

# Установка базы «Склада 15» на ПК

Последние изменения: 2024-03-26

Эта инструкция поможет вам установить и настроить «Склад 15» на вашем ПК. Следуйте последовательным шагам ниже, чтобы успешно завершить процесс установки и быть готовыми к работе с программой.

1. [Начало установки](#)
2. [Продолжение установки и настройка «Склада 15» для «1С: Предприятия»](#)
3. [Продолжение установки и настройка «Склада 15» для Pharm-X/ Trace X](#)
4. [Продолжение установки и настройка «Склада 15» для SAP R/3, Ахapta, MSSQL или другой учетной системы](#)
5. [Завершение установки](#)

Также процесс создания и настройки базы «Склада 15» рассмотрен в видео.

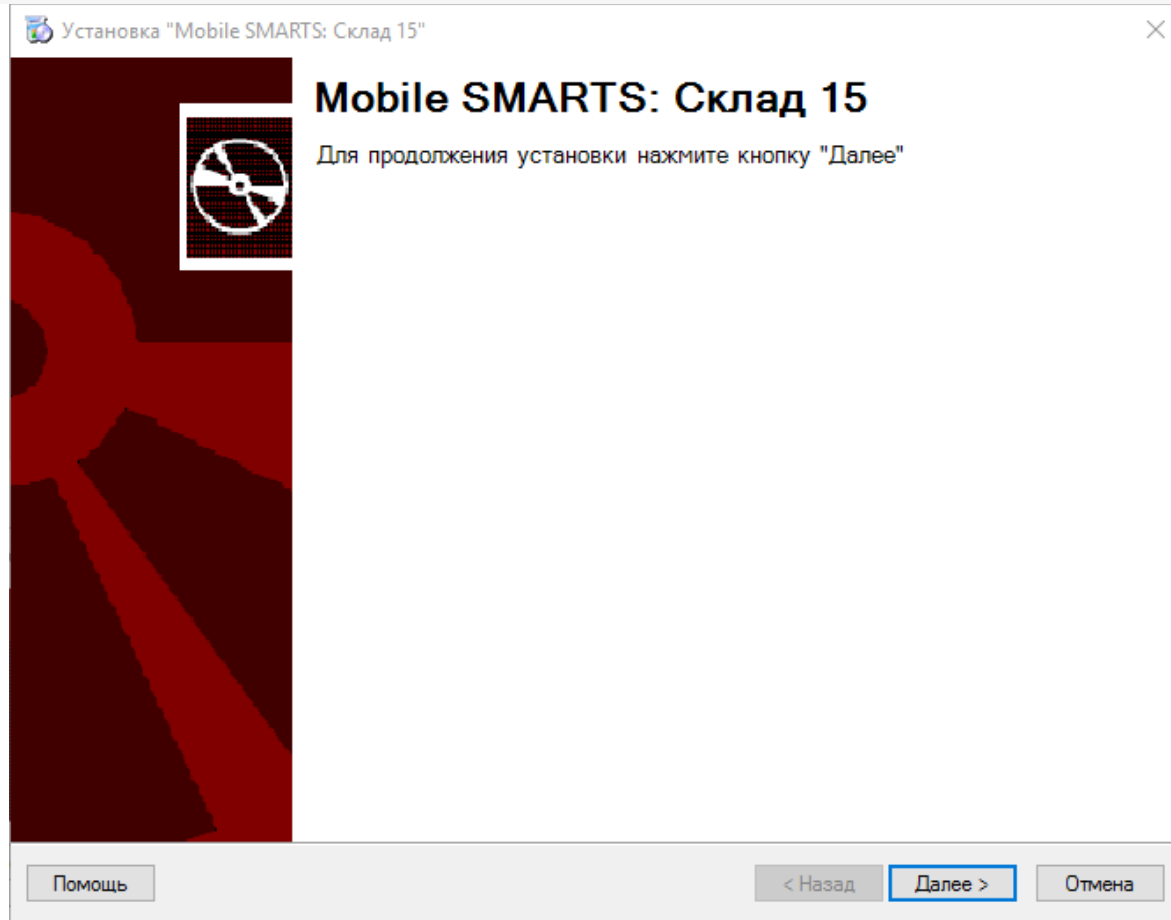
## Начало установки

### Шаг 1. Скачивание дистрибутива

Для начала установки «Склада 15» необходимо скачать дистрибутив продукта «[WH15.InstallWizard.exe](#)». После загрузки файла запустите его на ПК, чтобы открыть окно установщика.

### Шаг 2. Запуск программы

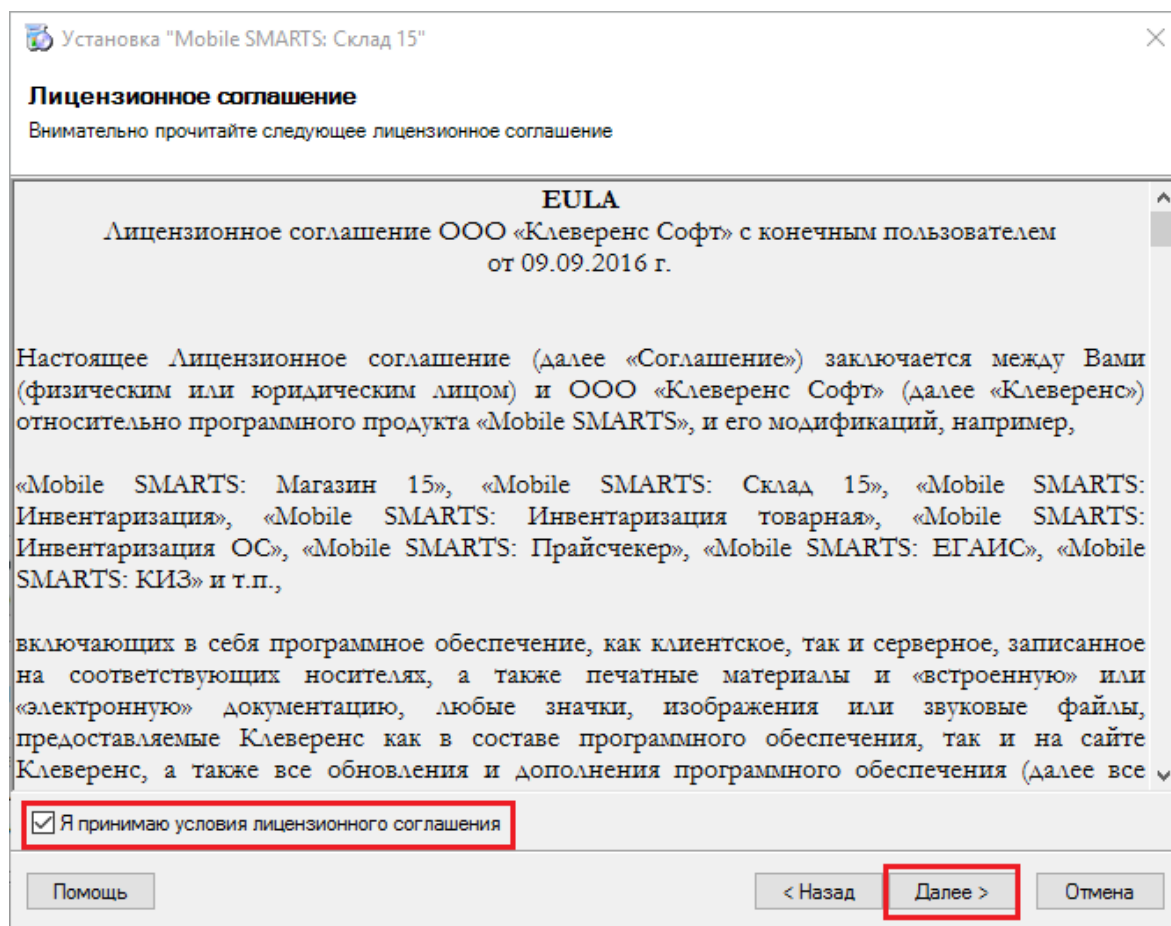
Запустите мастер установки и следуйте инструкциям на экране.



### Шаг 3. Принятие условий лицензионного соглашения

В окне установщика прочитайте условия лицензионного соглашения.

Если вы согласны с условиями, отметьте «Я согласен...» и нажмите кнопку «Далее» для продолжения установки.



## Шаг 4. Выбор типа учетной системы для обмена данными

Выберите тип учетной системы, с которой «Склад 15» будет обмениваться данными:

1. Если вы хотите только ознакомиться с программой, выберите [демонстрационную базу](#).
2. Если вы планируете работать с «1С: Предприятием 8», выберите этот вариант из списка. Между «Складом 15» и 1С уже реализованы готовые механизмы обмена, поэтому, если ваша конфигурация уже есть в [списке интегрированных](#), никаких дополнительных настроек не потребуется.
3. Если вы работаете с системами маркировки Pharm-X/ Trace X, выберите этот вариант из списка. «Склад 15» также интегрирован с данной системой.
4. Если вы используете SAP R/3, Axapta или MSSQL, вам потребуется самостоятельно настроить обмен между вашей системой и «Складом 15» с помощью REST API, OLE/COM или CSV/XLS.
5. Если вы используете учетную систему, которой нет в данном окне, выберите опцию «Другая учетная система». После этого вам также потребуется самостоятельно настроить обмен с помощью REST API, OLE/COM, CSV/XLS.

Установка "Mobile SMARTS: Склад 15"



### К чему подключаемся

Выберите тип учетной системы, к которой будем подключаться

☐ Демонстрационная база  
Для ознакомления с функционалом продукта Склад 15

☒ 1С:Предприятие 8  
Если будете работать с базой данных на платформе «1С:Предприятие 8.3»

☐ Система маркировки Pharm-X/Trace-X  
Если будете работать с системой маркировки Pharm-X/Trace-X

☐ SAP R/3  
Для реализации самостоятельной интеграции с SAP R/3

☐ Microsoft Dynamics AX (Axapta)  
Для реализации самостоятельной интеграции с Microsoft Dynamics AX (Axapta)

☐ MSSQL база данных  
Для реализации самостоятельной интеграции с MSSQL

☐ Другая учетная система  
Для реализации самостоятельной интеграции с произвольной учетной системой

Помощь

< Назад

Далее >

Отмена

Дальнейшая установка и настройка базы будет зависеть от выбранной учетной системы.

[Установка и настройка «Склада 15» для 1С](#)

[Установка и настройка «Склада 15» для Pharm-X/ Trace X](#)

[Установка и настройка «Склада 15» для SAP R/3, Axapta, MSSQL или другой учетной системы](#)

## Установка демонстрационной базы

При установке демо-базы на ПК в мастере установки потребуется указать только уровень лицензии и способ обмена с устройствами ([по аналогии с установкой базы для «1С: Предприятия»](#)).

После установки демо-базы на ПК и подключения к ней ТСД вы можете ознакомиться с работой Склада 15 с помощью демо-документов и штрихкодов, которые хранятся в папке

«C:\ProgramData\Cleverence\Databases\Склад 15, Демо» (путь указан по умолчанию).

## Установка и настройка «Склада 15» для «1С: Предприятие»

### Продолжение установки

#### Шаг 1. Выбор конфигурации 1С

В следующем окне содержится список конфигураций, которые уже интегрированы со «Складом 15». Если среди них есть ваша — выберите ее, если нет — можно интегрировать её со «Складом 15» самостоятельно.

Установка "Mobile SMARTS: Склад 15" ×

**Выбор совместимого программного обеспечения**  
Выберите, с чем будете работать

	Наименование	Минимум	Базовый	Расширенный	Омни
<input type="radio"/>	1С: Управление торговлей для Украины 3.2	✓	✓	✓	✓
<input type="radio"/>	1С: Управление торговлей 10.3	✓	✓	✓	✓
<input type="radio"/>	1С: Управление торговлей 11.0	✓	✓	✓	✓
<input type="radio"/>	1С: Управление торговлей 11.1	✓	✓	✓	✓
<input type="radio"/>	1С: Управление торговлей 11.2	✓	✓	✓	✓
<input type="radio"/>	1С: Управление торговлей 11.3	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="radio"/>	1С: Управление торговлей 11.4	✓	✓	✓	✓
<input type="radio"/>	1С: Управление торговлей 11.5	✓	✓	✓	✓
<input type="radio"/>	1С: Управление торговым предприятием для Казахстана 2.0	✓	✓	✓	✓
<input type="radio"/>	WMS 1С: Total Logistic		✓	✓	✓
<input type="radio"/>	1С: Медицина. Больничная аптека 2.1 [Пример для самостоятельной интеграции]		✓	✓	✓

#### Шаг 2. Выбор варианта функционала

Выберите вариант функционала «Склада 15» в зависимости от тестируемой или уже приобретенной лицензии (для всех типов учетных систем).

**Выбор уровня лицензии**

Выберите вариант функционала, с которым будете работать

☐ Склад 15, Минимум

Просмотр справочников, работа с документами сбор штрихкодов и инвентаризация созданных на ТСД для последующей загрузки в учетную программу.

☐ Склад 15, Базовый

Всё что есть в "Минимуме" + доступны основные операции для Склад 15. Добавляется возможность работы с палетами, коробами и ячейками, возможность просмотра на ТСД содержимого в ячейках, возможность работы по выгруженным накладным на ТСД, просмотр остатков, цен, складов, контрагентов на ТСД. Добавляется возможность изменять логику работы операций на ТСД.

☐ Склад 15, Расширенный

Всё что есть в базовом уровне + возможность работы в онлайн, возможность добавлять свои собственные операции для ТСД.

☒ Склад 15, Омни

Всё что есть в расширенном уровне + коллективная работа.

Помощь

&lt; Назад

Далее &gt;

Отмена

**Шаг 3. Выбор варианта работы с товаром**

От этого выбора будет зависеть, с какими категориями товаров вы сможете работать в данной базе «Склада 15» (для всех типов учетных систем, но не для всех конфигураций 1С, а только для поддерживающих работу с маркированным товаром). Это может быть как обычный товар (основной функционал продукта), так и маркированный (алкоголь, табак, обувь, лекарства и т.д.).

**Выбор варианта работы**

Выберите вариант, по которому вы будете работать с продуктом.

**БУДЬТЕ ВНИМАТЕЛЬНЫ:** каждому варианту соответствует своя конкретная лицензия.

	Вариант развертывания	Маркированная продукция	Печать марок	Дополнительные операции
<input checked="" type="radio"/>	В основной функционал Склад 15	Нет	Нет	Нет
<input type="radio"/>	BRF RFID (для самостоятель...	Нет	Нет	Маркировка RFID, Инвентаризация
<input type="radio"/>	BE с ЕГАИС	Алкоголь	Нет	Агрегация, Поступление алкоголя, Отгрузка алкоголя
<input type="radio"/>	BT с МОТП (для самостояте...	Табак	Да	Агрегация, Заказ КМ, Ввод в оборот, Нанесение КМ
<input type="radio"/>	BK Вещевой (для самостоят...	Обувь, одежда и лег.пром, духи и туалетная вода	Да	Агрегация, Заказ КМ, Ввод в оборот, Нанесение КМ
<input type="radio"/>	BL с МДПП (для самостоят...	Лекарственные препараты	Нет	Агрегация, Заказ КМ, Ввод в оборот
<input type="radio"/>	BMI + МОЛОКО (для самосто...	Молочная продукция	Да	Агрегация, Заказ КМ, Ввод в оборот, Нанесение КМ

Клеверенс Склад 15, РАСШИРЕННЫЙ для «1С:Комплексная автоматизация 1.1», для работы с товаром по штрихкодам / на выбор проводной или беспроводной обмен / есть ОНЛАЙН / доступные операции: просмотр ячеек, комплектация, подбор заказа, приход на склад, перемещение по складам, перемещение по ячейкам, возврат, списание, упаковочный лист, инвентаризация, сбор штрихкодов, просмотр справочников, COVID-19 (проверка QR) / возможности: печать упак. листа, адресное хранение (при наличии в поддерживаемой учетной системе), инфо о товаре, складах, контрагентах, остатках и ценах на экране / изменение существующих операций / возможность добавлять свои операции / бессрочная лицензия на 1 (одно) моб. устройство, подписка на техническую поддержку и обновления на 1 (один) год

Помощь

&lt; Назад

Далее &gt;

Отмена

## Шаг 4. Выбор способа обмена с мобильным устройством

Выберите способ обмена учетной системы с мобильным устройством: ручной (обмен данными запускает пользователь) или онлайн (данные из учетной системы доступны на мобильном устройстве в режиме реального времени).

Работа онлайн поддерживается только в «Склад 15, Расширенный» и «Склад 15, Омни».

Установка "Mobile SMARTS: Склад 15" ✕

**Выбор способа обмена**  
Выберите вариант работы с мобильными устройствами

☐ Через кабель (локально или в удаленном доступе)  
Для загрузки и выгрузки данных мобильное устройство подключается USB кабелем к компьютеру. Этот режим самый простой, но и ограничен по функционалу, так как не позволяет получать товары и документы онлайн и распределять задания между разными пользователями.

☐ Беспроводной (без онлайн)  
Для загрузки и выгрузки данных мобильное устройство подключается к серверу Mobile SMARTS по Wi-Fi или через сотовую сеть. Выгрузка и загрузка данных из учетной системы осуществляется оператором или регламентным заданием.

☒ Беспроводной (онлайн)  
Для загрузки и выгрузки данных мобильное устройство подключается к серверу Mobile SMARTS по Wi-Fi или через сотовую сеть. Выгрузка и загрузка данных из учетной системы осуществляется автоматически, на основании сделанных один раз настроек.

Помощь

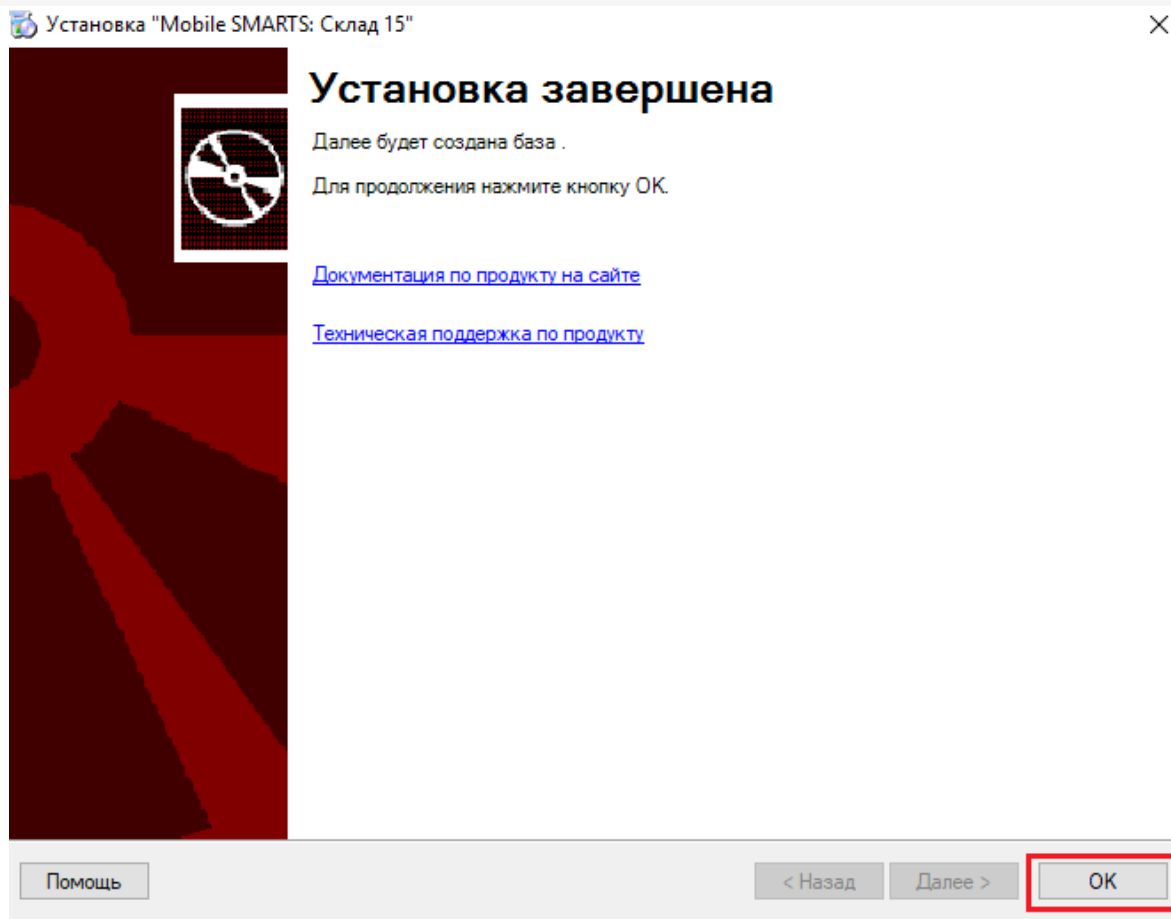
< Назад **Далее >**

Отмена

## Шаг 5. Завершение установки и создание базы

Завершите установку «Склада 15», следуя инструкциям на экране.

