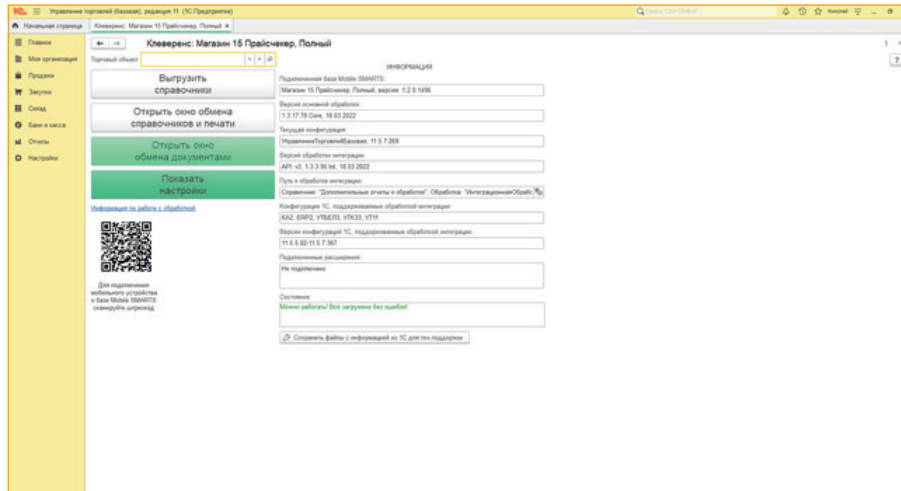
После настройки сервера, откроется приложение «Прайсчекер». Его можно пока свернуть.





Запуск 1С происходит автоматически.

После запуска у вас открывается окно для работы с внешней обработкой «Магазин 15 Прайсчекер, Полный».



Если у вас не установилась обработка автоматически,

то вы сможете её настроить вручную используя папку с обработками, расположенную:

**C:\ProgramData\Cleverence\Базы Mobile SMARTS\Магазин 15 Прайсчекер, Полный\Обработки 1С.**

Для отправки справочника товаров на Прайсчекер, нажмите кнопку «Выгрузить справочники». Сфотографируйте и сохраните QR-код для подключения Прайсчекера к базе «MobileSMARTS».



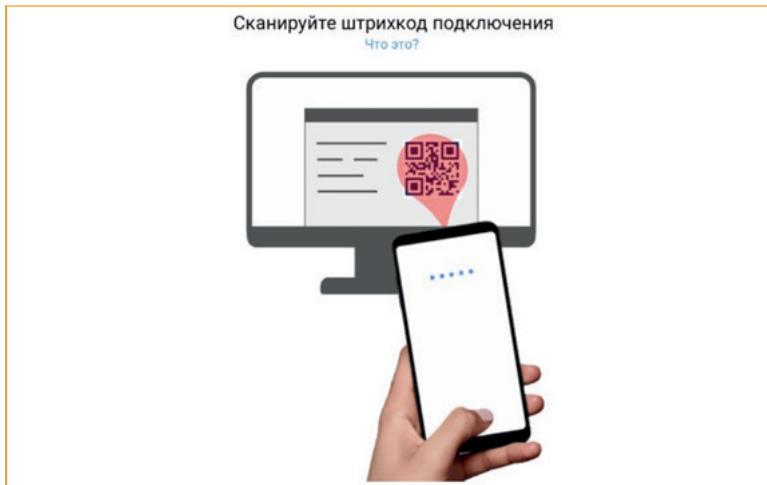
## Настройка инфокиоска Amber Check 1010

Включите инфокиоск Amber Check 1010 (далее «Прайсчекер») и проведите первоначальную настройку (время, дата, настройка сети Интернет) в соответствии с инструкцией Производителя.

