

# 1. Установка iiko

## Типовые сценарии установки

Установить iiko можно несколькими способами:

- Сервер iikoRMS устанавливается на отдельно выделенный компьютер.
- Сервер iikoRMS и iikoOffice устанавливаются на один компьютер, а iikoFront — на терминалы.
- Сервер iikoRMS устанавливается на одну из касс вместе с iikoFront, а iikoOffice — на компьютер или ноутбук управляющего.

## Как установить сервер iiko



Если вы используете операционную систему Windows 8.1, то перед установкой iiko убедитесь в наличии накопительных обновлений [2919355](#) и [2919442](#). Если этих обновлений нет, загрузите их по ссылкам и установите.

Чтобы установить сервер iiko:

1. Из каталога RMS запустите файл установки Setup.RMS.exe.
2. Внимательно прочитайте Лицензионное соглашение с конечным пользователем. Если вы согласны со всеми пунктами соглашения, то установите галочку **Я согласен с условиями**.
3. По умолчанию полный файл установки устанавливает все компоненты системы (iikoServer, iikoOffice и iikoFront) на один компьютер в папку C:\Program Files\iiko. Вы можете выбрать другую папку. Для этого нажмите кнопку **Параметры**. В открывшемся окне укажите каталог установки и выберите необходимые компоненты. Нажмите кнопку **ОК**.
4. Нажмите кнопку **Установить**.
5. Когда установка закончится, нажмите кнопку **Заккрыть**.

## Как установить только iikoOffice

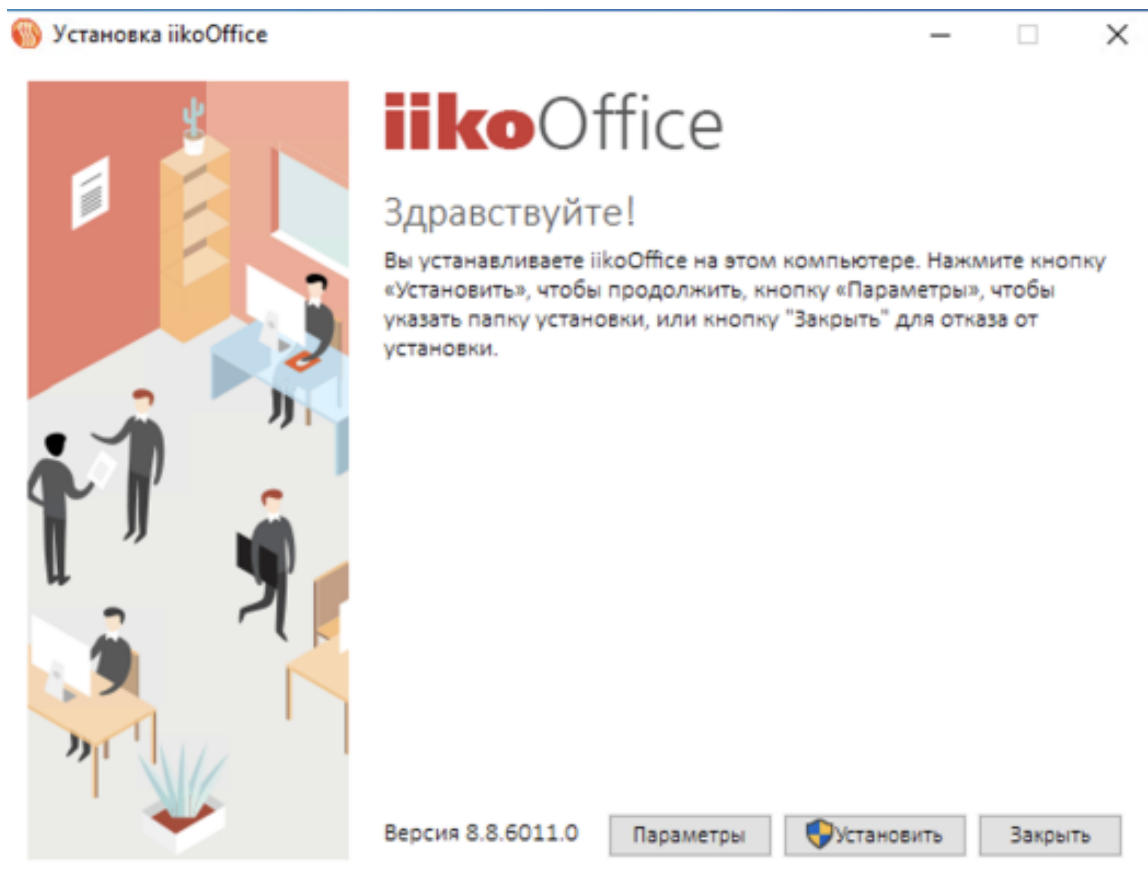
Чтобы установить только приложение iikoOffice:

1. Из каталога Offline запустите файл установки Setup.RMS.BackOffice.exe.

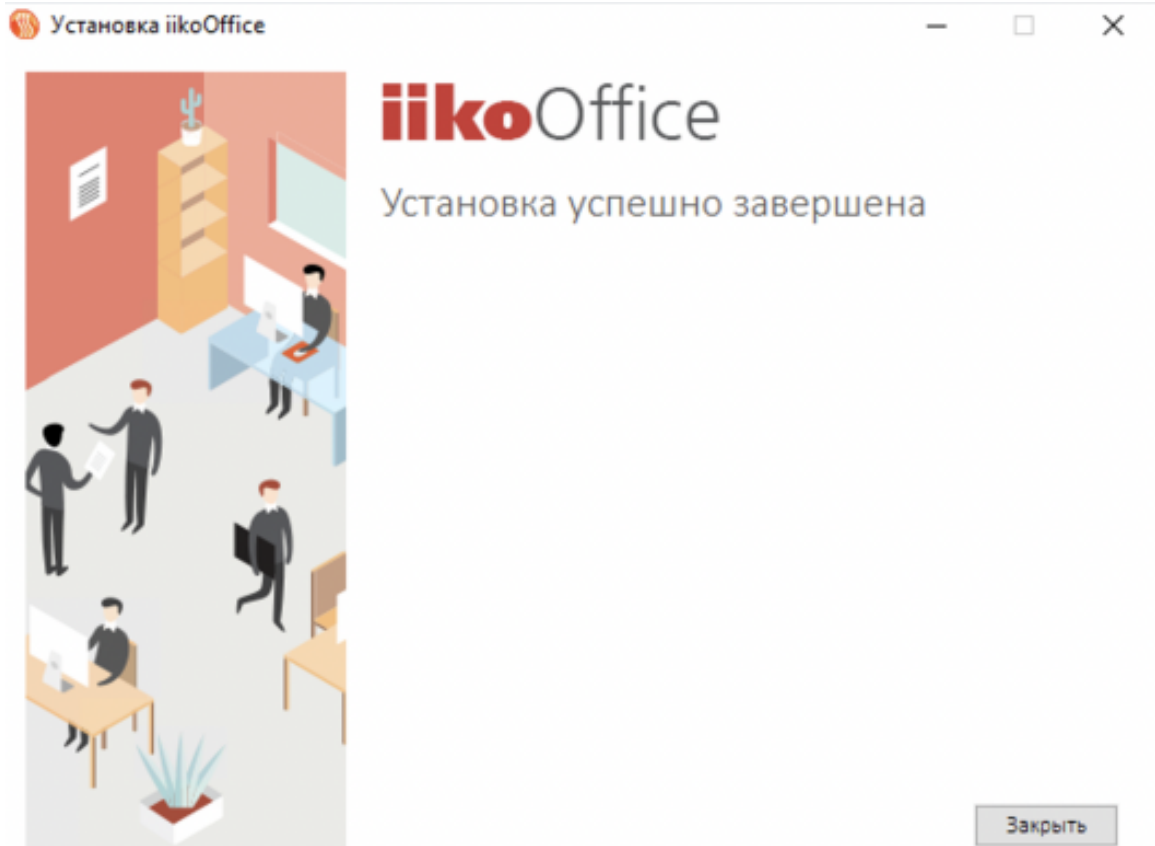


Обратите внимание, что версия устанавливаемого настольного приложения должна совпадать с версией облачного сервера iiko.