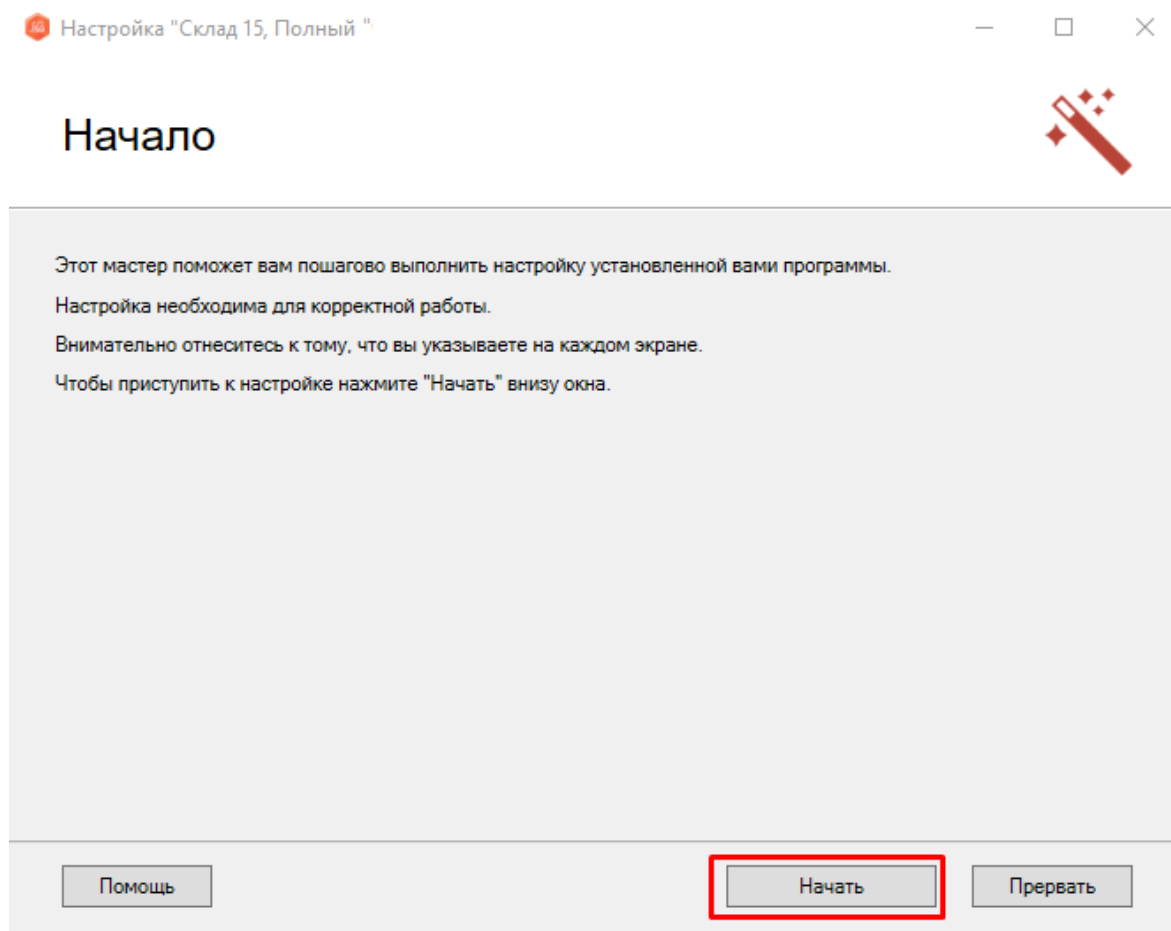
После завершения установки вы можете приступить к созданию и настройке базы.



## Настройка базы «Склада 15» для работы с 1С

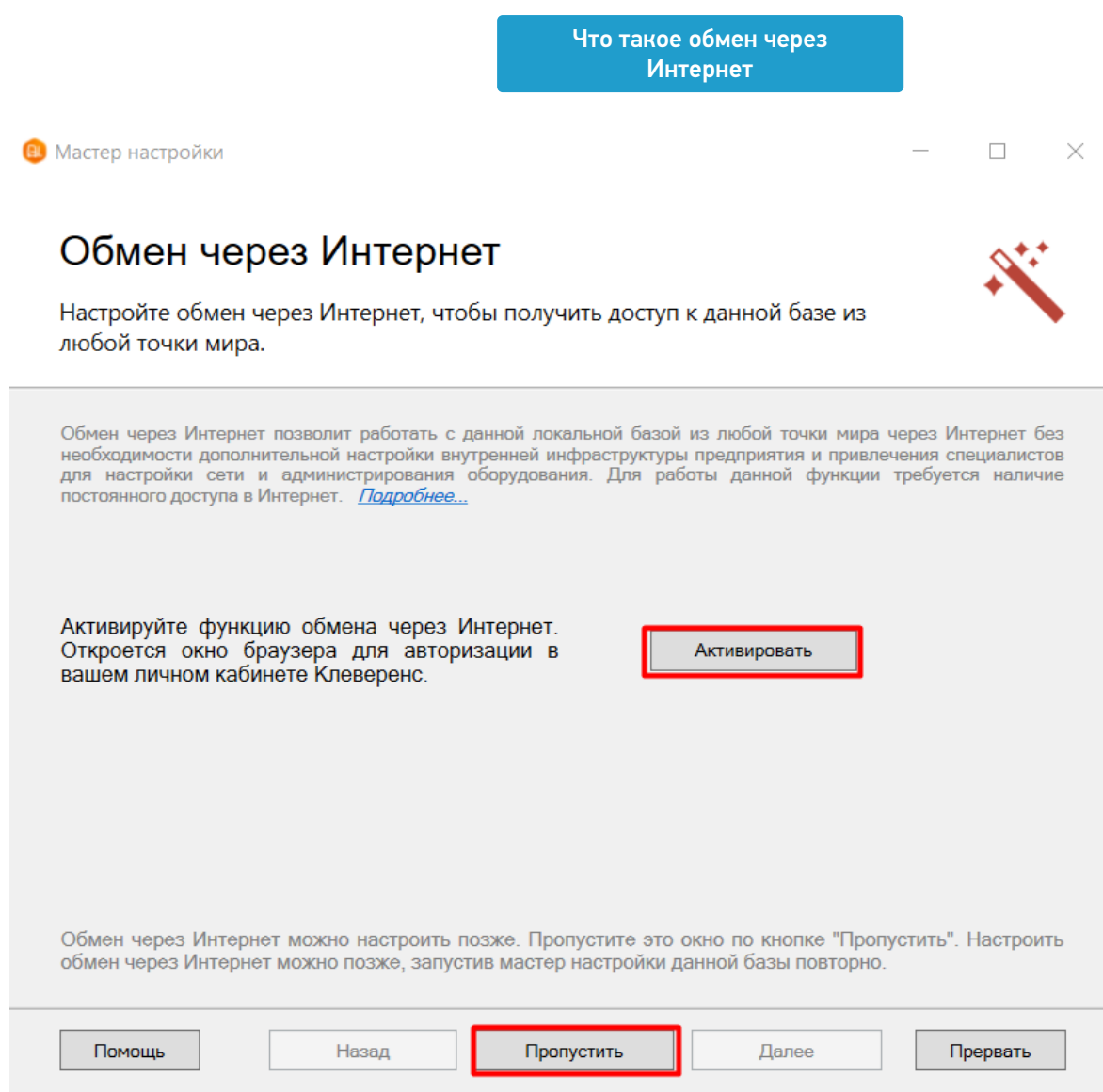
### Шаг 1. Запуск мастера настройки

Запустите мастер настройки, с помощью которого вы сможете настроить базу (кнопка «Начать»).



## Шаг 2. Настройка обмена через Интернет

Откроется окно настройки обмена вашей базы с мобильными устройствами через Интернет. Вы можете активировать или пропустить эту функцию.



## Шаг 3. Авторизация на сайте «Клеверенса»

Если вы решили использовать обмен через Интернет, вам нужно нажать кнопку «Активировать». Произойдет переход на сайт «Клеверенса», где потребуется авторизоваться в личном кабинете. Если авторизация прошла успешно, появится соответствующее уведомление.



## Обмен через Интернет



Настройте обмен через Интернет, чтобы получить доступ к данной базе из любой точки мира.

Обмен через Интернет позволит работать с данной локальной базой из любой точки мира через Интернет без необходимости дополнительной настройки внутренней инфраструктуры предприятия и привлечения специалистов для настройки сети и администрирования оборудования. Для работы данной функции требуется наличие постоянного доступа в Интернет. [Подробнее...](#)



Активация обмена через Интернет в личном кабинете  
[redacted] прошла успешно!

Запросы на подключение мобильных устройств будут  
приходить на электронную почту, указанную в личном  
кабинете: [redacted]

[Помощь](#)[Назад](#)[Пропустить](#)[Далее](#)[Прервать](#)

### Шаг 4. Подтверждение выбранной конфигурации 1С

## Настройка подключения 1С



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

Конфигурация 1С: 1С: Управление торговлей 11.4 (поддержка он-лайн) ▾

Выбранная конфигурация, с которой будет происходить дальнейшая работа. От выбранной конфигурации будет зависеть, по каким настройкам будет работать выбранная база и какую интеграционную обработку использовать.

Помощь

Назад

Далее

Прервать

### Шаг 5. Выбор способа настройки подключения к базе 1С

Выберите способ настройки подключения к базе 1С: **автоматический** или **ручной**.

# Настройка подключения 1С



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

## ☒ Подключиться и выполнить автоматическую настройку 1С

База данных 1С **База 1С, с которой будет происходить работа, ещё не выбрана.**

Выберите

Выберите базу 1С, с которой будет происходить работа. База должна соответствовать выбранной конфигурации.

## ☐ Настроить подключение к базе 1С вручную.

Настройте подключение к данной базе Mobile SMARTS вручную, в случае невозможности выбора и запуска базы 1С или невозможности запуска внешних обработок для автоматической настройки подключаемой базы 1С, например при работе в системе 1С:Фреш или при отсутствии настроенного подключения к базе 1С с данного сервера. Подключение можно настроить со стороны 1С, запуская обработку из расширения 'Клеверенс' в системе 1С:Фреш или запустив внешнюю обработку 'КлеверенсТЦД\_ОсновнаяОбработка.erf' в подключаемой базе 1С, и подключиться к текущей базе Mobile SMARTS через REST API по строке подключения к базе Mobile SMARTS.

[Подробнее...](#)

Помощь

Назад

Далее

Прервать

## Автоматическая настройка подключения к 1С

### Шаг 1. Выбор базы 1С

При автоматической настройке подключения к «1С: Предприятию» вам потребуется выбрать нужную базу 1С из установленных на вашем ПК. Она должна соответствовать конфигурации, которую вы указали раньше в мастере установки.

После выбора базы, в строке «Папка/Адрес» отобразится строка подключения к базе на вашем ПК. Вы также можете ввести этот адрес вручную.

Выбор базы данных 1С



### Список баз 1С:

(8.2/8.3) Управление торговлей 10.3  
 (8.2/8.3) Управление торговлей 11.4  
 (8.2/8.3) Бухгалтерия предприятия 3.0  
 (8.2/8.3) Комплексная автоматизация 2.4  
 (8.2/8.3) ERP Управление предприятием 2.4

В списке приведены все базы данных 1С, зарегистрированные на вашем компьютере, вне зависимости от указанной конфигурации.

### Подключаемая база 1С:

Папка/Адрес:


Выберите базу из списка или введите путь к файловой или серверной базе 1С в формате подключения базы 1С, если в списке нет нужной вам базы 1С.




OK

Отмена

## Шаг 2. Проверка выбранной базы

В следующем окне вы можете изменить выбранную базу или нажать кнопку «Далее», если все данные указаны правильно.

 Мастер настройки

# Настройка подключения 1С

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

☒ Подключиться и выполнить автоматическую настройку 1С

База данных 1С	Имя базы	ut114demo	Изменить
	Версия 1С:	8.3.21.1302	
	Папка/адрес:	Srvr="VM-WS2019ST-1С";Ref="ut114demo";	

Выберите базу 1С, с которой будет происходить работа. База должна соответствовать выбранной конфигурации.

☐ Настроить подключение к базе 1С вручную.

Настройте подключение к данной базе Mobile SMARTS вручную, в случае невозможности выбора и запуска базы 1С или невозможности запуска внешних обработок для автоматической настройки подключаемой базы 1С, например при работе в системе 1С:Фреш или при отсутствии настроенного подключения к базе 1С с данного сервера. Подключение можно настроить со стороны 1С, запустив обработку из расширения 'Клеверенс' в системе 1С:Фреш или запустив внешнюю обработку 'КлеверенсТсД\_ОсновнаяОбработка.erf' в подключаемой базе 1С, и подключиться к текущей базе Mobile SMARTS через REST API по строке подключения к базе Mobile SMARTS.

[Подробнее...](#)

Помощь

Назад

Далее

Прервать

## Шаг 3. Выбор режима работы с базой 1С

В этом окне укажите режим работы с базой 1С:

- ручной (офлайн)** — обмен данными между ТсД и 1С происходит по беспроводной связи, но сам процесс обмена запускает пользователь в обработке вручную.
- онлайн** — все данные из учетной системы отображаются на устройстве в режиме реального времени.

Выберите подходящий вам вариант и нажмите кнопку «Далее».

## 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

### Шаг 4. Первичный запуск обработки обмена

Мастер настройки автоматически запустит 1С.

# Настройка подключения 1С



Проверка и настройка базы 1С, первый запуск обработки обмена

Необходимо настроить подключение Вашей базы 1С к базе Mobile SMARTS, чтобы обработки загрузки/выгрузки данных знали, как и куда загружать и выгружать справочники и документы!

Сейчас будет запущена выбранная база 1С для подключения её к этой базе Mobile SMARTS. После того как Вы сохраните настройки, сделанные в 1С, это окно закроется автоматически!

Повторить



Помощь

Назад

Пропустить

Далее

Прервать

Если появится окно с предупреждением безопасности платформы 1С, нажмите «Да». Если запуск обработки остановится, нажмите кнопку «Перезапустить обработку».



## Предупреждение безопасности

Открывается "Клеверенс ТСД: основная обработка" из файла "C:\ProgramData\Cleverence\Базы Mobile SMARTS\Склад 15, Полный 4\Обработки 1С\КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка.epf".

Рекомендуется обращать внимание на источник, из которого был получен данный файл. Если с источником нет договоренности о разработке дополнительных модулей, или есть сомнения в содержимом файла, то его не рекомендуется открывать, поскольку это может нанести вред компьютеру и данным.

Разрешить открывать данный файл?

Да

Нет

После первого запуска база 1С автоматически закроется и мастер настройки базы Mobile SMARTS перейдет к следующему окну.

Если режим работы был выбран как ручной (оффлайн), настройка работы с базой 1С будет завершена. Мастер настройки перейдет к [установке приложения на ТСД](#).

Если режим работы был выбран как онлайн, в следующем окне вам потребуется указать [способ онлайн-обмена с вашей учетной системой](#): [COM-соединение](#) или [Web/HTTP-сервис](#).

## Настройка обмена с 1С при работе в онлайн-режиме

### Шаг 1. Ввод данных пользователя 1С

Для работы в онлайн-режиме укажите параметры авторизации пользователя в 1С (логин и пароль). Эти данные необходимы для того, чтобы база Mobile SMARTS могла авторизоваться в учетной системе 1С и выполнять запросы документов, справочников, а также записывать документы через данного пользователя. Поэтому

пользователю нужны все необходимые права для возможности выполнения данных операций.

Мастер настройки

Настройка подключения 1С

Данные пользователя для авторизации в подключаемой базе данных 1С

Логин: Администратор

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

## Шаг 2. Выбор способа обмена

На выбор предлагается два типа обмена, с помощью которых реализуется онлайн-работа с 1С:

- **через COM-соединение** — с помощью программного доступа к данным 1С из внешнего приложения (подробнее о COM-соединении в [статье](#));
- **через Web/HTTP-сервис** — прямое взаимодействие между приложениями с помощью сети Интернет (подробнее в [разделе](#)).

# 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/HTTP-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/HTTP-сервису.

[см. Web/HTTP-сервис «Клеверенс»](#)

Помощь

Назад

Далее

Прервать

## Обмен через COM-соединение

Для работы с «1С: Предприятием» через COM-соединение в системе должен быть зарегистрирован COM-коннектор 1С, поэтому в следующем окне потребуются указать правильную версию этого коннектора (зависит от версии базы 1С, к которой происходит подключение, версии сервера 1С, или версии остальных клиентов файловой базы 1С). Если ни один коннектор не зарегистрирован, то автоматически регистрируется коннектор самой последней версии 1С. Если нужно выбрать конкретную версию коннектора, то можно сделать это с помощью кнопки «Изменить». Также можно выбрать коннектор вручную из списка, либо указать папку с платформой 1С, если она была скопирована, или данные в реестре об установленных платформах пропали.



## Настройка подключения 1С



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

Версия COM коннектора 1С 8.3.17.1851 (x64) (Зарегистрирован)

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

### Обмен через Web/HTTP-сервис

При работе через Web/HTTP-сервис потребуется предварительно выполнить все необходимые настройки [по инструкции](#), подтвердить это в окне мастера настройки и указать строку подключения к опубликованному в сети Интернет серверу. Настройка обмена через web-сервис соединения требует обязательной помощи специалиста, но в результате вы получите современный способ обмена с учетной системой 1С, быструю инициализацию с базой, и одновременную обработку множества вызовов.

## Настройка подключения 1С



Подтвердите, что вы выполнили публикацию Web/HTTP-сервиса «Клеверенс»

☒ Я выполнил все действия, необходимые для работы Web/HTTP-сервиса.

Чтобы обмен с 1С работал через Web/HTTP-сервис «Клеверенс», необходимо установить расширение, опубликовать Web/HTTP-сервис и выполнить другие необходимые шаги.