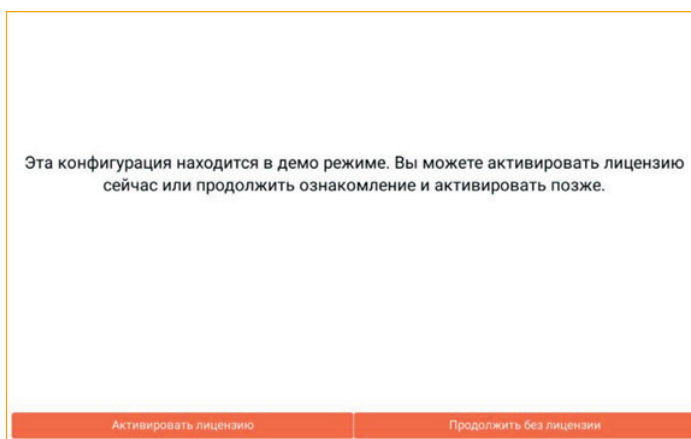
**⚠ Важно! Прайсчекер и база «MobileSMARTS» должны находиться в одной локальной сети.**

Нажмите иконку приложения «Mobile SMARTS»  на рабочем столе Прайсчекера.

При первом запуске приложение попросит предоставить ему все необходимые для работы разрешения. После запуска приложения, необходимо осуществить подключение к действующей базе сервера «Mobile SMARTS». Для этого, необходимо поднести к сканеру Прайсчекера и считать фотографию с QR-кодом для подключения .



После подключения к базе, вам будет предложено активировать предустановленную на устройстве лицензию или продолжить работу в демо-режиме.



Лицензируется конкретный Прайсчекер (по уникальному коду устройства). Для каждого нового Прайсчекера нужно получать отдельную лицензию.



### Демо-режим

В демо-режиме можно выгружать на устройство любое количество номенклатуры, чтобы опробовать скорость и адекватность работы. Демо-режим будет проявляться только в том, что наименования, цены, валюты цен и описания товаров будут хаотично заменяться на слово «Демо» на экране Прайсчекера, не давая таким образом полной информации об отсканированном товаре. В остальном, работа в демо-режиме совершенно идентична работе с полноценной лицензией и позволяет проверить все возможности представленного программного обеспечения.

### Лицензия

После того, как вами будет активирована лицензия, ничего заново скачивать и устанавливать не придется — программа тут же начнет работать в полноценном режиме. Следующим шагом, вам будет предложено войти под своим кодом пользователя.

Пользователи прайсчекера разделены на три группы.

— **Пользователь**

Может только осуществлять вход в базу «Магазин 15 Прайсчекер».

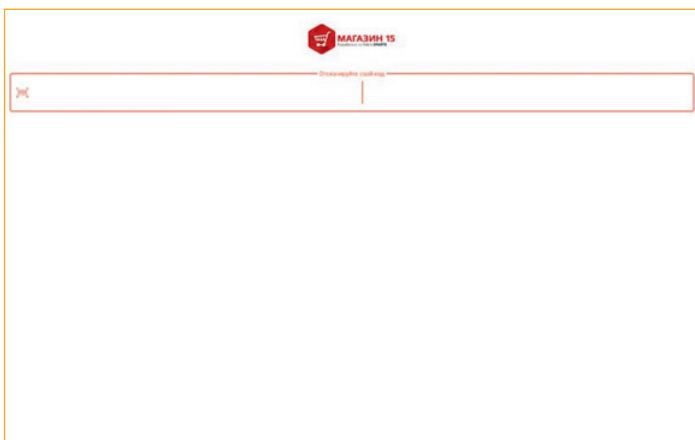
— **Менеджер**

Может всё то же что и пользователь + по сканированию штрихкода может получать доп. информацию по товару.

— **Администратор**

Может то же что и менеджер + имеет право закрыть приложение.

Создать свою группу пользователей, нового пользователя, редактировать данные группы / пользователя можно в Настройках обработки для 1С («Настройка пользователей ТСД»).