2. При необходимости нажмите кнопку **Параметры** и укажите каталог установки приложения.
3. Нажмите **Установить**.

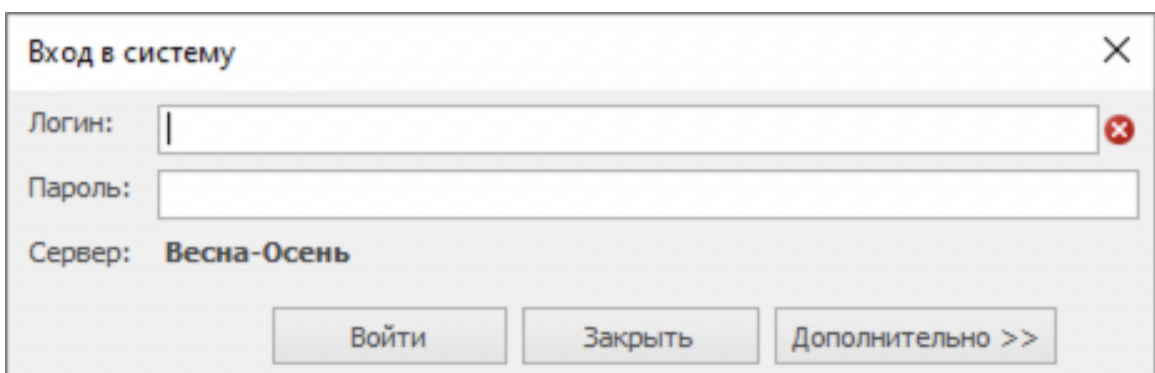


4. Когда установка успешно завершится, нажмите кнопку **Заккрыть**.



На вашем рабочем столе появится новая иконка iikoOffice. Далее необходимо подключить офисное приложение к облачному серверу. Для этого:

1. Запустите приложение iikoOffice и в диалоговом окне **Вход в систему** нажмите **Дополнительно**.



2. Дважды кликните мышкой на первой строке в списке серверов, чтобы добавить новый адрес.

Вход в систему

Логин:

Пароль:

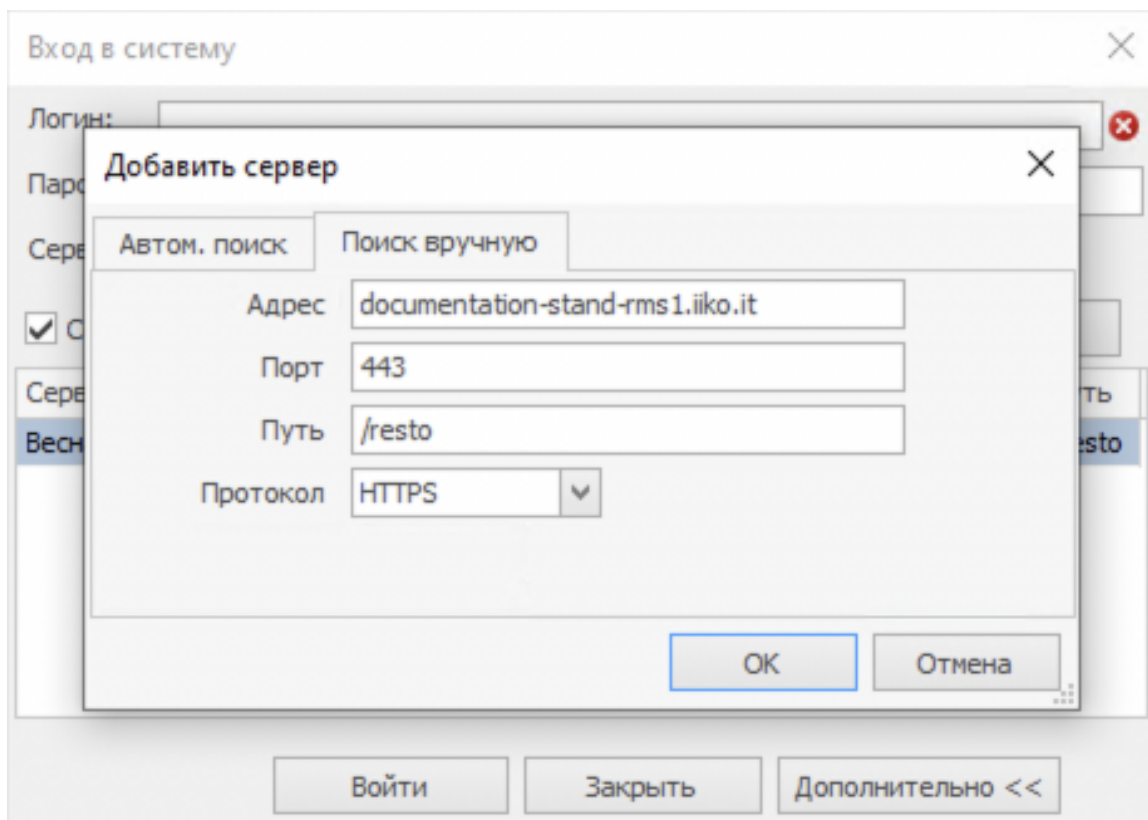
Сервер: **Весна-Осень**

☒ Сохранить выбор сервера


Сервер	Версия	Имя компьютера	Протокол	Адрес	Порт	Путь
Весна-Осень	8.8....	documentation-...	https	document...	443	/resto

3. Введите следующую информацию и нажмите **ОК**:

- Адрес сервера без https:// и /resto
- Порт: 443
- Путь: /resto
- Протокол: HTTPS



4. Если после выполнения предыдущего пункта строка нового подключения в списке серверов стала черной, то подключение выполнено успешно.
5. Введите **Логин** и **Пароль** и нажмите **Войти**.

 Мы рекомендуем вам сменить пароль после первого логина. Сохраните новый пароль. Используйте его для доступа в приложения iikoOffice и iikoWeb.

6. После успешного входа вы увидите стартовую страницу iikoOffice.

Подробнее о дальнейших настройках читайте в статье [Первая настройка iiko](#).

## Как установить только iikoFront

Приложение iikoFront можно установить в одном из режимов:

- **Режим агента**  
В режиме агента iikoFront устанавливается только с помощью командной строки. Какие команды можно использовать и пример установки, см. в разделе [Установка через командную строку](#).
- **Обычный режим**  
Чтобы установить iikoFront, из папки Offline запустите файл Setup.Front.exe. Процесс аналогичен установке iikoOffice.

После успешного завершения установки запустите приложение iikoFront и подключите его к серверу. Вы можете сделать это двумя способами:

- с использованием кода подключения, [предварительно сгенерированного в приложении iikoOffice](#);
- указав адрес сервера, имя пользователя и пароль, предоставленные вашим партнерским менеджером iiko.

## Как войти по коду

Введите код в окне настроек подключения к серверу и нажмите кнопку **Подключиться**.

НАСТРОЙКА ПОДКЛЮЧЕНИЯ К СЕРВЕРУ

Введите код подключения:

или

Адрес сервера: http://localhost:8080/resto

Пользователь: admin

Пароль:

Подключиться

Закрыть

## Как войти по адресу сервера

1. В окне настроек подключения к серверу введите адрес сервера. Его можно получить у системного администратора, либо скопировать из окна входа в офисное приложение.
2. Введите логин и пароль.
3. Нажмите **Подключиться**.

Если входные данные были введены верно, вы увидите зеленый индикатор в правом верхнем углу экрана кассового приложения. Это означает, что подключение к серверу прошло успешно. Нажмите клавишу F3, чтобы свернуть или закрыть iikoFront.

Подробнее о подключении приложения iikoFront читайте [в документации по кассовому приложению](#).