[см. Краткое руководство по настройке обмена Mobile SMARTS с конфигурациями на платформе «1С:Предприятие 8» через расширение конфигурации и Web/HTTP-сервис «Клеверенс»](#)

Помощь

Назад

Далее

Прервать

## Настройка подключения 1С



Укажите адрес подключения к опубликованному Web/HTTP-сервису «Клеверенс»

Адрес:

Введите в строку адрес к опубликованному Web/HTTP-сервису «Клеверенс».

Пример адреса подключения к HTTP-сервису 1С (рекомендуется):

<http://127.0.0.1/ut114demo/hs/clevhs>

Пример адреса подключения к Web-сервису 1С:

<http://127.0.0.1/ut114demo/ws/CleverenceWebExtension.1cws>

[см. Краткое руководство по настройке обмена Mobile SMARTS с конфигурациями на платформе «1С:Предприятие 8» через расширение конфигурации и Web/HTTP-сервис «Клеверенс»](#)

Помощь

Назад

Далее

Прервать


Обратите внимание, что настройка обмена через Web/ Http-сервис требует обязательной помощи специалиста, но в результате вы получите современный способ обмена с учетной системой 1С, быструю инициализацию базы и возможность одновременной обработки множества вызовов.

Далее перейдите к [завершению установки базы](#).

## Ручная настройка подключения к базе 1С

Ручное подключение к «1С: Предприятию» происходит в случае, когда невозможно выбрать и запустить базу 1С или внешнюю обработку автоматически.

В этом случае вам потребуется скопировать строку подключения и вставить ее в соответствующем поле.


Мастер настройки

### Настройка подключения 1С

Выполните подключение из базы 1С к базе Mobile SMARTS

Строка подключения

https://10.0.0.26:13502/2a75591a-6d01-455e-b194-8886ccaeeeca7|https://vm-win10-

Скопировать


Вставьте эту строку подключения в основной обработке 1С.

-

как это сделать в сервисе 1С:Фреш? [Инструкция...](#)

-

как это сделать в других базах 1С? [Инструкция...](#)


Ожидание подключения из базы 1С...

Помощь

Назад

Пропустить

Далее

Прервать

Дополнительные инструкции по ручной настройке подключения к базе 1С можно найти в статьях:

- [Подключение базы продукта Mobile SMARTS к «1С:Фреш»](#)
- [Подключение к базе Mobile SMARTS с сервера 1С](#)
- [Настройка подключения к базе 1С вручную](#)

После получения подтверждения подключения из базы 1С, нажмите кнопку «Далее» и перейдите к [завершению установки базы](#).

Если вы выбрали Pharm-X/ Trace X

Продолжение установки



## Настройка обмена



☒ Настройки по умолчанию

☐ Расширенный режим настроек

Если Вы хотите сейчас провести расширенную настройку параметров обмена данными, то выберите расширенный режим настроек.

Вы также можете изменить все сделанные настройки обмена в любое время позднее.

Помощь

Назад

Далее

Прервать

Далее перейдите к [завершению установки базы](#).

**Если вы выбрали SAP R/3, Ахapta, MSSQL или другую учетную систему**

### Продолжение установки

#### Шаг 1. Выбор средства интеграции

Интегрировать «Склад 15» с системами SAP R/3, Ахapta или MSSQL можно с помощью следующих средств:

- [REST API](#)
- [OLE/ COM](#)
- [TXT \(Excel/ CSV\) файлы](#)



## Настройка обмена



☒ Настройки по умолчанию

☐ Расширенный режим настроек

Если Вы хотите сейчас провести расширенную настройку параметров обмена данными, то выберите расширенный режим настроек.

Вы также можете изменить все сделанные настройки обмена в любое время позднее.

Помощь

Назад

Далее

Прервать

Далее перейдите к [завершению установки базы](#).

## Завершение установки

### Шаг 1. Установка клиента на устройство

Настройка подключения к 1С завершена, и вы можете перейти к [установке клиентского приложения на мобильное устройство](#) или пропустить этот шаг и вернуться к нему позднее.

## Установка на мобильное устройство

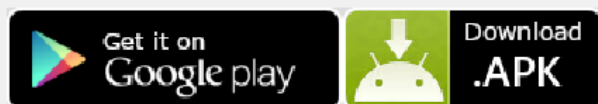


### Для Android



Для Android устройств необходимо скачать и установить программу-клиент.

Список проверенного оборудования можно посмотреть [здесь](#).



### Для мобильных устройств на Windows



Специальная программа поможет Вам установить клиентское приложение на мобильное устройство.

После установки и запуска программы на мобильном устройстве Вы сможете получить уникальный код устройства для выдачи лицензии.

Список проверенного оборудования можно посмотреть [здесь](#).

Открыть программу установки на мобильное устройство...

### Для тестирования без ТСП

Помощь

Назад

Пропустить

Далее

Прервать

## Шаг 2. Лицензирование продукта

Также можно [получить лицензию на установленный продукт](#).



## Получение лицензии



Приложение лицензируется для **каждого конкретного устройства** по его уникальному коду! Нелицензированные терминалы работают в **демо-режиме**.  
Подробнее о лицензиях и демоограничениях вы можете прочитать [здесь!](#)

Открыть менеджер лицензий...

Помощь

Назад

Далее

Прервать

На этом установка и начальная настройка «Склада 15» завершены. Если ранее в качестве учетной системы вы выбрали 1С и установлен соответствующий флаг, то запуск 1С и нашей обработки произойдет автоматически. Можно приступать к работе.

## Завершение



### Начальная настройка завершена!

☒ Начать работу в 1С после завершения мастера настройки

[Страница «Склад 15 ПРОДУКТОВЫЙ, Омни» на сайте](#)  
[Техническая поддержка](#)

[Помощь](#)[Назад](#)[Готово](#)[Прервать](#)

Поздравляем! Вы успешно завершили установку «Склада 15» на ваш компьютер. Установка ПО — это сложная задача, которая требует времени и точности. Ваши навыки и терпение помогли вам справиться с этим вызовом.

Если у вас возникнут вопросы или проблемы, не стесняйтесь обращаться к нашей [службе поддержки](#). Мы здесь, чтобы помочь вам!

### Связанные статьи

[Подключение базы продукта Mobile SMARTS к «1С:Фреш»](#)  
[Подключение к базе Mobile SMARTS с сервера 1С](#)  
[Настройка подключения к базе 1С вручную](#)  
[Получение и восстановление лицензий «Клеверенс»](#)  
[Использование СОМ-соединения](#)  
[Руководство по настройке через расширение конфигурации и web- \(http-\) сервисы](#)  
[Помощь при работе со «Складом 15»](#)  
[Подсказки, предупреждения и ошибки в «Складе 15»](#)  
[FAQ по «Складу 15»](#)



Склад 15, установка

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

# Создание новой базы Mobile SMARTS по шаблону

Последние изменения: 2024-03-26

В некоторых случаях может возникнуть необходимость иметь на ПК несколько баз Mobile SMARTS для одного и того же продукта, каждая из которых подключена к базе товаручетной программы (например, 1С). Решение этого вопроса — в разворачивании параллельных баз, которые будут использоваться независимо друг от друга.

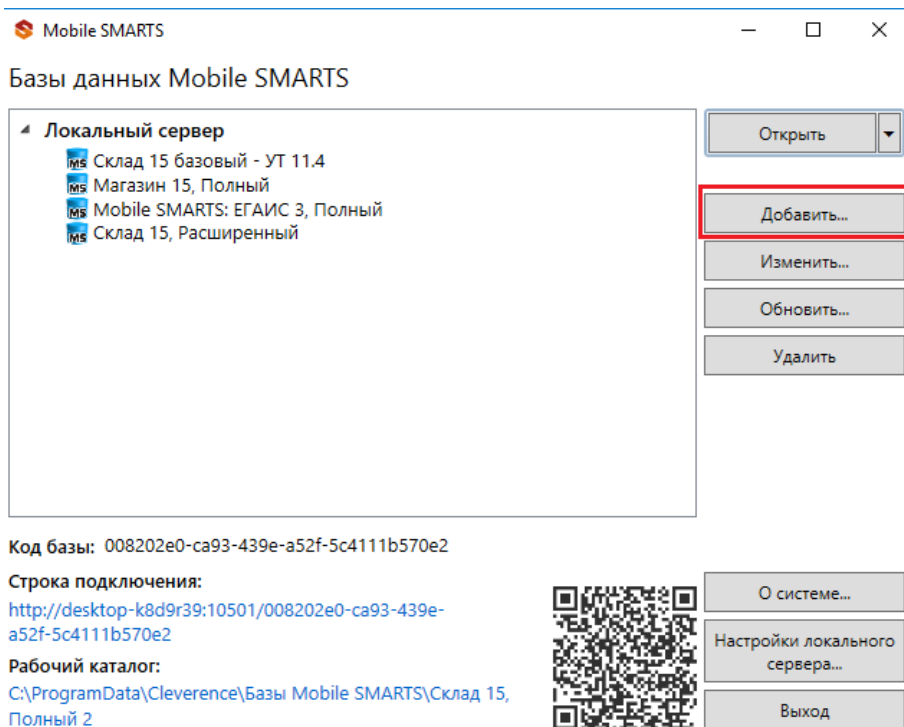
Развернуть базу рядом с существующей можно несколькими способами:

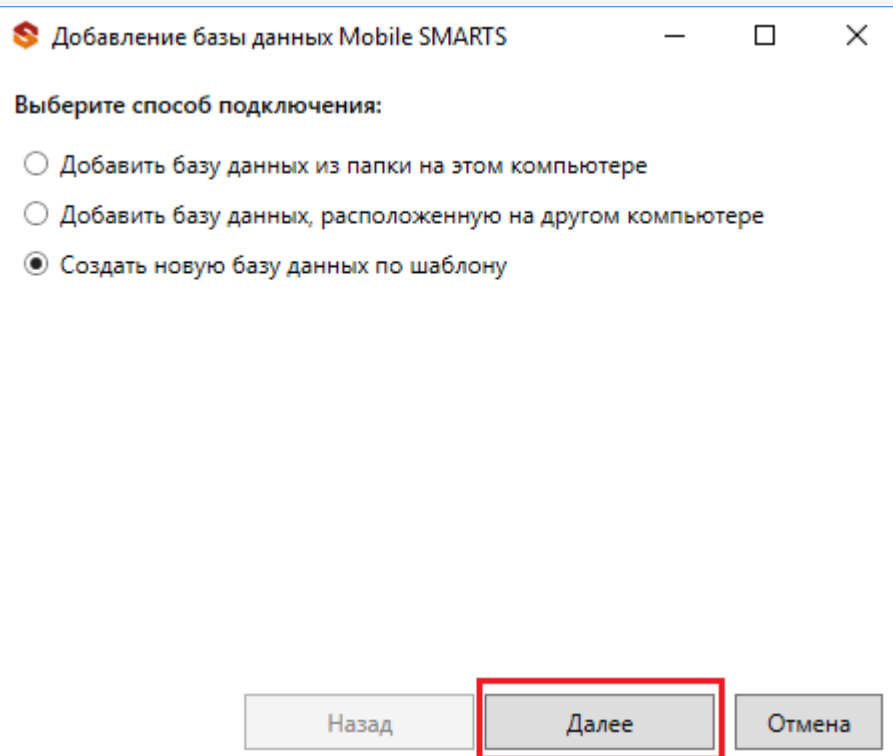
1. Из установщика программы, который вы можете скачать на сайте «Клеверенс» (на [главной странице продукта](#) или в [загрузках](#)).

Установка и настройка второй и каждой последующей базы происходит по тому же [алгоритму](#), что и первой. В процессе установки необходимо подключить базу Mobile SMARTS к ранее созданной базе 1С (если для учета и обмена вы используете эту программу).

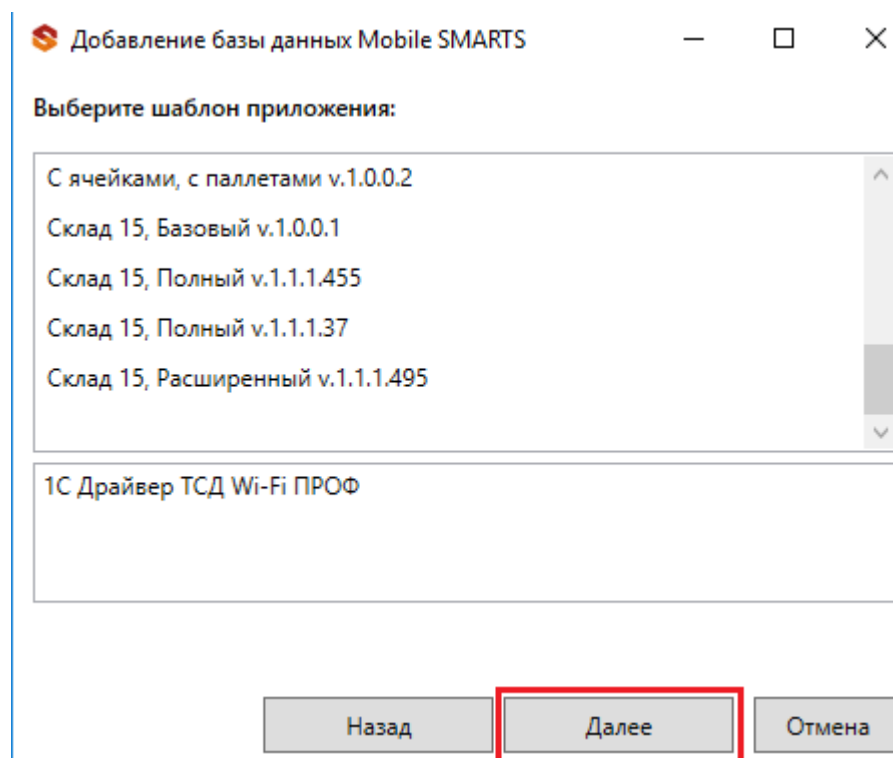
2. Из менеджера баз Mobile SMARTS.

Для добавления новой базы необходимо воспользоваться кнопкой «Добавить», а затем выбрать пункт «Создать новую базу данных по шаблону».





Затем необходимо выбрать шаблон приложения для новой базы. В этом окне будет список готовых шаблонов только в том случае, если у вас уже есть установленные на ПК базы Mobile SMARTS.



Выберите необходимый вариант и нажмите кнопку «Далее». В открывшемся окне можно внести изменения в наименование базы, изменить папку, в которой она расположена и выбрать для режим работы для базы. Нажмите «ОК».

Редактирование настроек базы данных Mobile SMARTS

Код базы: 5c177da5-5bff-4d0d-89b0-048eb633d833

Наименование: Склад 15, Расширенный 2

Папка: C:\ProgramData\Cleverence\Базы Mobile SMARTS\Склад 15, Расширенный 2

Комментарий:

Режим работы: Подключение к серверу

Основной режим работы Mobile SMARTS. Все ТСД и сторонние системы работают через сервер.

Использовать https ☐ Сертификат...

Аутентификация по пользователю ☐

Порт сервера данных: 11294

Сервер печати используется ☐

Порт сервера печати: 11295

OK Отмена

После этого появится окно мастера установки, который **поможет вам настроить** устанавливаемое приложение.

Настройка "Склад 15, Расширенный "

Начало

Этот мастер поможет вам пошагово выполнить настройку установленной вами программы.

Настройка необходима для корректной работы.

Внимательно относитесь к тому, что вы указываете на каждом экране.

Чтобы приступить к настройке нажмите "Начать" внизу окна.

Помощь Начать Прервать

Результатом этих действий будет база, установленная параллельно уже имеющимся.

## Базы данных Mobile SMARTS

Локальный сервер

Склад 15 базовый - УТ 11.4

Магазин 15, Полный

Mobile SMARTS: ЕГАИС 3, Полный

Склад 15, Полный

Склад 15, Расширенный

Склад 15, Расширенный 2

Открыть

Добавить...

Изменить...

Обновить...

Удалить

Код базы: 9acc856e-4e3b-435a-bc65-7b90e3c1c862

Строка подключения:  
<http://desktop-k8d9r39:10501/9acc856e-4e3b-435a-bc65-7b90e3c1c862>

Рабочий каталог:  
C:\ProgramData\Cleverence\Базы Mobile SMARTS\Склад 15, Расширенный

О системе...

Настройки локального сервера...

Выход

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

# Как протестировать продукт Mobile SMARTS без мобильного устройства

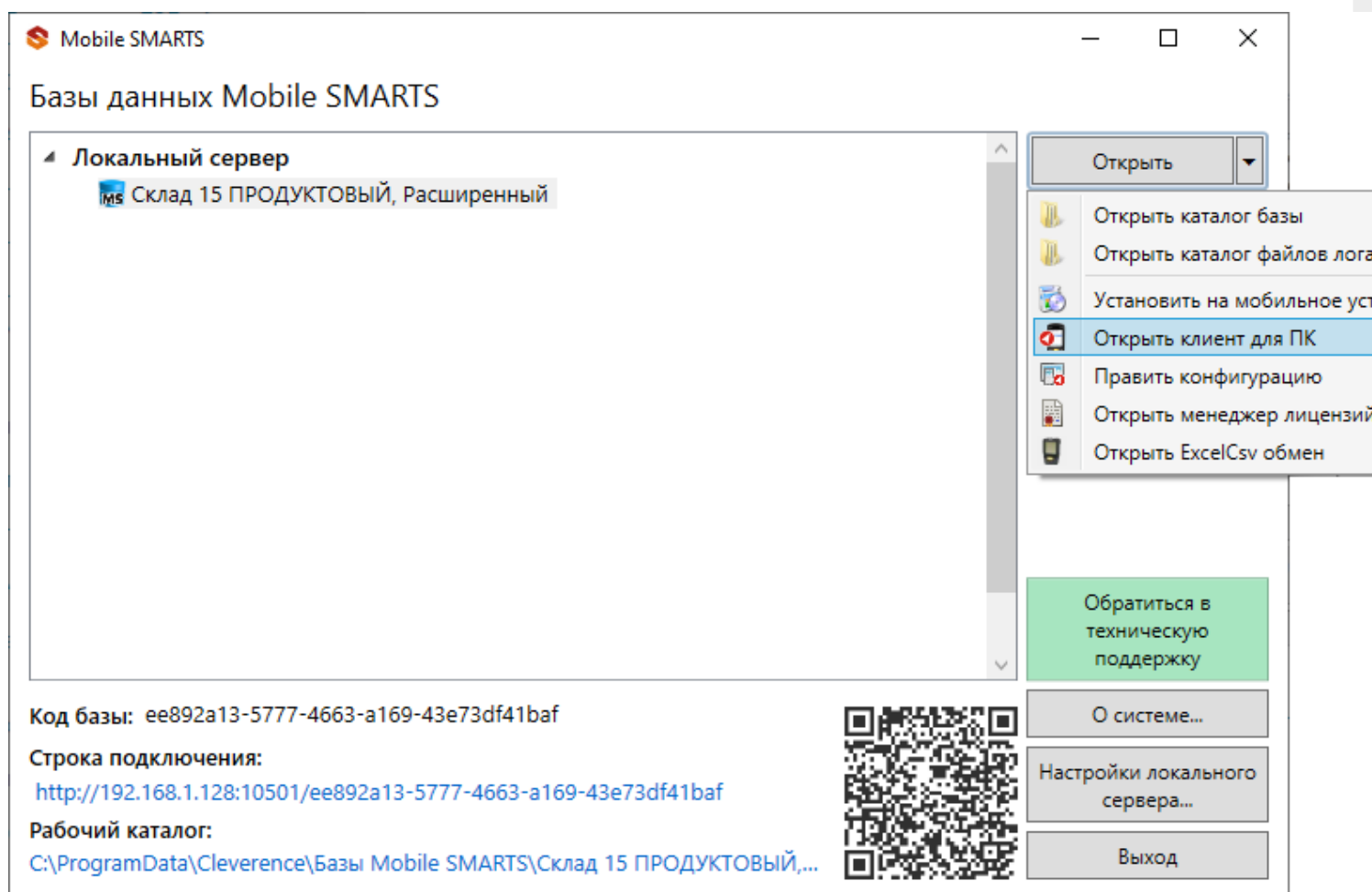
Последние изменения: 2024-03-26

Для того чтобы протестировать работу «Склада 15», не обязательно иметь под рукой ТСД и устанавливать на него клиентское приложение Mobile SMARTS. Достаточно установить базу продукта на ПК и запустить клиент Mobile SMARTS для ПК, который имеет функционал, аналогичный мобильному приложению.