По умолчанию применяются следующие коды пользователей:

Штрихкод пользователя  
«Микрокиоск»  
9900000000226



Штрихкод менеджера  
«Менеджер Иванов И. И.»  
9900000000332



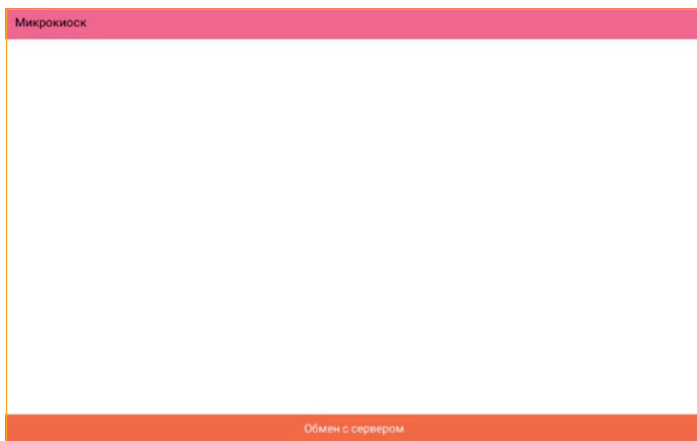
Штрихкод администратора  
«Администратор Петров С. В.»  
9900000000448



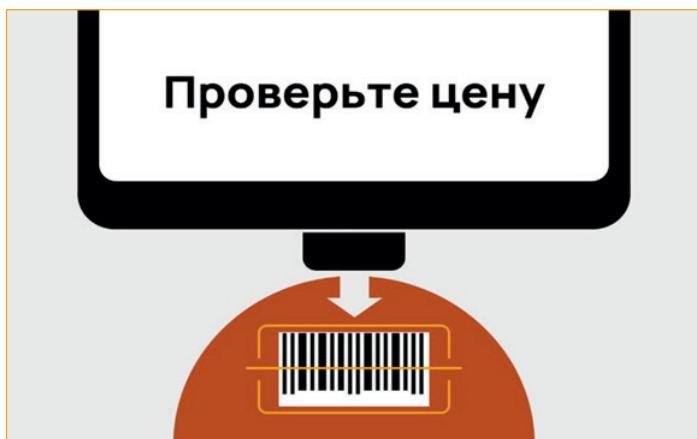
Для смены пользователя повторно поднесите штрихкод к сканеру.



После идентификации пользователя, необходимо провести обмен с сервером нажав соответствующую кнопку. Чтобы перевести Прайсчекер в рабочий режим, нажмите кнопку «Микрокиоск».



Следующий экран показывает, что Прайсчекер находится в режиме ожидания штрихкода товара.



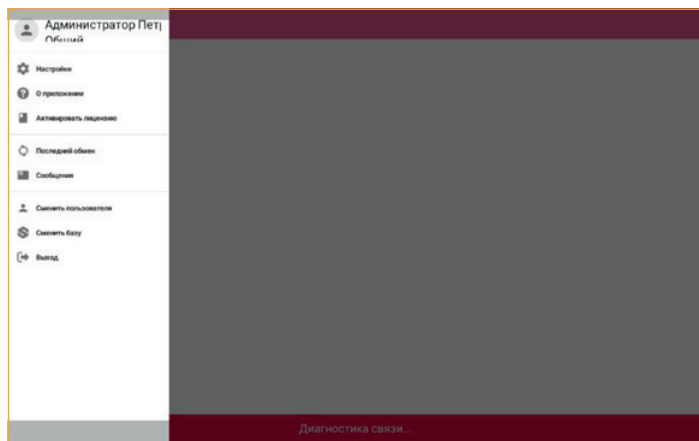
При сканировании товара имеющегося в базе, Прайсчекер покажет его наименование, цену, изображение. Если товар не найден, на экран прайсчекера выводится следующее сообщение: Товар не найден.



Для того, чтобы посмотреть информацию о товаре, сканируйте сначала ШК товара, а затем — штрихкод менеджера. При повторном сканировании ШК менеджера произойдет переход к остаткам, при последующем — к ценам



Кроме цен, остатков и общей информации о товаре, менеджеру доступно меню настроек «Магазина 15 Прайсчекер».



#### Полезные ссылки

- С более подробной информацией о приложении «Магазин 15 Прайсчекер» можно ознакомиться на официальной странице продукта: <https://www.cleverence.ru/support/category:774/>
- О возможностях Платформы «Mobile SMARTS», разработка и администрирование, средства интеграции и многом другом, можно узнать здесь: <https://www.cleverence.ru/support/category:526/>