Если после запуска кассового приложения вы видите сообщение "Не настроена группа", то вам необходимо назначить Главный терминал на уровне группы в офисном приложении iiko. Подробнее читайте в статье [Группа](#) документации по офисному приложению.

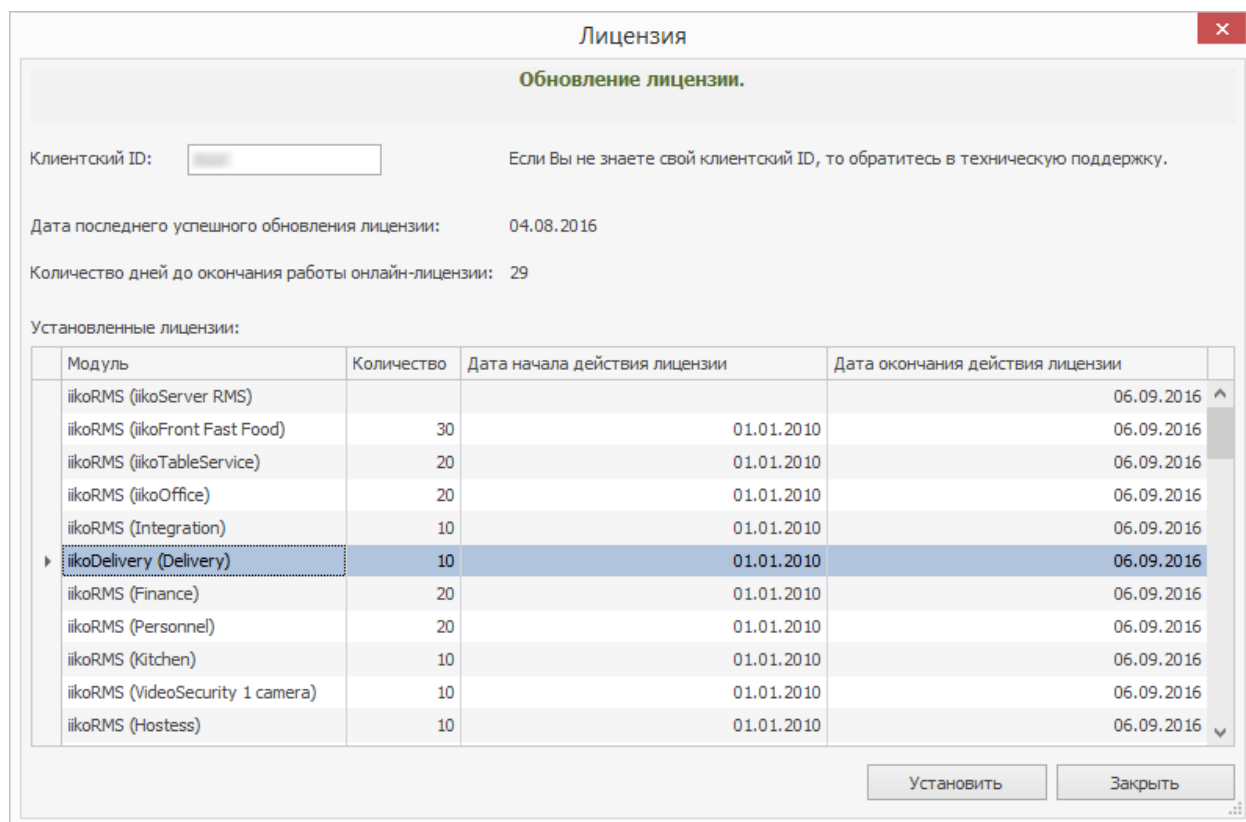
# Как установить лицензию

Права на использование системы iiko регулируются с помощью специального кода. Чтобы его получить, обратитесь в службу технической поддержки компании iiko или к дилеру, у которого вы покупали iiko.

После ввода клиентского кода лицензия загружается с сервера лицензий iiko и затем проверяется каждый день. Если система не подключена к интернету, то она не сможет получить лицензию. Без подтверждения лицензии в системе можно работать в течение 30 дней, а потом это станет невозможно. За это время вам нужно подключить сервер iiko к интернету.

Чтобы установить лицензию:

1. Получите уникальный лицензионный код. В дальнейшем после успешной установки лицензии изменить его будет невозможно.
2. Подключите сервер iiko к интернету.
3. Запустите iikoOffice. Откроется окно установки лицензии.
4. В поле **Клиентский ID** введите полученный лицензионный код.
5. Нажмите кнопку **Установить**. В таблице отобразится список продуктов, которые включены в лицензию.
6. Нажмите кнопку **Заккрыть**.



## Установка через командную строку

Установить iiko можно с помощью командной строки операционной системы без участия пользователя. При этом типе установки на экран не выводится никаких сообщений о статусе процесса.

### Основные параметры

Параметры, которые вы можете использовать при установке:

- `/install | /repair | /uninstall` — установка, восстановление или удаление. По умолчанию дистрибутив запускается в режиме установки.
- `/passive | /quiet` — отображение минимального интерфейса пользователя без запросов или работа без отображения интерфейса пользователя. По умолчанию отображается полный интерфейс с возможностью изменения параметров установки.
- `/norestart` — команда позволяет не перезагружать компьютер после завершения установки, даже если она необходима, чтобы завершить установку. По умолчанию будет выдаваться запрос на подтверждение перед перезагрузкой системы.
- `/log log.txt` — определяет каталог, в котором будет сохранен протокол установки. По умолчанию этот файл создается в папке `%temp%\iiko\iikoRMS`.



Перечисленные параметры можно посмотреть при использовании команды «/?».

В командной строке переменные указываются в следующем формате:

```
setup.exe /install VariableName1=Value1 VariableName2=Value2
```

## Дополнительные параметры

Дополнительно можно использовать следующие параметры:

- /s — установка без интерфейса. Аналогична команде /quiet.
- /lang <код\_языка> — принудительный запуск установки на указанном языке (по умолчанию язык определяется автоматически). Параметр <код\_языка> — это LanguageId в системе: английский — 1033, русский — 1049.  
Если указанный язык отсутствует в инсталляторе, то он запускается на языке системы. Если язык системы также отсутствует, то используется английский.

## Переменные

При установке вы можете использовать следующие переменные:

- UpdateUrl — полный или относительный адрес, с которого будут загружаться обновления инсталлятора. По умолчанию переменная принимает следующие значения: для iikoFront — «/update/Front», для iikoOffice — «/update/BackOffice». Значение переменной прописывается в конфигурационных файлах iikoOffice и iikoFront.
- ServerUrl — адрес сервера iiko по умолчанию, который будет отображаться при первом запуске приложения. Значение переменной прописывается в конфигурационных файлах iikoOffice и iikoFront.
- InstallFolder — каталог, в который будет установлен продукт.

При использовании полного инсталлятора или отдельного инсталлятора iikoFront можно указать режим его установки. Для этого используется переменная FrontMode, которая может иметь следующие значения:

- «Agent» — установка в режиме агента.
- «UI» — обычная установка.

## Пример установки iikoFront

Рассмотрим пример использования командной строки для установки iikoFront.

Команда должна запускать «тихую» установку без интерфейса iikoFront в режиме агента в каталог C:\RMS. Для подключения iikoFront в строке сервера должен прописываться адрес <http://testserver:8080/resto>. С учетом этих требований команда установки выглядит так:

```
Setup.Front.exe /install /s InstallFolder=c:\RMS FrontMode=Agent  
ServerUrl=http://testserver:8080/resto
```

## Как удалить iiko

Для удаления любого компонента системы iiko запустите соответствующий продукту дистрибутив той версии, которая у вас установлена. Инсталлятор автоматически определит программный продукт и предложит изменить/восстановить или удалить его. Для удаления выберите нужный компонент и нажмите кнопку **Удалить**.

Удалить iiko можно с помощью штатных средств операционной системы. Для этого откройте окно **Панель управления** → **Установка и удаление программ**, выберите нужное приложение и нажмите кнопку **Удалить**.