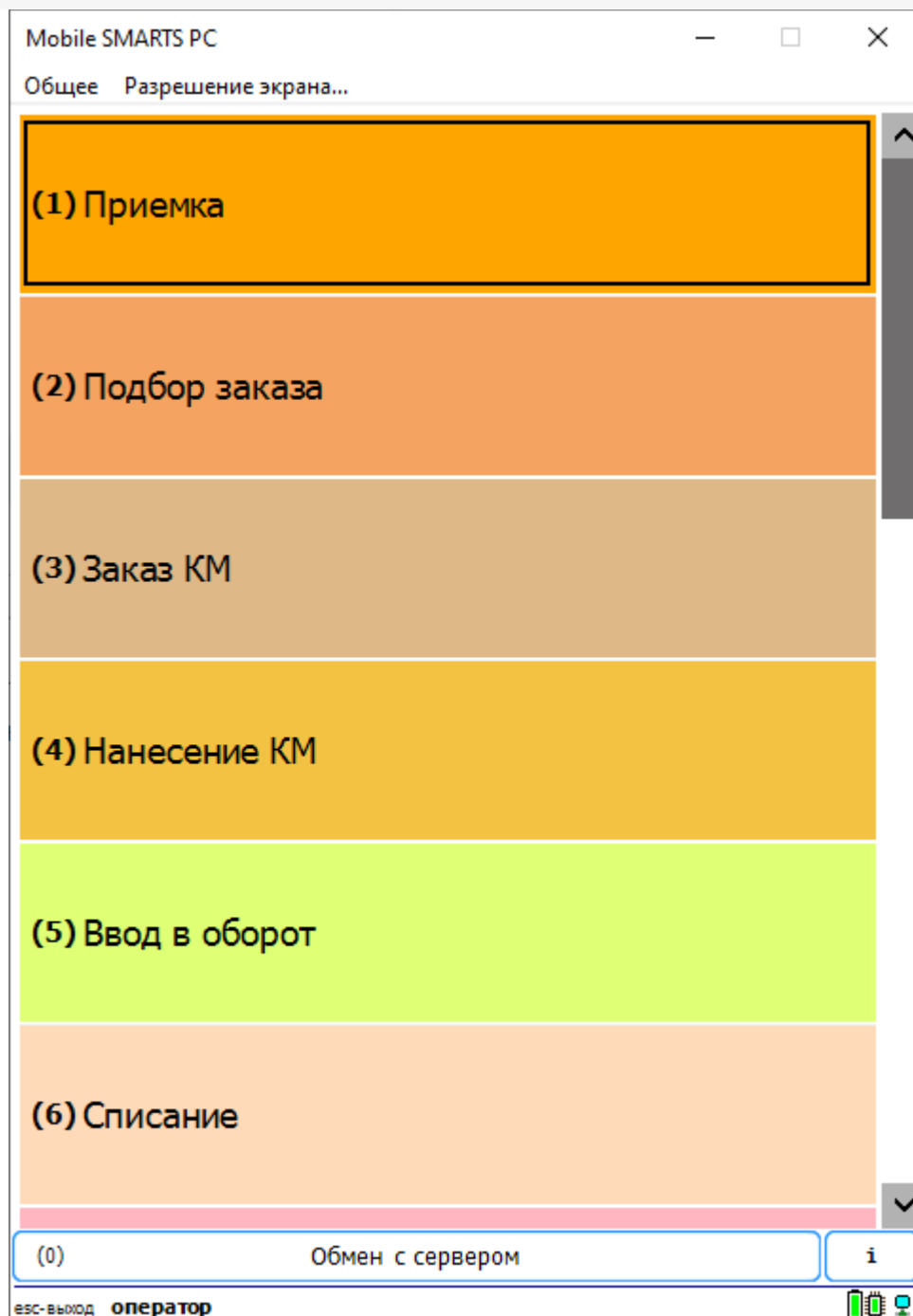
В статье тестирование работы рассмотрено на примере «Склада 15», но для «Магазина 15» все процессы аналогичны.

## Запуск приложения Mobile SMARTS для ПК

1. После установки базы «Склада 15» на ПК выберите ее из списка в менеджере баз и нажмите кнопку «Открыть клиент для ПК».



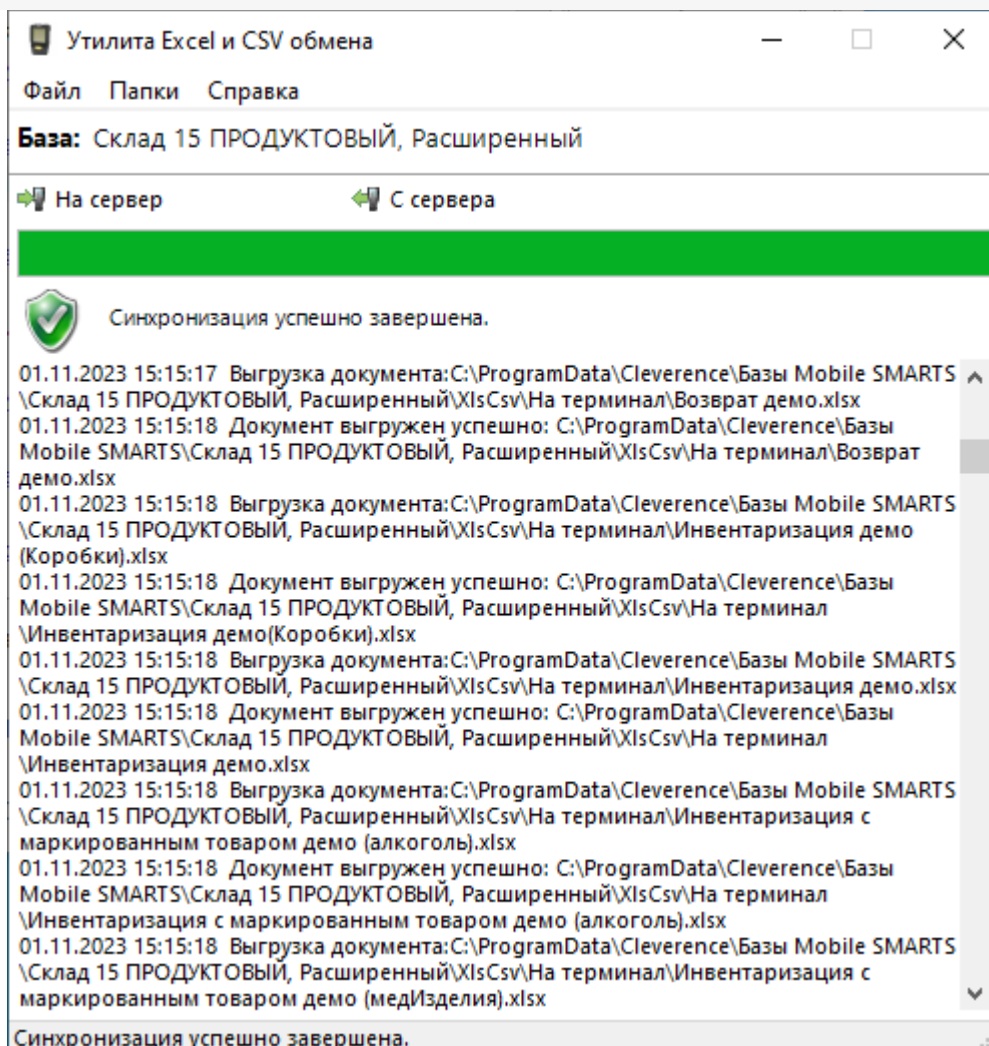
2. После этого откроется окно главного меню «Склада 15» со стандартным списком операций.



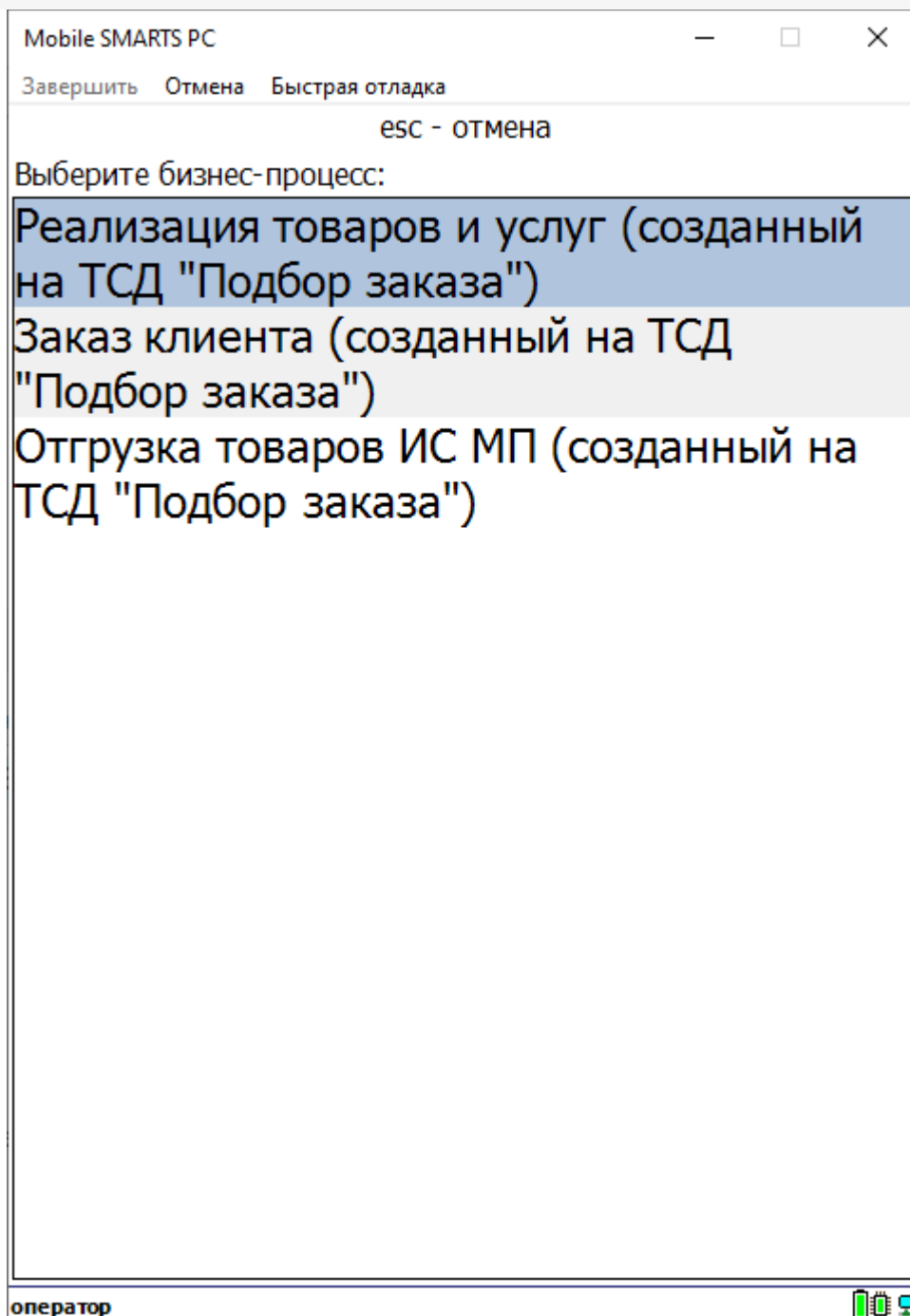
## Как работать в приложении Mobile SMARTS для ПК

1. Перед началом работы необходимо выгрузить демо-справочники и документы на сервер Mobile SMARTS с помощью [утилиты Excel/ CSV обмена](#).





- Далее откройте нужную вам операцию (например, «Подбор заказа»), после чего откройте готовый документ или создайте новый (с помощью кнопки «Новый»).



3. Откроется окно со списком товаров. Далее можно:

1. сканировать ШК товаров подключенным к ПК USB или Bluetooth-сканером;
2. вручную вводить цифровую последовательность штрихкода в строку в верхней части экрана;
3. выбирать товар из списка, который появляется после нажатия на кнопку «0».

Mobile SMARTS PC

Завершить Отмена Быстрая отладка

(esc) - отмена

"2000018997789" - М-77 Комбайн MOULINEX A77 4C

**4,1(упак (10 шт)), 11950.00 р.**




Было: 0 упак (10 шт)

**Будет: 1 упак (10 шт)**

упак (10 шт)

**ДЛЯ ВВОДА ПОШТУЧНО**  
МОЖНО СКАНИРОВАТЬ ДАЛЬШЕ

оператор

Выбор товара

**Выберите товар:**

ПОИСК:

<b>BOSCH</b> X-1234	36 900.00 р. В наличии 19 шт	^
<b>Ботинки мужские</b> несколько вариантов упаковок	>	
<b>Комбайн MOULINEX A77 4C</b> несколько вариантов упаковок	>	
<b>Кроссовки "ADIDAS"</b> К-120003 Характеристика 42	2 243.00 р. В наличии 5 пара	
<b>Кроссовки "REEBOK"</b> К-120004 Характеристика 42	3 500.00 р. В наличии 8 пара	
<b>Женские туфли</b> Т-140004 Характеристика 37	1 750.00 р. В наличии 9 пара	
<b>Пылесос "Энергия-SANYO"</b> Э-999	6 850.00 р. В наличии 9 шт	
<b>Телевизор "SHARP"</b> Т-123456	45 800.00 р. В наличии 105 шт	
<b>Крупа "Геркулес"</b> несколько вариантов упаковок	>	
<b>Крупа гречневая (весовая)</b> Арт-89000	51.00 р.	▼

Демо-штрихкоды товаров можно взять из папки по пути  
«C:\ProgramData\Cleverence\Demobases\Склад 15 ПРОДУКТОВЫЙ, Расширенный\XlsCsv\На терминал».

- Для выхода в главное меню приложения нажмите кнопку «Esc». После этого вы можете временно закрыть документ или завершить его, или изменить какие-либо настройки операции.

Таким образом можно протестировать все доступные операции «Склада 15» без использования ТСД.



Задать вопрос в техническую поддержку

# Установка «Склада 15» на ТСД с ОС Android по USB

Последние изменения: 2024-03-26

Для того чтобы просто протестировать «Склад 15», необязательно устанавливать его на устройство. Можно воспользоваться **встроенным клиентом на ПК**.

Для установки «Склада 15» на терминал сбора данных необходимо иметь установочный арк-файл. Его можно скачать на ПК со [страницы продукта](#), а затем отправить на ТСД.

1. Откройте [страницу продукта](#) в любом браузере на ПК и скачайте установочный файл по кнопке «Загрузить .APK» (также можно найти его в [разделе «Загрузки»](#)).

от 3 450 руб.



Версия  
1.5.1.640

Размещено  
04.05.2023

Размер  
29.24 МБ

Скачано  
44264 раз



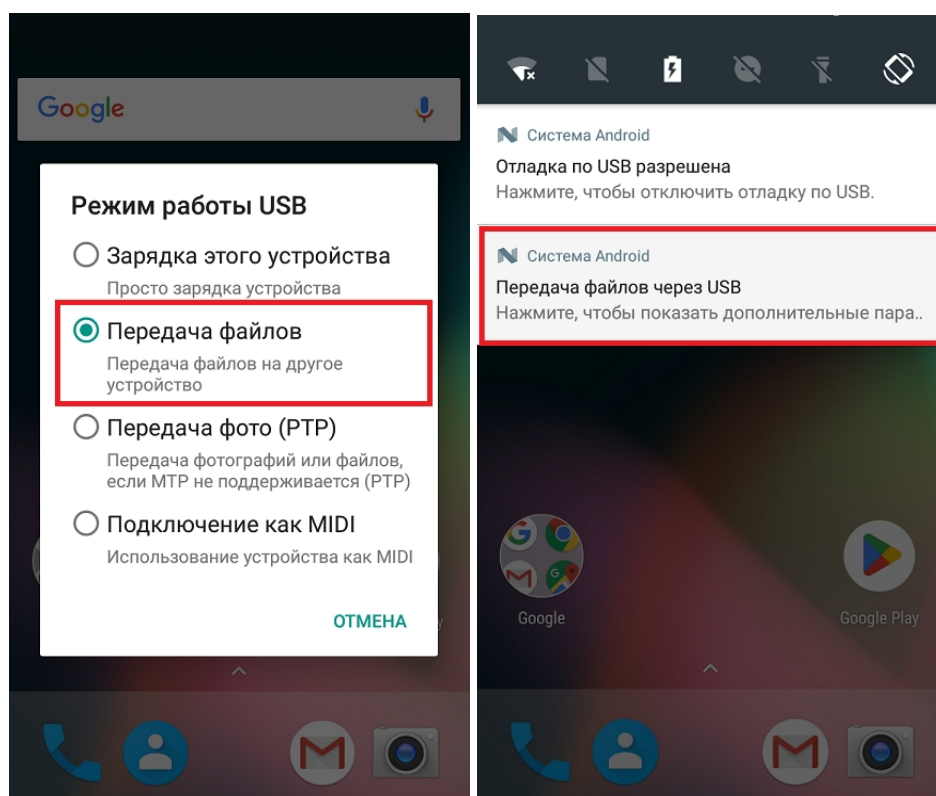
Условия оплаты: предоплата

В отсутствие лицензии работает в демо-режиме

Способы оплаты: безнал



2. Подключите устройство к вашему ПК с помощью [USB-кабеля](#) (в режиме «Передача файлов»).





3. Найдите скачанный файл в папке на ПК (по умолчанию это «Загрузки»), вызовите контекстное меню и нажмите «Отправить» → «Имя вашего устройства».

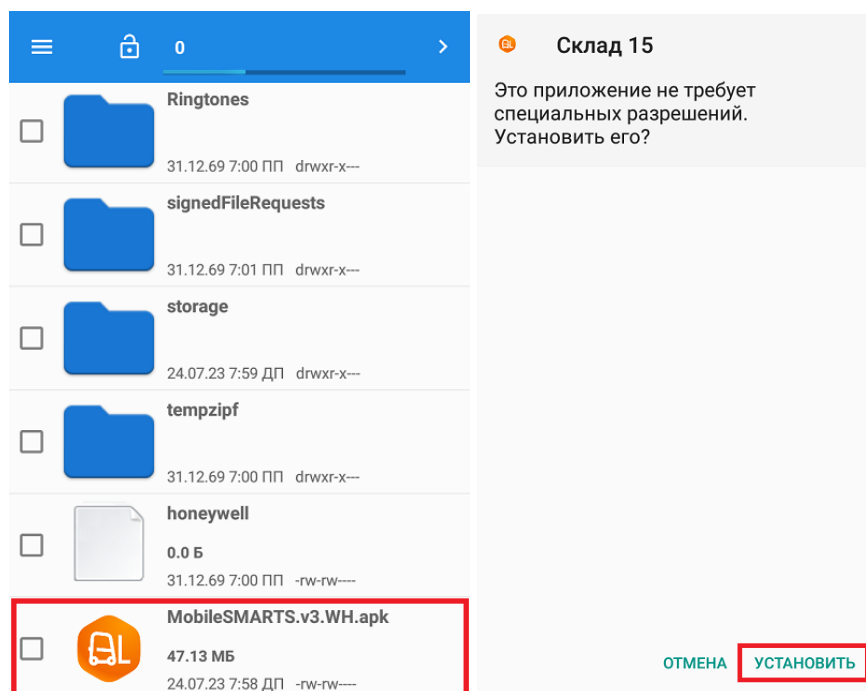
↓ > Этот компьютер > Загрузки

↕ ↺

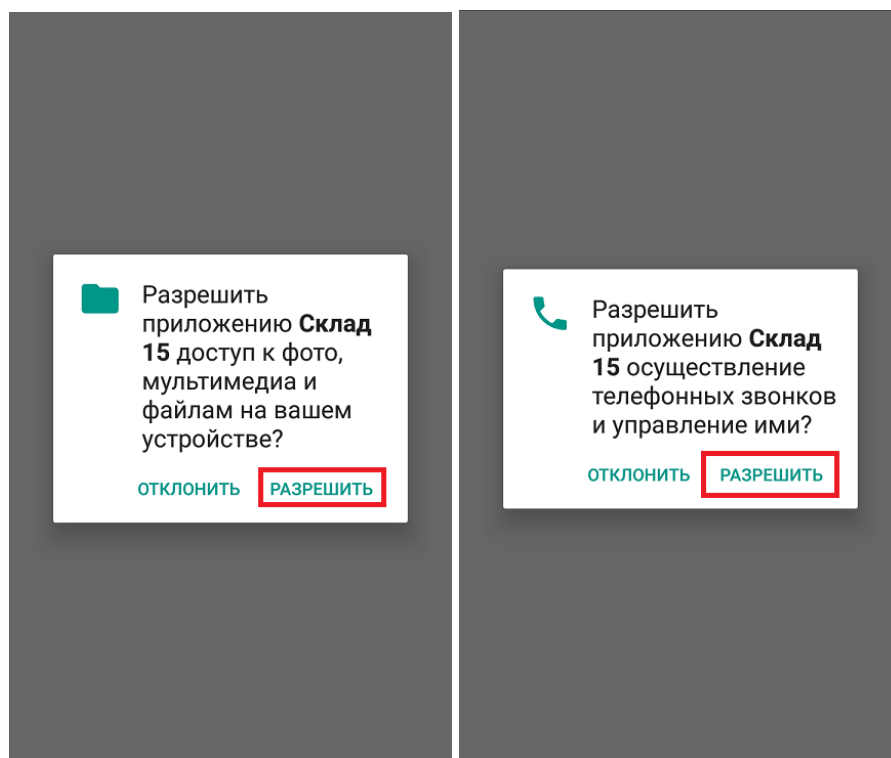
🔍 Поиск в: Загрузки

Имя	Дата изменения	Тип	Размер
▼ Сегодня (2)			
 MobileSMARTS.v3.WH.apk	24.07.2023 12:47	Файл "АРК"	48 266 КБ
 .opera	24.07.2023 14:30	Папка с файлами	

4. После того как файл скопирован на устройство, запустите его (при необходимости разрешите установку из неизвестных источников). Для установки «Склада 15» последовательно выполняйте шаги, указанные на экране устройства.



5. Для корректной работы необходимо предоставить приложению все требуемые разрешения.



6. После завершения установки можно **подключить устройство к базе продукта** и приступить к работе.

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку



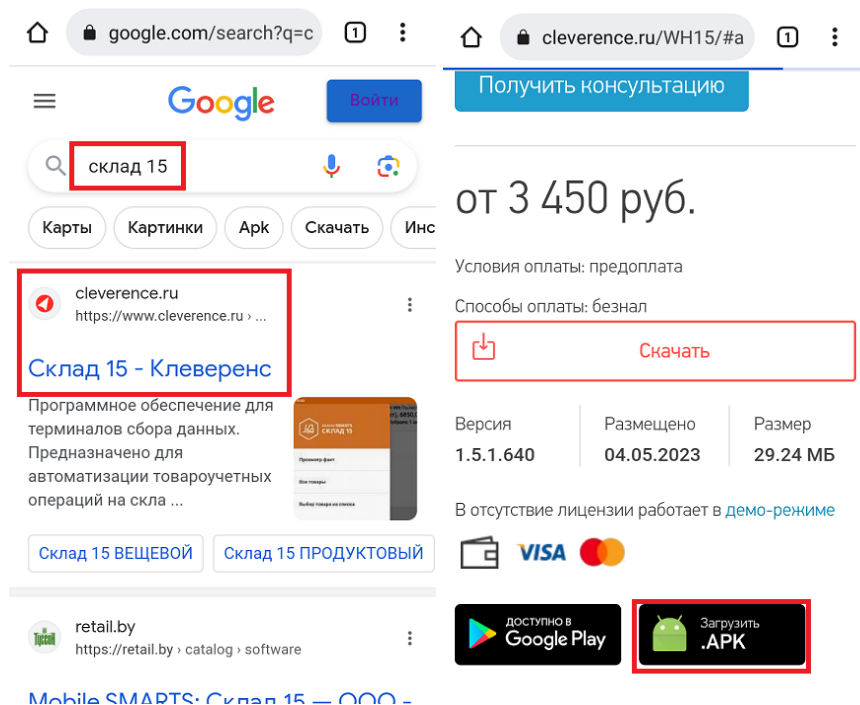
# Установка «Склада 15» на ТСД с ОС Android из браузера

Последние изменения: 2024-03-26

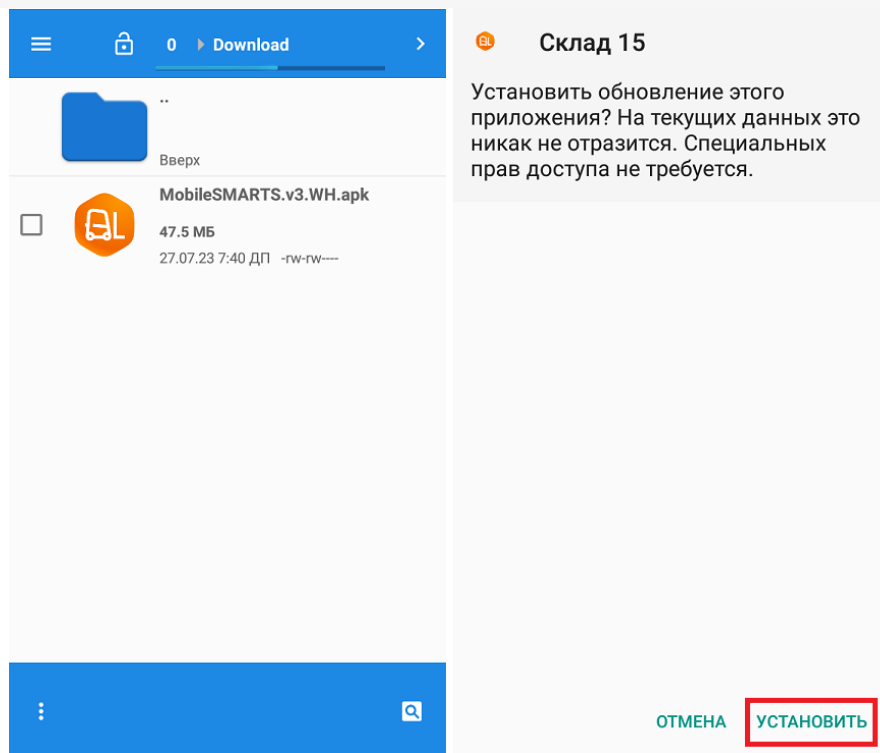
Для того чтобы просто протестировать «Склад 15», необязательно устанавливать его на устройство. Можно воспользоваться **встроенным клиентом на ПК**.

Для установки «Склада 15» на терминал сбора данных необходимо иметь установочный арк-файл. Если ваш терминал сбора данных подключен к сети Интернет, можно скачать этот файл со [страницы продукта](#) прямо на устройство.

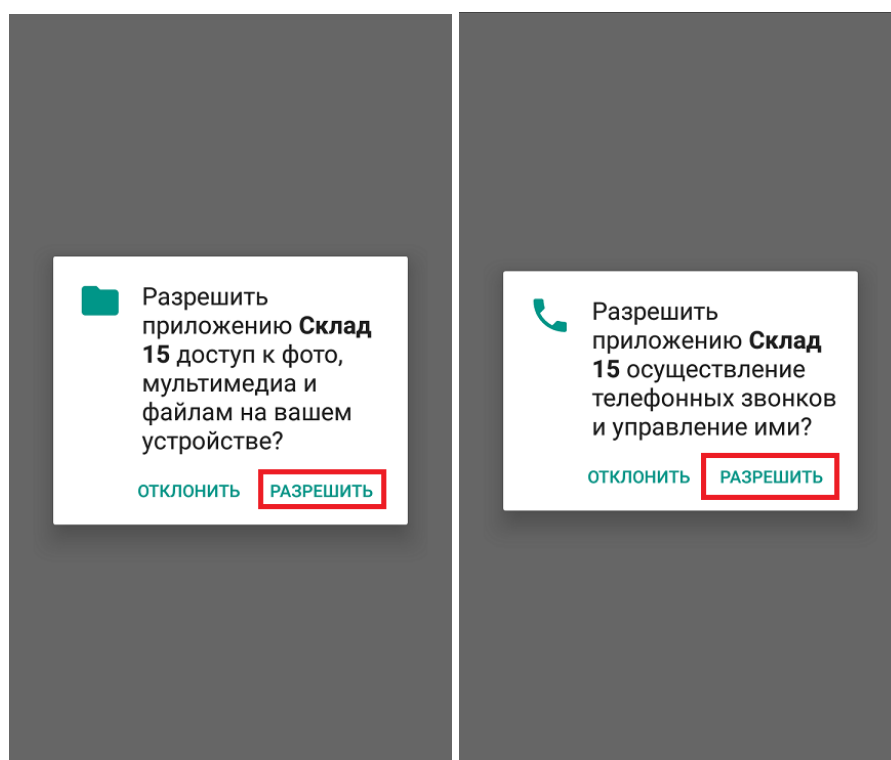
1. Откройте любой браузер на вашем ТСД, и введите в поисковую строку «клеверенс» или «склад 15». Откройте [страницу продукта «Склад 15»](#), и скачайте установочный файл на ваш ТСД с помощью кнопки «Загрузить .APK».



2. Найдите скачанный файл в папке «Загрузки» на вашем устройстве и запустите его. Нажмите «Установить», и следуйте дальнейшим инструкциям на экране ТСД.



3. Для корректной работы необходимо предоставить приложению все требуемые разрешения.



4. После завершения установки приложения можно **подключить устройство к базе продукта** и приступить к работе.



Задать вопрос в техническую поддержку

# Установка «Склада 15» на ТСД с ОС Android по QR-коду

Последние изменения: 2024-03-26

Для того чтобы просто протестировать «Склад 15», необязательно устанавливать его на устройство. Можно воспользоваться **встроенным клиентом на ПК**.

Если ваш терминал сбора данных подключен к сети Интернет, можно скачать установочный файл «Склада 15» прямо на него, отсканировав QR-код для скачивания файла.

1. Откройте [страницу «Склада 15»](#) в любом браузере на ПК и наведите курсор мыши на кнопку «Загрузить .APK». Появится всплывающее окно с QR-кодом.

Получить консультацию

от 3 450 руб.

Скачать

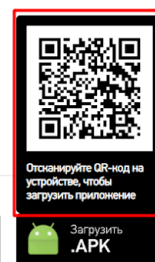
Версия  
1.5.1.640

Размещено  
04.05.2023

Размер  
29.24 МБ

Скачано  
44264 раз

доступно в  
Google Play



Условия оплаты: предоплата

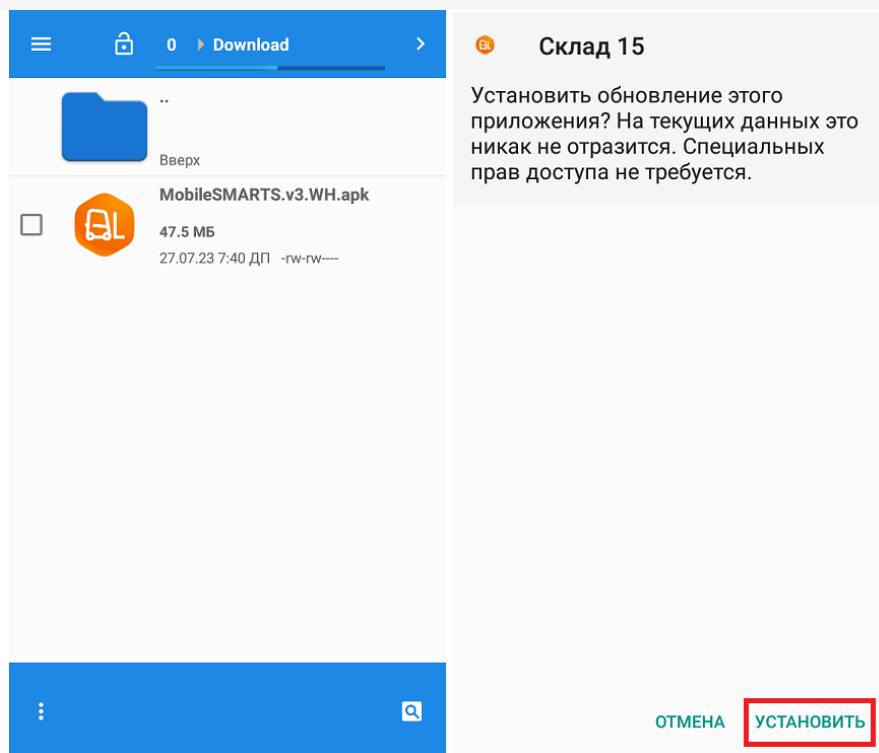
В отсутствие лицензии работает в демо-режиме

2. Далее можно воспользоваться одним из способов:

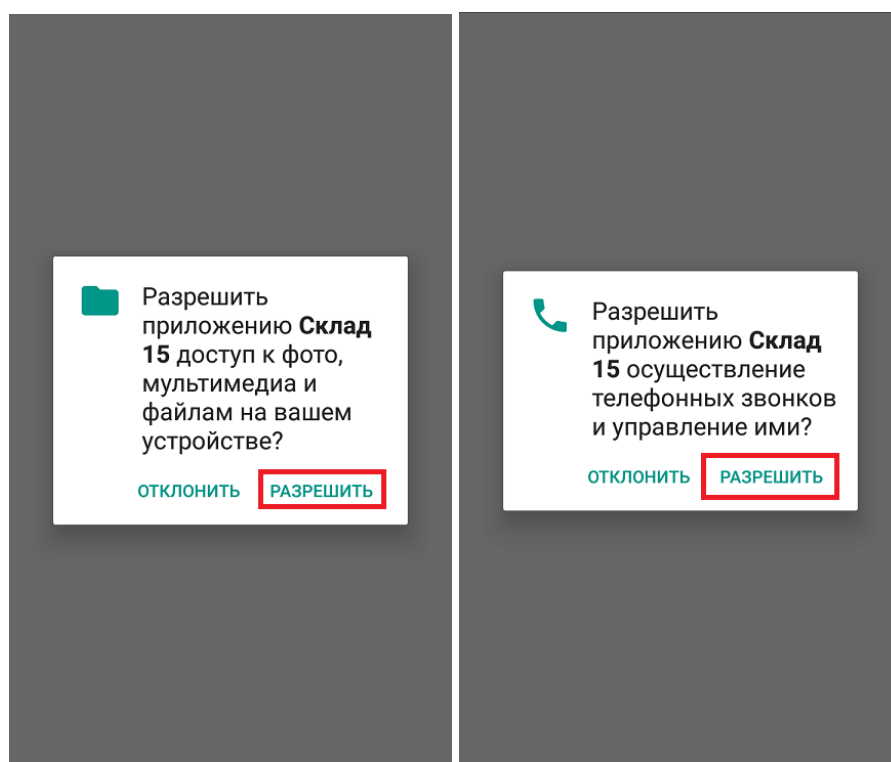
- если на ТСД установлено любое приложение для считывания QR-кодов, откройте его и отсканируйте предложенный код (с помощью фотокамеры);
- если такого приложения нет, можно запустить любой браузер на устройстве, поставить курсор в поисковую строку и отсканировать предложенный QR-код с помощью встроенного сканера.

3. После сканирования QR-кода появится ссылка на скачивание установочного файла «Склада 15» (в приложении), либо же скачивание начнется автоматически (если вы воспользовались браузером).

4. После того как файл загружен, найдите его в папке «Download» («Загрузки») на вашем ТСД и запустите установку «Склада 15». Выполняйте последовательные шаги, указанные на экране устройства.



5. Для корректной работы необходимо предоставить приложению все требуемые разрешения.



6. После завершения установки можно [подключить устройство к базе продукта](#) и приступить к работе.

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку



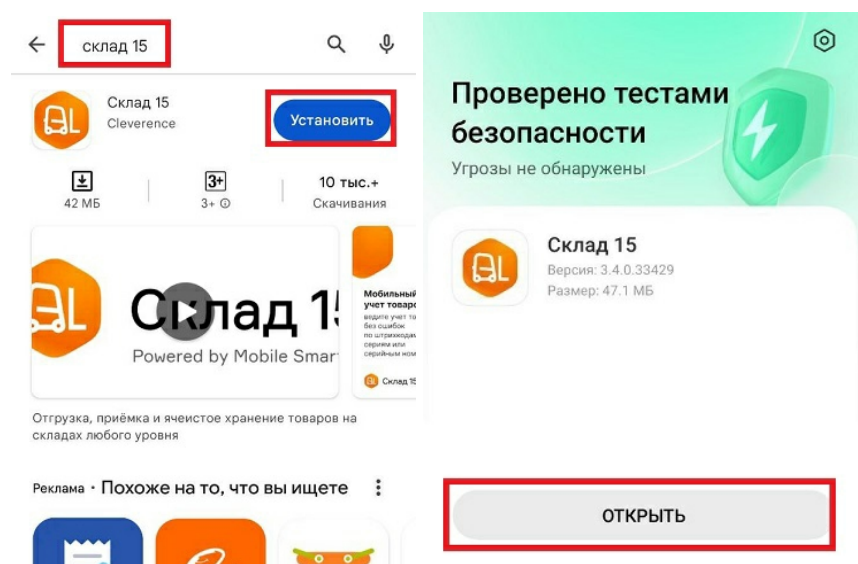
# Установка «Склада 15» на ТСД с ОС Android из Google Play

Последние изменения: 2024-03-26

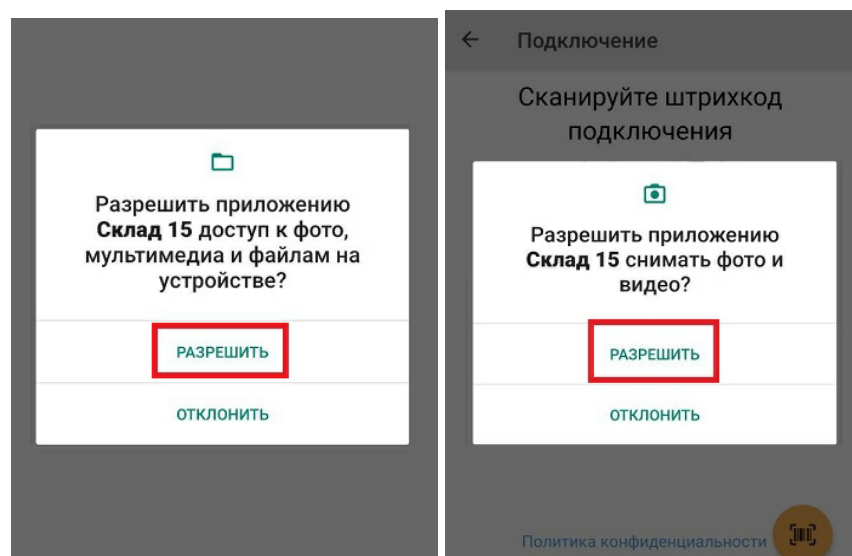
Для того чтобы просто протестировать «Склад 15», необязательно устанавливать его на устройство. Можно воспользоваться **встроенным клиентом на ПК**.

Если ваш терминал сбора данных подключен к сети Интернет и имеет зарегистрированный аккаунт в Google Play, то вы можете скачать и установить «Склад 15» оттуда. Для этого:

1. Запустите Google Play и введите в его поисковой строке «склад 15» (или «mobile smarts» — общее приложение для всех продуктов Клеверенс). Нажмите «Найти».
2. Начните установку приложения на устройство с помощью кнопки «Установить». После загрузки нажмите кнопку «Открыть».



3. Предоставьте приложению все необходимые для работы разрешения.



4. Далее можно **подключить устройство к базе продукта** и приступить к работе.

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку



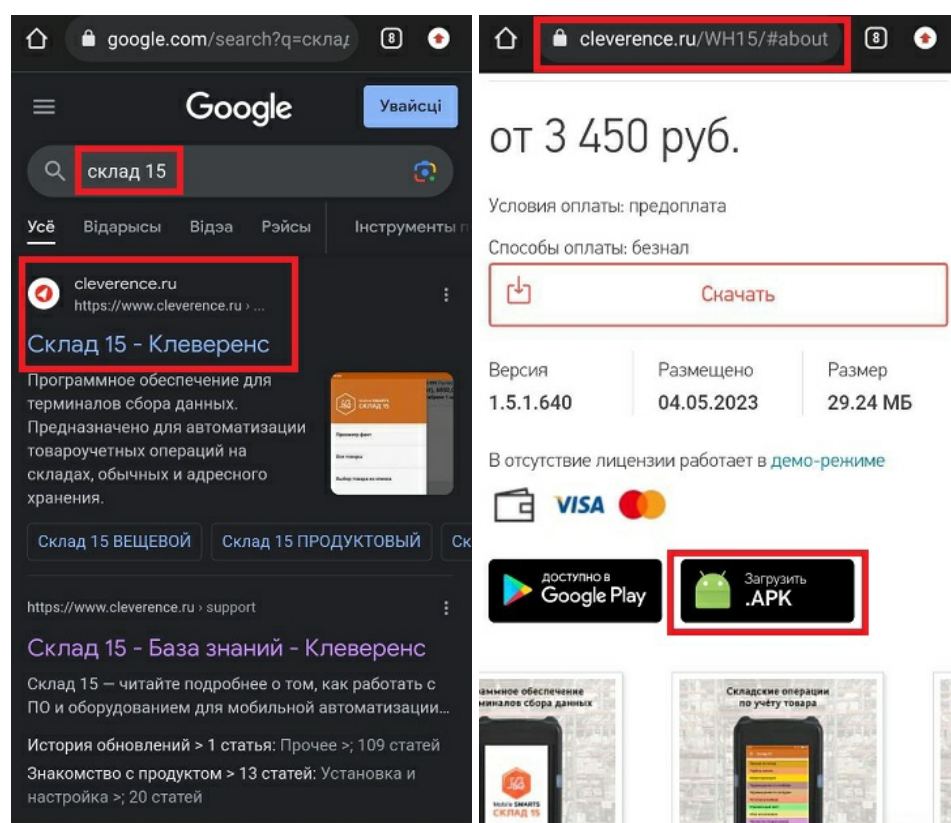
# Установка «Склада 15» на смартфон с ОС Android из браузера

Последние изменения: 2024-03-26

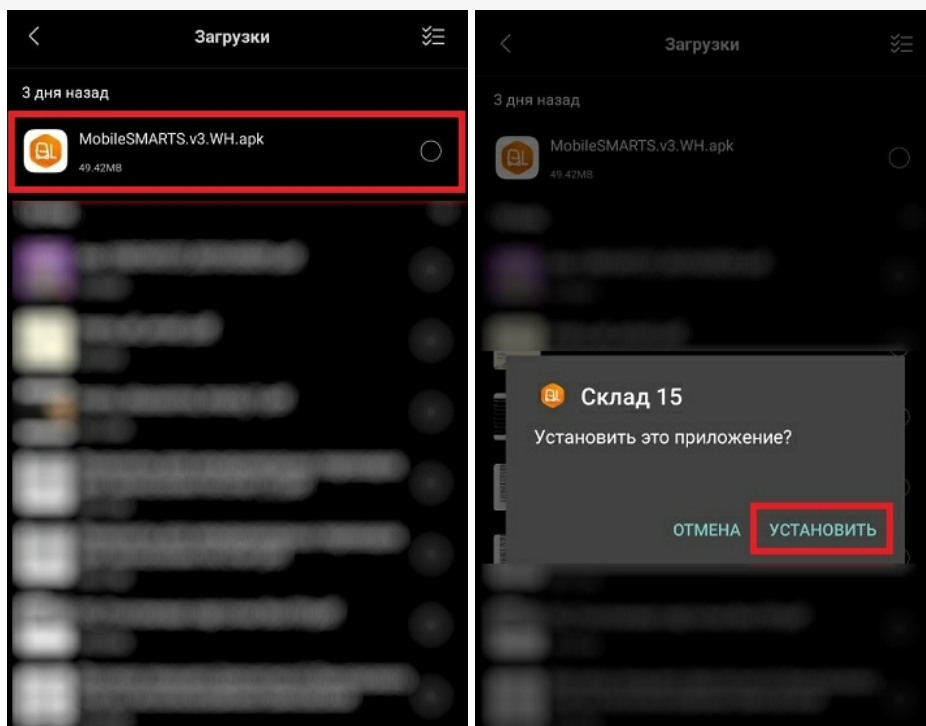
Для того чтобы просто протестировать «Склад 15», необязательно устанавливать его на устройство. Можно воспользоваться **встроенным клиентом на ПК**.

Для установки «Склада 15» на смартфон необходимо иметь установочный арк-файл. Если ваше устройство подключено к сети Интернет, можно скачать этот файл со [страницы продукта](#).

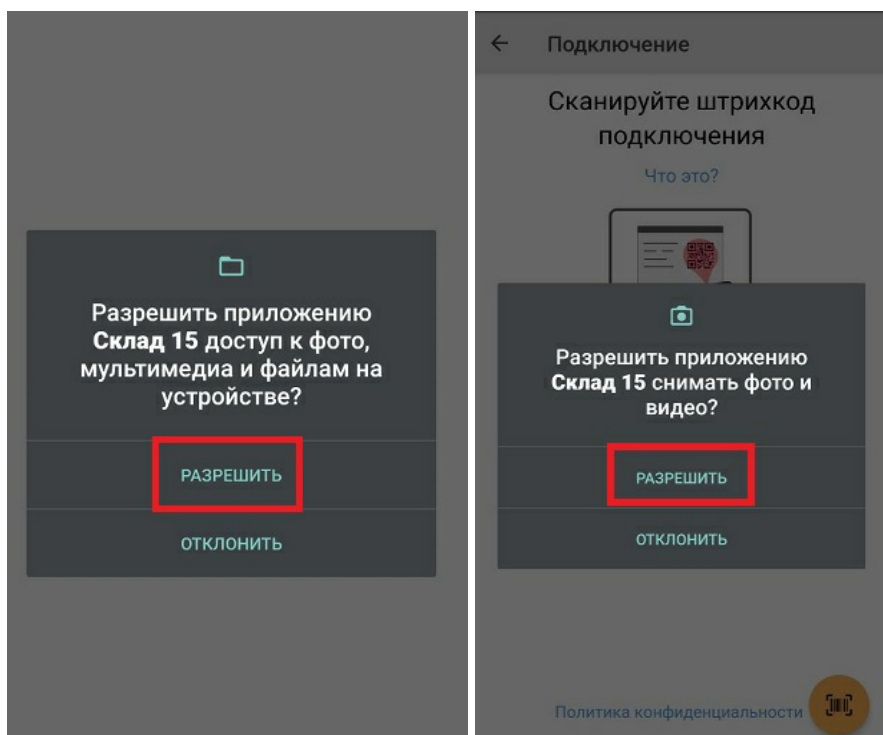
1. Откройте любой браузер на устройстве и введите в поисковую строку «клеверенс» или «склад 15». Откройте [страницу продукта «Склад 15»](#), и скачайте установочный файл на ваш смартфон с помощью кнопки «Загрузить .APK».



2. Найдите скачанный файл в папке «Загрузки» на вашем устройстве и запустите его. Нажмите «Установить», и следуйте дальнейшим инструкциям на экране ТСД.



3. Для корректной работы необходимо предоставить приложению все требуемые разрешения.



4. После завершения установки приложения можно [подключить устройство к базе продукта](#) и приступить к работе.

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку



# Установка «Склада 15» на смартфон с ОС Android по QR-коду

Последние изменения: 2024-03-26

Для того чтобы просто протестировать «Склад 15», необязательно устанавливать его на устройство. Можно воспользоваться **встроенным клиентом на ПК**.

Для установки «Склада 15» на смартфон необходимо иметь установочный арк-файл. Если ваше устройство подключено к сети Интернет, можно скачать этот файл, отсканировав QR-код на странице продукта.

1. Откройте [страницу «Склада 15»](#) в браузере на ПК и наведите курсор мыши на кнопку «Загрузить .APK». Появится всплывающее окно с QR-кодом.

Получить консультацию

от 3 450 руб.

Скачать

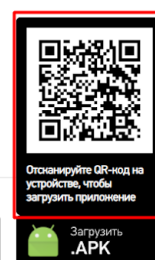
Версия  
1.5.1.640

Размещено  
04.05.2023

Размер  
29.24 МБ

Скачано  
44264 раз

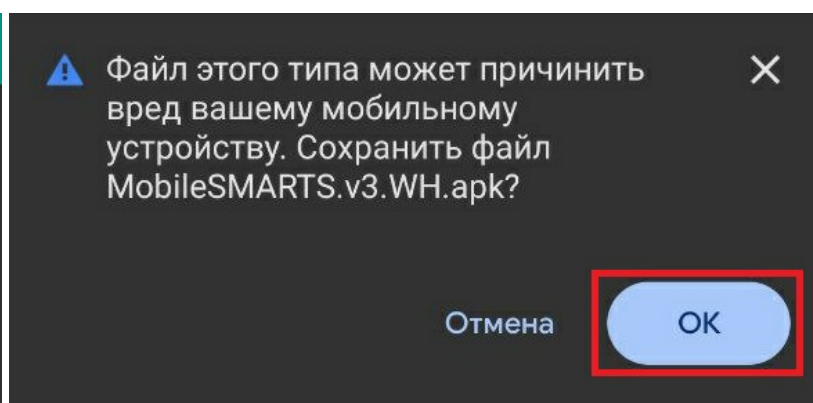
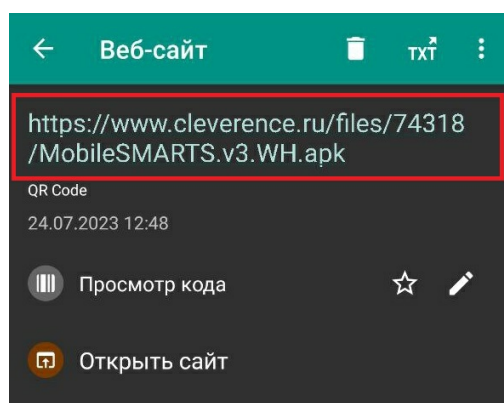
доступно в  
Google Play



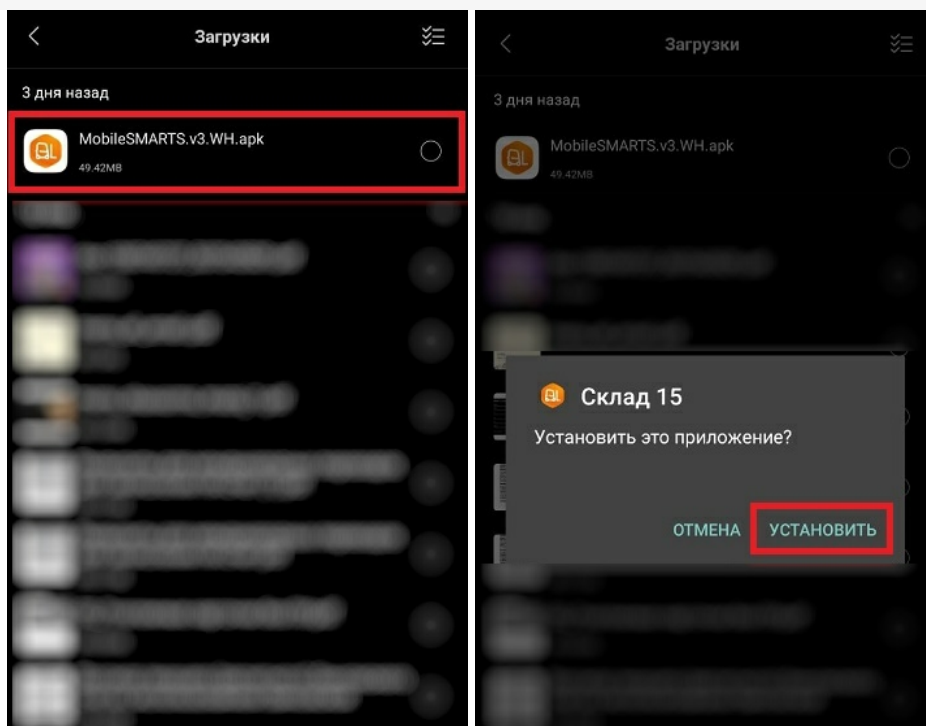
Условия оплаты: предоплата

В отсутствие лицензии работает в демо-режиме

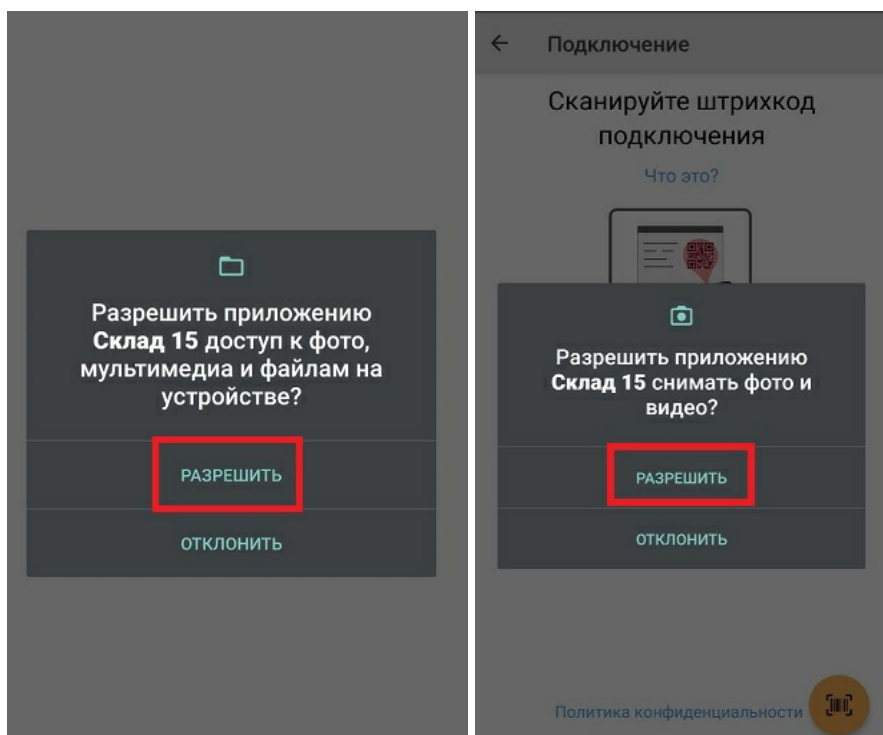
2. Откройте любое приложение для считывания QR-кодов и отсканируйте предложенный код (с помощью фотокамеры). Появится ссылка на скачивание установочного файла «Склада 15», нажмите на нее и подтвердите скачивание файла.



3. После того как файл загружен, найдите его в папке «Download» («Загрузки») на вашем смартфоне и запустите установку «Склада 15». Выполняйте последовательные шаги, указанные на экране устройства.



4. Для корректной работы необходимо предоставить приложению все требуемые разрешения.



5. После завершения установки можно [подключить устройство к базе продукта](#) и приступить к работе.

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

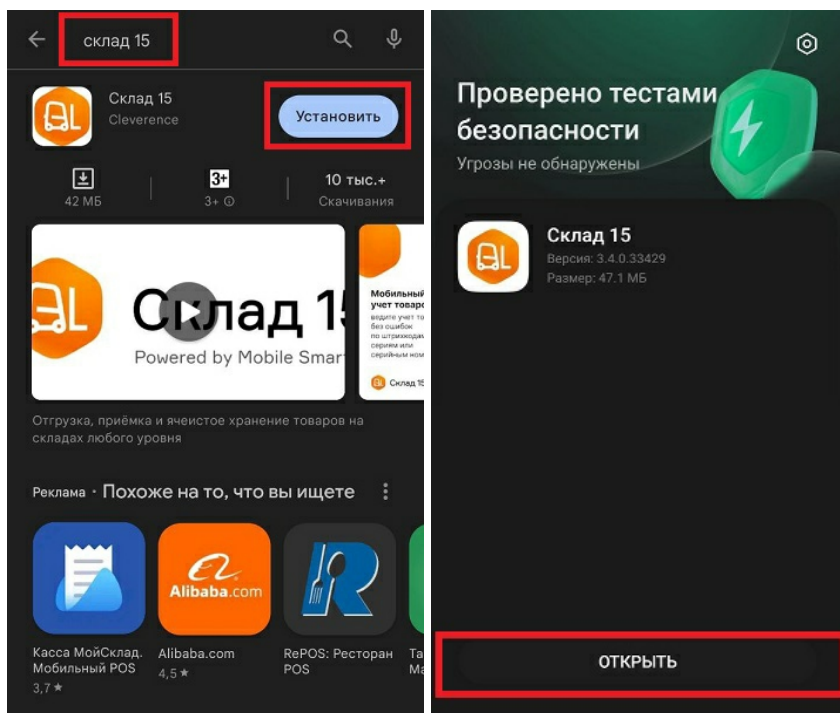
# Установка «Склада 15» на смартфон с ОС Android из Google Play

Последние изменения: 2024-03-26

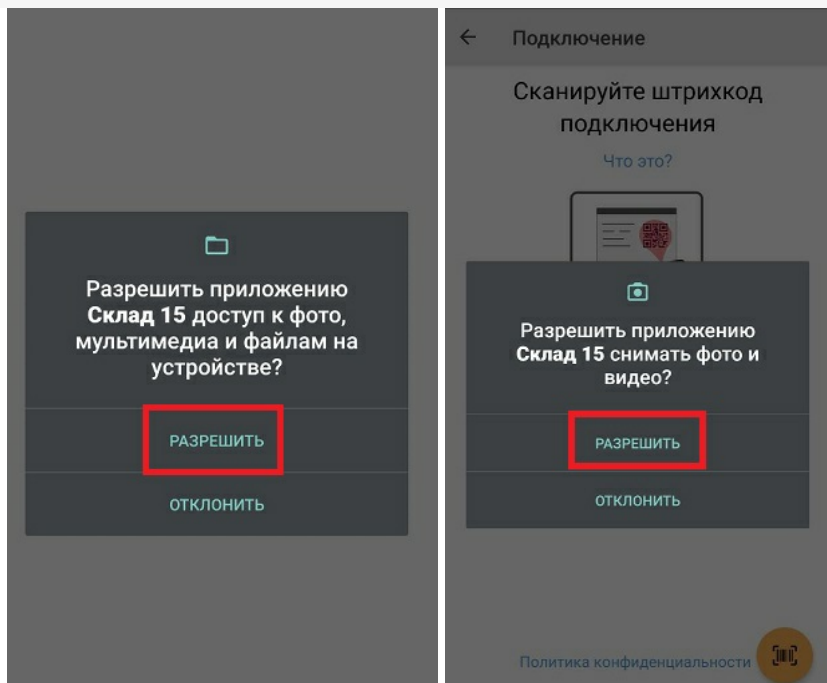
Для того чтобы просто протестировать «Склад 15», необязательно устанавливать его на устройство. Можно воспользоваться **встроенным клиентом на ПК**.

Если ваш смартфон подключен к сети Интернет и имеет зарегистрированный аккаунт в Google Play, то вы можете скачать и установить «Склад 15» оттуда. Для этого:

1. Запустите Google Play и введите в его поисковой строке «склад 15» (или «mobile smarts» — общее приложение для всех продуктов Клеверенс). Нажмите «Найти».
2. Начните установку приложения на устройство с помощью кнопки «Установить». После загрузки нажмите кнопку «Открыть».



3. Предоставьте приложению все необходимые для работы разрешения.



4. Далее можно [подключить устройство к базе продукта](#) и приступить к работе.

Не нашли что искали?



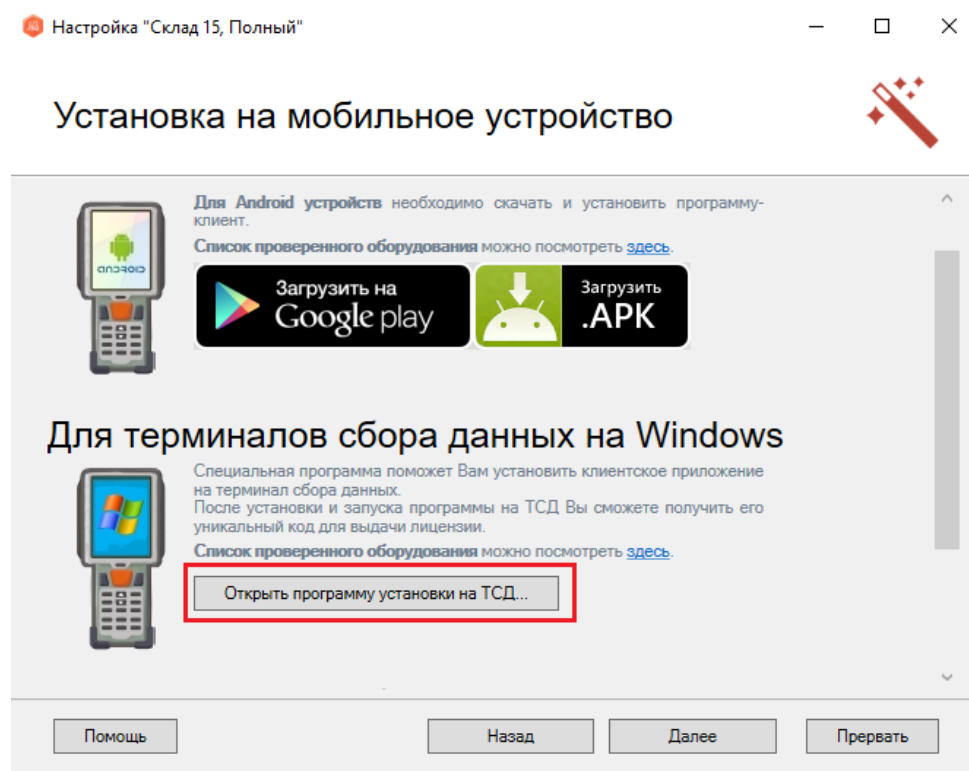
Задать вопрос в техническую поддержку

# Установка «Склада 15» на ТСД с ОС Windows (CE, Mobile)

Последние изменения: 2024-03-26

При установке в Windows 10 могут возникнуть проблемы с запуском Центра мобильных устройств, [подробное решение проблемы описано в статье](#).

1. В процессе развертывания базы «Склада 15» на ПК будет предложено установить клиент на устройство.



Для установки необходимо подключить ТСД к компьютеру, запустить программу установки клиента на ТСД и следовать инструкциям установщика.

2. Если по каким-то причинам вы не стали устанавливать клиента на данном этапе настройки, то это можно сделать позже с помощью [менеджера баз Mobile SMARTS](#). Для этого запустите менеджер баз и выберите [базу](#), приложение для которой вы хотите установить на [ТСД](#).



## Базы данных Mobile SMARTS

Локальный сервер

Склад 15, Омни

Срок годности на обновление: 01.11.2021 Подробнее

Код базы:  
487cebba-f6af-42e7-b8c3-13c5a6c34eec

Строка подключения:  
<http://laptop-94nvheh1:10501/487cebba-f6af-42e7-b8c3-13c5a6c34eec>

Рабочий каталог:  
<C:\ProgramData\Cleverence\Базы Mobile SMARTS\Склад 15,...>

Открыть


- Открыть каталог базы
- Открыть каталог файлов лога
- Установить на мобильное устройство
- Открыть клиент для ПК
- Править конфигурацию
- Открыть менеджер лицензий
- Открыть ExcelCsv обмен

Обратиться в техническую поддержку

О системе...

Настройки локального сервера...

Выход



После этого запустится установщик клиента Mobile SMARTS на устройство.

В случае если модель мобильного устройства не была определена автоматически (настройки будут недоступны, и вы не сможете продолжить установку клиента), нужно выбрать ее в выпадающем списке. При установке обязательно нужно выбрать конфигурацию (базу) для загрузки на мобильное устройство, если установщик запускали из менеджера баз Mobile SMARTS, то выбранная там база будет выбрана автоматически.

Установка клиента на мобильное устройство

Мобильное устройство  
MobileBase DS5 (Mobile)

Конфигурация для загрузки на мобильное устройство  
Склад 15

Автор: mpuzirev

Дата создания: 23 января 2017 г.

Обычная конфигурация

Путь хранения документов и справочников на мобильном устройстве

☒ В папку Documents папки установки программы

☐ Другое место хранения:

☒ Полноэкранный режим работы ☒ Без меню


☒ Использовать сжатие данных

Код мобильного устройства  
MOBILEBASE-DS5-00000432F4069B53

Копировать в буфер Получить заново

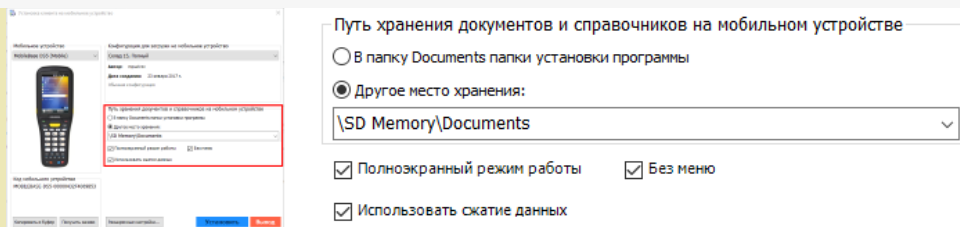
Расширенные настройки...

Установить Выход



После выбора подходящего мобильного устройства можно внести корректировки в настройки и продолжить установку.

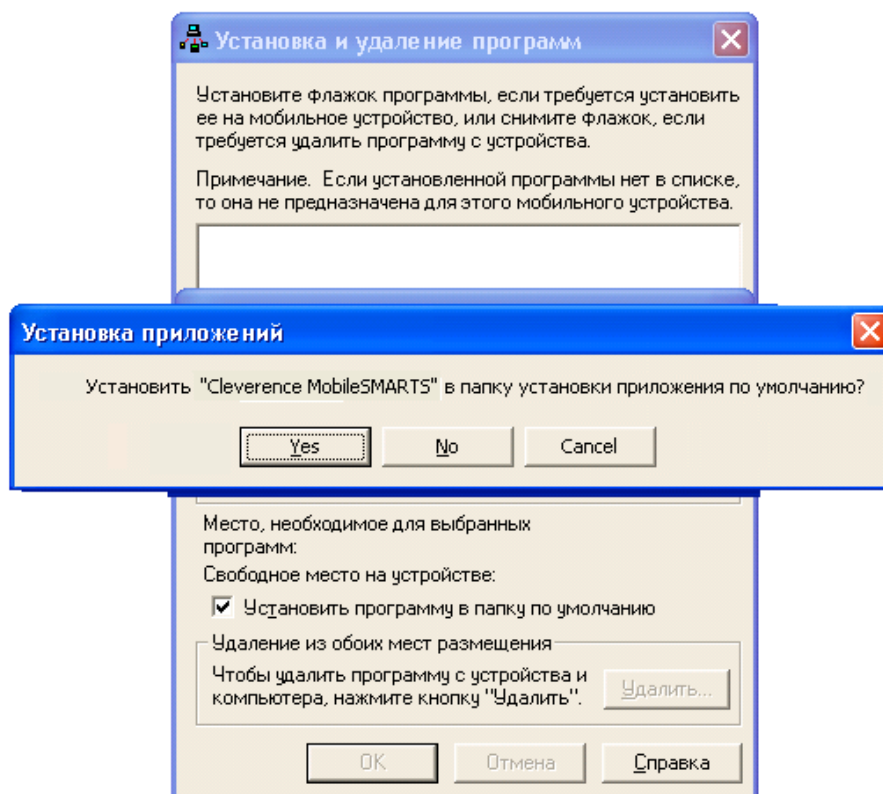
При использовании больших справочников номенклатуры базу данных программы следует устанавливать на SD карту, заранее вставленную в терминал. Устанавливать саму программу на SD карту не нужно!



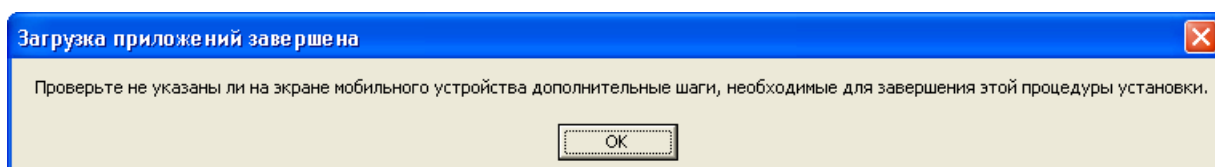
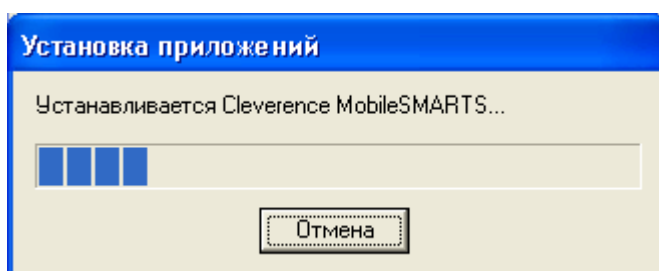
Для установки базы данных на SD карту нужно выбрать «Другое место хранения» и выбрать из списка (задать вручную) путь к директории на внешней карте памяти, например «\SD Card \MS\_Documents». Ни в коем случае не следует устанавливать дистрибутивы программы на SD карту. На многих моделях ТСД используется старый протокол работы с SD картой, из-за чего программа будет зависать при включении ТСД из спящего режима. Устанавливайте на SD карту только базу данных программы.

Подробнее про [расширенные настройки установки](#) читайте в статье.

После всех внесенных изменений в настройках программы следует нажать «Установить». В начале процесса установки на экране будет присутствовать следующая комбинация окон:

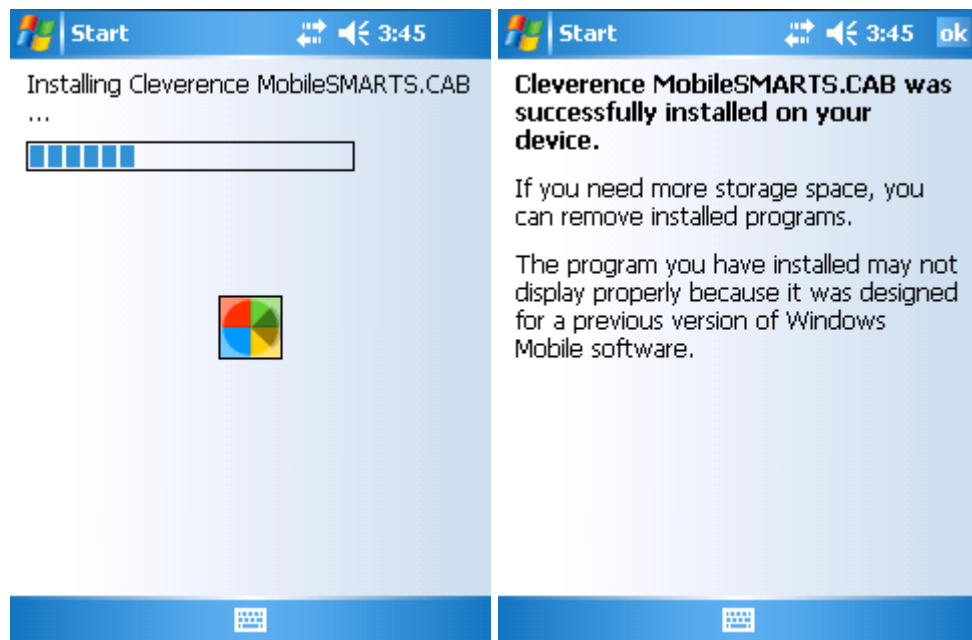


После нажатия «Да», «Да» или «ОК» начнется копирование дистрибутива на терминал и запуск установки:

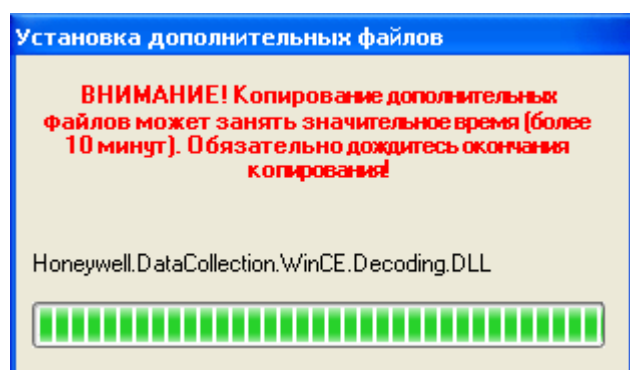


В этот момент на терминале будет отображаться диалоговое окно выбора папки для установки, и тут следует

нажать «Enter»:



Сразу после этого происходит установка дополнительных файлов программы. Время установки таких файлов отличается в зависимости от модели, от нескольких секунд до 10-12 минут.



## Для Windows Server 2008 и выше

Центр мобильных устройств на серверные ОС не устанавливается, его можно добавить только через компоненты. Для этого потребуется подключение к сети Интернет и обязательная установка обновлений Windows. Также вы можете попробовать найти ответ на странице [технической поддержки](#).

Чтобы установить приложение на ТСД, необходимо:

- установить на ПК в сети ту же версию платформы, что стоит и на сервере;
- подключить ТСД к ПК и произвести установку клиента;
- после установки клиента удалить платформу с пользовательского ПК.

 Склад 15, установка

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку



# Подключение мобильного устройства к базе данных «Склада 15» на ПК (в одной локальной сети)

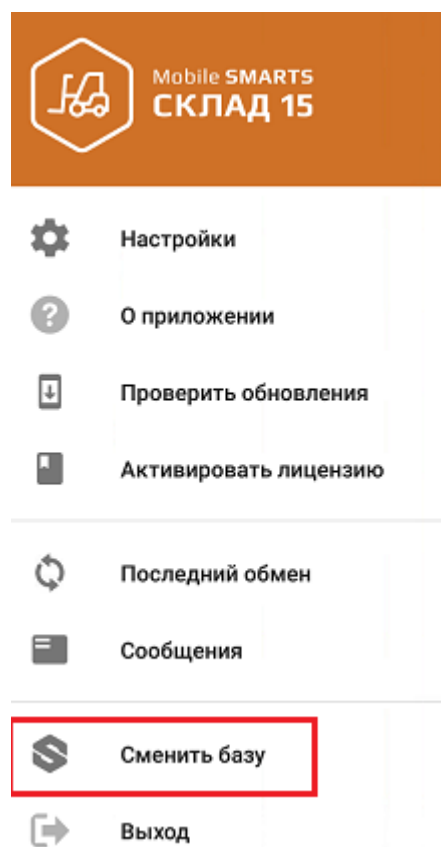
Последние изменения: 2024-03-26

После [установки](#) и первого запуска клиентского приложения на ТСД, требуется подключить [мобильное устройство](#) к [базе](#) Mobile SMARTS. Это необходимо для того чтобы осуществлять выгрузку справочников и документов на устройство, а также загрузку результирующих документов в учетную систему (например, 1С).

В данной статье мы рассмотрим подключение к серверной базе Mobile SMARTS с ТСД на ОС Android. Если ваша база [файловая](#), или [ТСД на ОС Windows](#), процесс подключения будет немного отличаться.

Для того, чтобы подключиться к базе, необходимо:

1. Войти в боковое меню приложения и выбрать пункт «Сменить базу».



2. Воспользоваться одним из нижеуказанных способов:

- [сканировать QR-код подключения к базе](#);
- [выбрать базу из доступных на сервере](#);
- [выбрать базу из списка на мобильном устройстве](#).

## ← Подключение

Сканируйте штрихкод подключения

[Что это?](#)



[ДРУГИЕ СПОСОБЫ](#)

ПК с установленной базой и ТСД должны быть подключены к одной локальной (беспроводной) сети!

## Сканировать QR-код

Mobile SMARTS

— □ ×

Базы данных Mobile SMARTS

### Локальный сервер

**MS** Склад 15, Омни  
Срок подписки на обновления истечёт 01.11.2021 [Подробнее](#)

Открыть

Добавить

Обратиться в  
техническую  
поддержку

Версия: 1.0.0  
Создано: 15.11.2020 14:00:00  
Обновлено: 15.11.2020 14:00:00  
Пользователь: Administrator  
Имя сервера: 192.168.1.100  
Имя базы: 15.11.2020  
Имя пользователя: Administrator  
Имя пароля: 15.11.2020



О системе...

Настройки локального  
сервера...

Выход

## Выбрать базу из доступных на сервере

← Подключение

← Подключение

Сканируйте штрихкод подключения

[Найти и подключиться вручную](#)[Что это?](#)[Посмотреть базы на этом устройстве](#)[ДРУГИЕ СПОСОБЫ](#)

В этом случае необходимо подключиться к ПК, на котором установлен сервер Mobile SMARTS. Для этого введите адрес сервера и нажмите на кнопку «Найти сервер». После этого на экране устройства появится список баз, установленных на сервере, из которого можно выбрать нужную (в нашем случае — «Склад 15, Омни»).

← Базы данных

← Базы данных

Адрес сервера

192.168.0.100

Адрес сервера

192.168.0.100



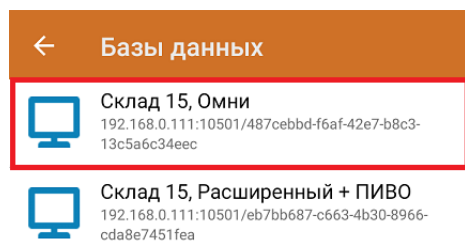
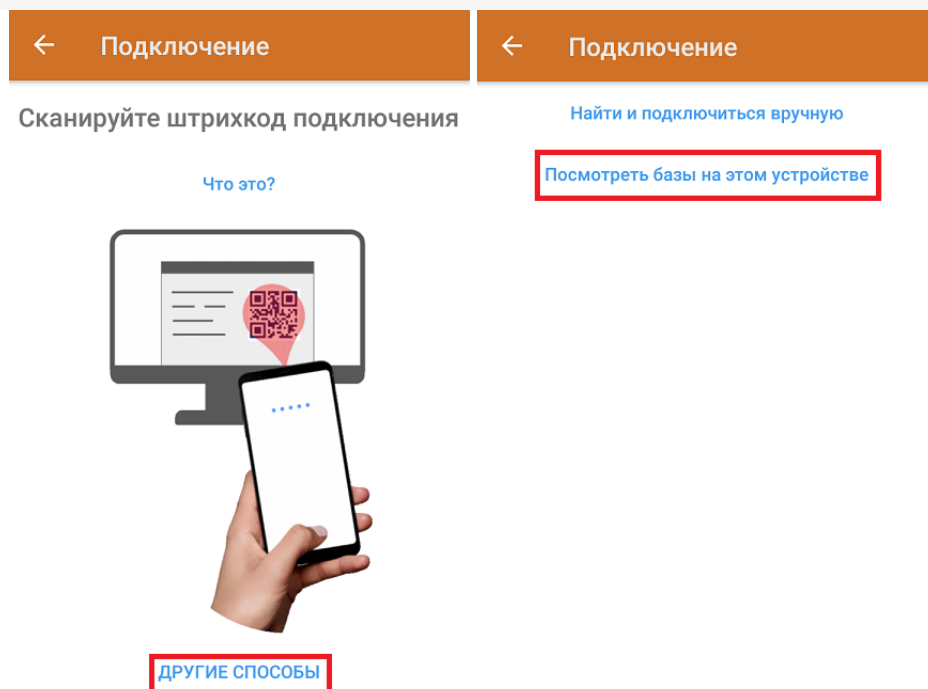
Склад 15, Омни

Найти сервер

Найти сервер

## Выбрать базу из списка на мобильном устройстве


В этом случае можно просмотреть список баз Mobile SMARTS, к которым ранее подключалось данное устройство, и выбрать из этого списка нужную.



Данный способ подключения к базе не используется при первом запуске приложения, так как этот список будет пустым.

После того как мобильное устройство будет подключено к базе Mobile SMARTS, на экране отобразится главное меню приложения. Далее в процессе работы вы можете переподключиться к другой базе с помощью кнопки «Сменить базу».



 Склад 15 + ПИВО

Приход на склад

Подбор заказа

Заказ КМ

Нанесение КМ

Ввод в оборот

Списание

Возврат

Агрегация

Инвентаризация

Обмен с сервером



Склад 15, подключение к базе

**Не нашли что искали?**[Задать вопрос в техническую поддержку](#)

# Подключение мобильного устройства к базе на удаленном сервере Mobile SMARTS

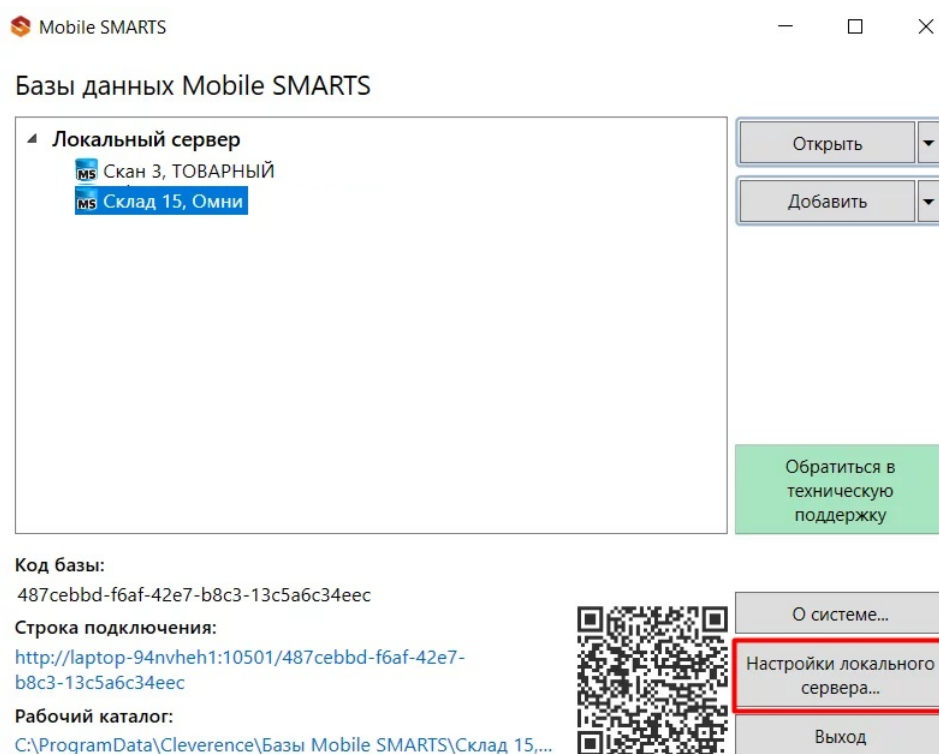
Последние изменения: 2024-03-26

При подключении мобильного устройства к **базе Mobile SMARTS**, которая находится на удаленном сервере, используется метод перенаправления (проброса) портов. Проброс портов — это процесс пересылки трафика, адресованного конкретному сетевому порту с одного сетевого узла на другой. Непосредственно проброс портов осуществляет роутер (конкретный пример рассмотрен [здесь](#)).


Для того чтобы настроить подключение мобильного устройства к удаленному серверу Mobile SMARTS, необходимо:

При удаленном подключении к серверу Mobile SMARTS необходимо принимать **дополнительные меры по обеспечению безопасности** данных.

1. На удаленном ПК запустить **менеджер баз Mobile SMARTS** и в появившемся окне нажать на кнопку «Настройки локального сервера».



2. В открывшемся окне можно просмотреть порт сервера Mobile SMARTS и порты отдельных баз. Все эти порты должны быть «проброшены наружу» и видны с мобильного устройства в браузере (подробнее после пункта 5)


**Mobile SMARTS**

Сервер Mobile SMARTS

Скан 3, ТОВАРНЫЙ

Склад 15, Омни

Состояние

Адрес: <http://localhost:13501/> или <https://localhost:13502/>  
 Состояние: служба запущена  
[Открыть файл лога](#)

Запустить службу

Перезапустить службу

Остановить службу

Диагностика и исправление проблем

Настройки

Сохранить настройки

Отменить изменения


Отображаемое имя при подключении:

Порт: 

☒ HTTPS 13502

Сертификат...

Если у вас стоит флаг в пункте «Скрывать список доступных на сервере баз», то при подключении к удаленному серверу необходимо указывать порт базы, к которой вы хотите подключиться.


**Mobile SMARTS**

Сервер Mobile SMARTS

Скан 3, ТОВАРНЫЙ

Склад 15, Омни

Состояние

Имя базы:   
 Адрес: <http://localhost:9349>  
 Состояние: Запущен  
[Открыть файл лога](#)

Запустить сервер данных

Остановить сервер данных

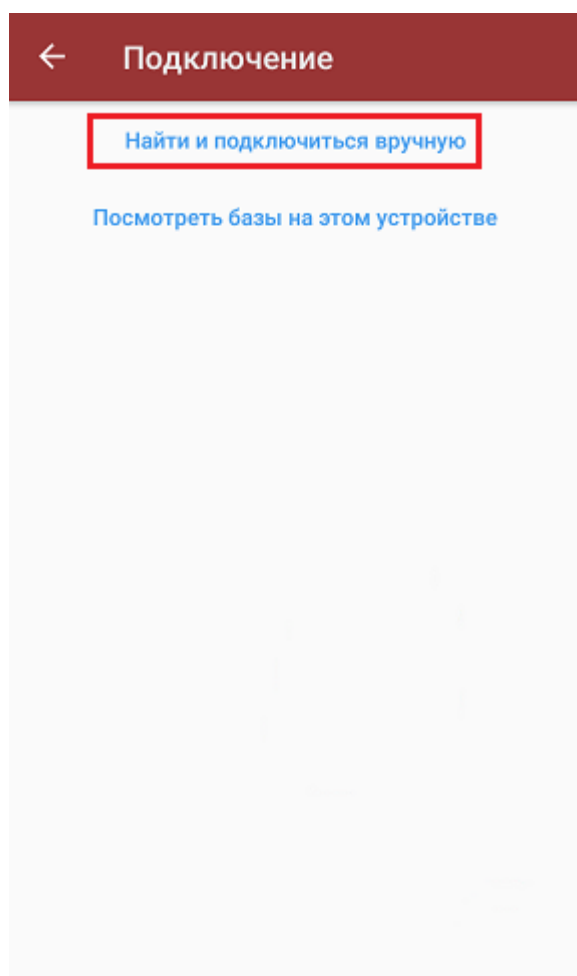
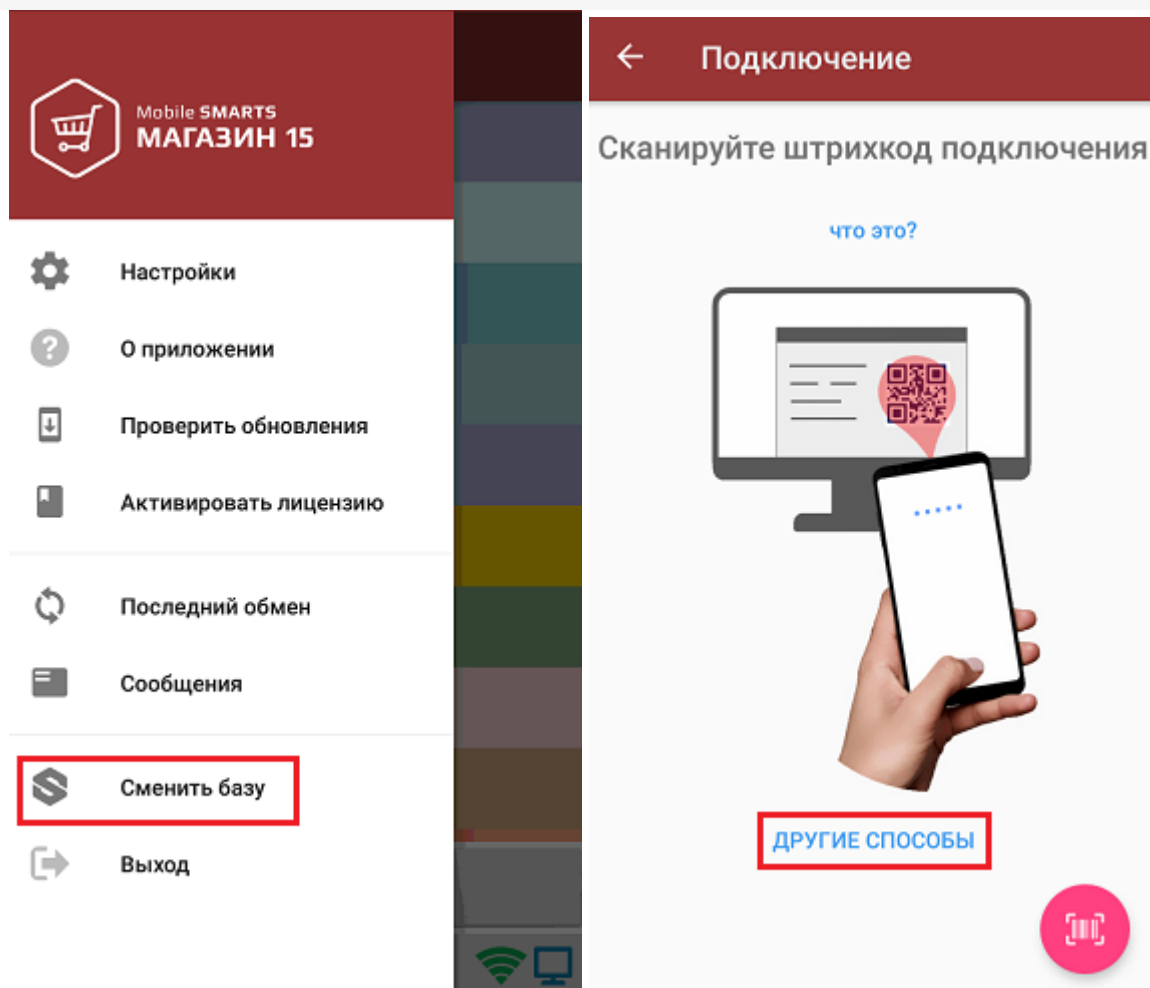
Сервис печати

Адрес: <http://localhost:9350>  
 Состояние: Запущен  
[Открыть файл лога](#)



- Кроме порта, необходимо узнать внешний IP-адрес ПК, на котором установлен сервер Mobile SMARTS (для этого с данного ПК можно зайти на сайт [2ip.ru](http://2ip.ru) либо запросить IP-адрес у провайдера).

В данном случае у сервера должен быть белый статический IP-адрес, который будет использоваться при каждом подключении к нему. Такой адрес можно получить у провайдера интернет-соединения за отдельную плату.

- Далее необходимо указать адрес подключения к удаленному серверу (IP-адрес сервера+порт сервера/ IP-адрес сервера+ порт базы) в клиентском приложении Mobile SMARTS на мобильном устройстве (или отсканировать код, если внешний адрес был представлен в виде QR кода (описано ниже)). Для этого воспользуйтесь кнопкой «Сменить базу» → «Другие способы» → «Найти и подключиться вручную».



5. В открывшемся окне введите адрес подключения к серверу, нажмите кнопку «Найти сервер» и из появившегося списка баз на данном сервере выберите нужную.

← Базы данных	← Базы данных
https://88.84.216.255:13502	https://88.84.216.255:13502
	<div>  Кировка, «КЛЕИМ КОДЫ» ОНЛАЙН, без обмена         </div> <div>  Mobile SMARTS: МДЛП         </div>
Найти сервер	Найти сервер

После этого произойдет подключение мобильного устройства к нужной базе Mobile SMARTS на удаленном сервере.

Если вы укажете внешний IP-адрес сервера в строке «Внешний адрес для QR кода» и сохраните эту настройку, при подключении мобильного устройства к удаленному серверу будет достаточно отсканировать QR код нужной базы, чтобы произошло подключение к ней.

Администрирование серверов Mobile SMARTS

Сервер Mobile SMARTS

- 1С Драйвер ТСД Wi-Fi ПРОФ 3
- Склад 15, Расширенный с Кировкой
- Склад 15, Расширенный

Основные настройки

Отображаемое имя при подключении: Сервер Mobile SMARTS

Адрес: <http://localhost:10505/> или <https://localhost:10506/>

Порт: HTTP 10505 ☒ HTTPS 10506 Сертификат...

Внешний адрес для QR кода:

Служба: служба запущена

☐ Скрывать список доступных на сервере баз

Что делать, если подключение не произошло:

- проверить видимость сервера для мобильного устройства. Для этого введите адрес подключения к серверу (см. пункт 5) в адресную строку браузера (это можно сделать как на ПК, так и на мобильном устройстве). Если в браузере открылась данная страница, это значит что сервер доступен для подключения.

## Сервер Mobile SMARTS

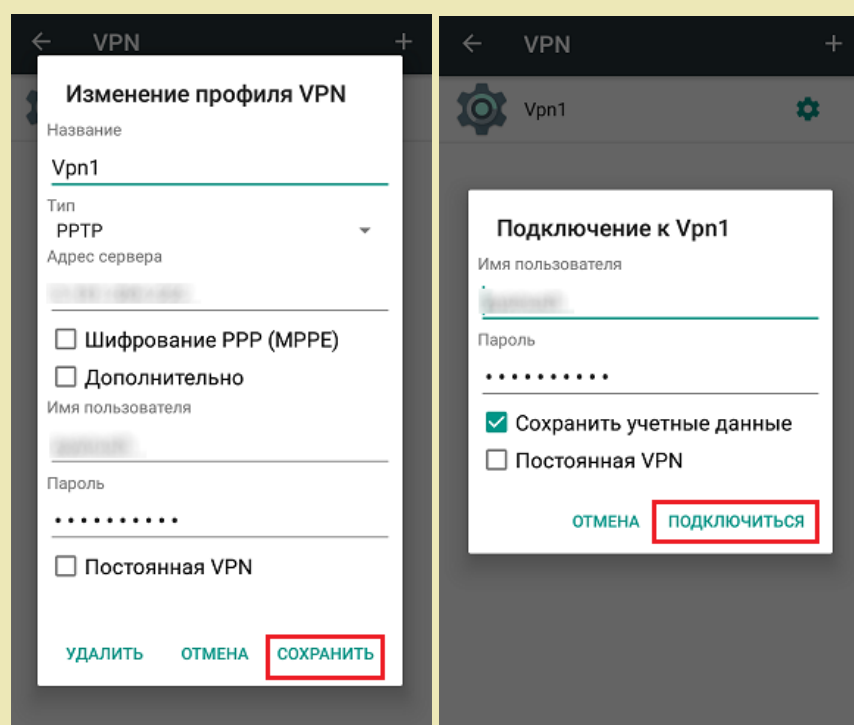
Сервер запущен: 20.03.2020 03:41:04

Время работы: 00:28:36.8482173

Версия: v.3.1.46.10692

- Если страница сервера или базы Mobile SMARTS не открываются в браузере по адресу «IP:порт», это означает, что данные порты закрыты, и нужно обратиться к системному администратору для проброса портов в сеть Интернет.

В случае если у вашей компании развернута виртуальная частная сеть (VPN), подключение к удаленному серверу не требует всех вышеописанных шагов. Достаточно настроить параметры сети VPN на вашем мобильном устройстве, подключить мобильное устройство к ней, и затем просто отсканировать QR-код базы на удаленном сервере.



Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку