



**Релиз 3.9.0**

# Инструкция по настройке

1. Скачать дистрибутив с сайта:

<http://update.rarus.ru>.

2. В дистрибутиве запустить «Aautorun.exe».

Откроется помощник установки/обновления модуля.

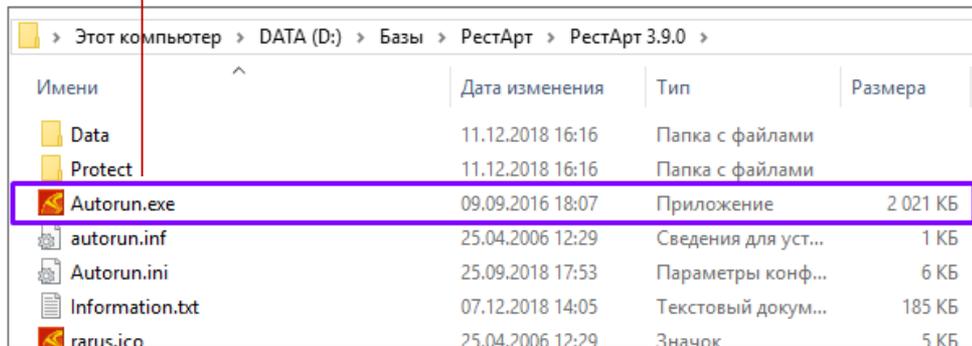
Выберите язык установки

Выберите язык, который будет использован в процессе установки

 Русский

OK

Отмена



Имени	Дата изменения	Тип	Размера
Data	11.12.2018 16:16	Папка с файлами	
Protect	11.12.2018 16:16	Папка с файлами	
<b>Aautorun.exe</b>	09.09.2016 18:07	Приложение	2 021 КБ
autorun.inf	25.04.2006 12:29	Сведения для уст...	1 КБ
Aautorun.ini	25.09.2018 17:53	Параметры конф...	6 КБ
Information.txt	07.12.2018 14:05	Текстовый докум...	185 КБ
rarus.ico	25.04.2006 12:29	Значок	5 КБ



Установка/обновление модулей продукта «РестАрт ред.3»

**Дополнительные (необязательные) компоненты:**

- > Установка сервера депозитно-дисконтных карт
- > Установка системы защиты и лицензирования
- > Установка системы управления оборудованием



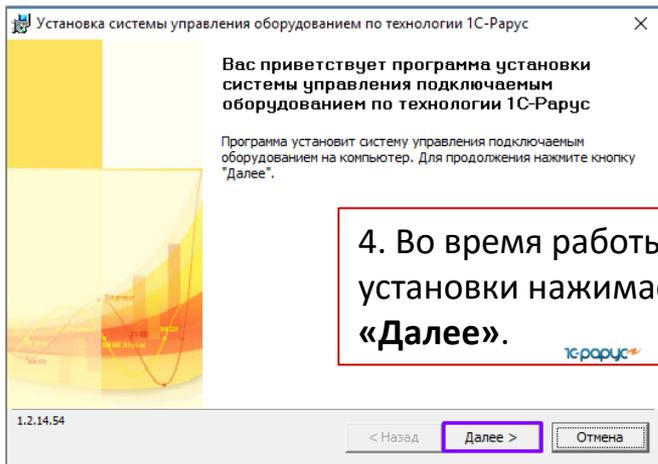
Открыть диск для просмотра



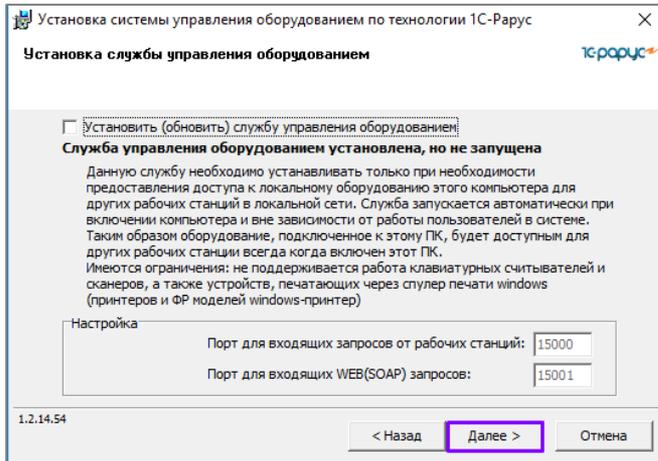
Выход

[Лицензионное соглашение](#)

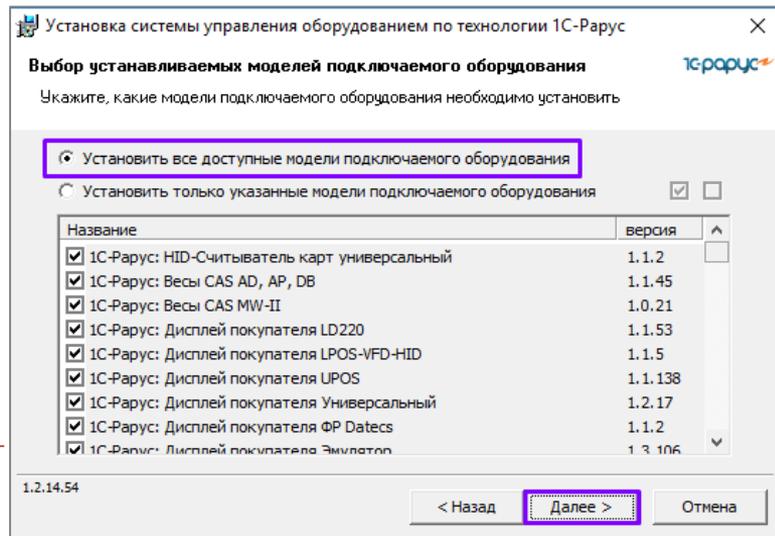
3. Выбираем язык установки. Нажимаем кнопка «OK».



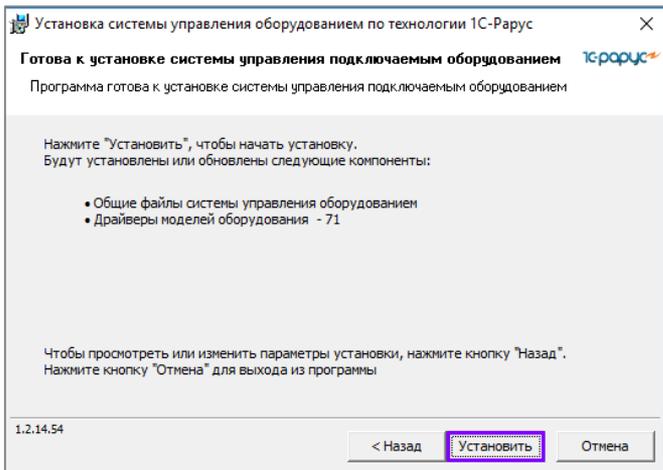
4. Во время работы мастера установки нажимаем кнопку «Далее».



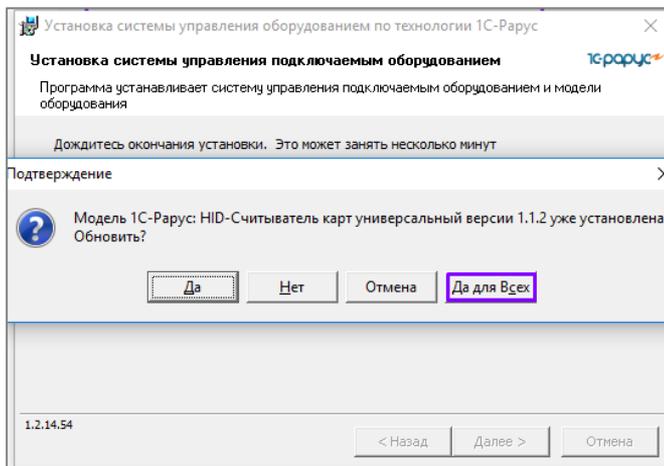
5. **ВАЖНО!** В случае, если установлен флаг «Установить (обновить) службу управления оборудованием» его необходимо снять.



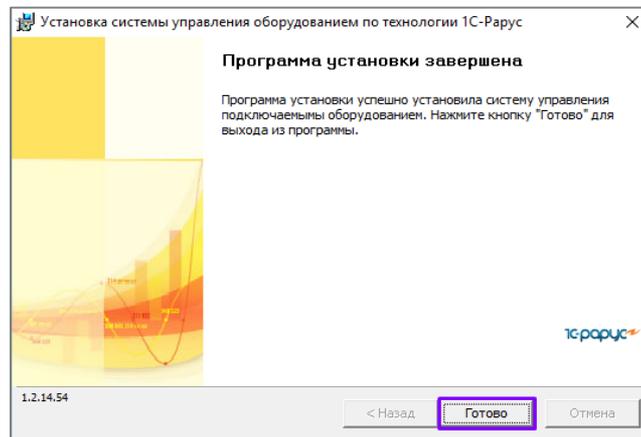
6. При выборе устанавливаемых моделей подключаемого оборудования отмечаем флагом «Установить все доступные модели подключаемого оборудования», нажимаем «Далее».



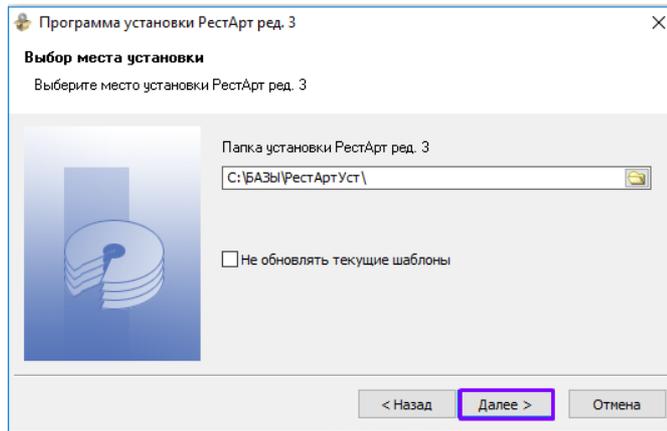
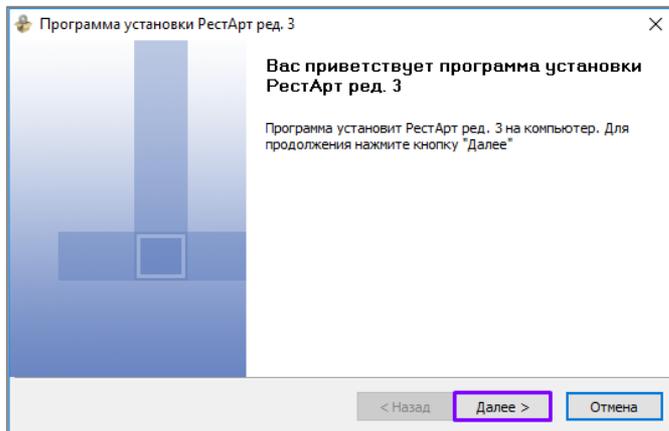
7. При выводе диалогового окна о готовности к установке системы управления оборудованием, нажимаем **«Установить»**.



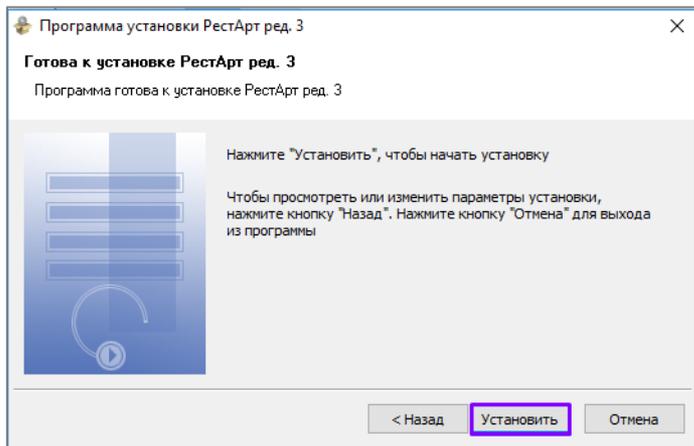
8. Далее необходимо обновить все модели оборудования. При выводе диалогового окна нажимаем **«Да для Всех»**.



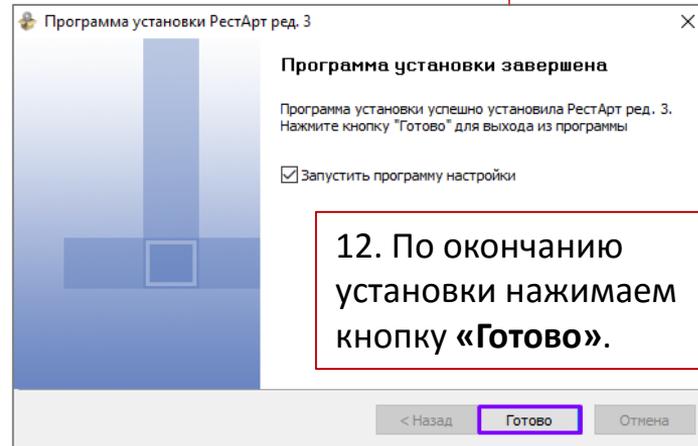
9. После установки системы управления оборудованием нажимаем **«Готово»**.



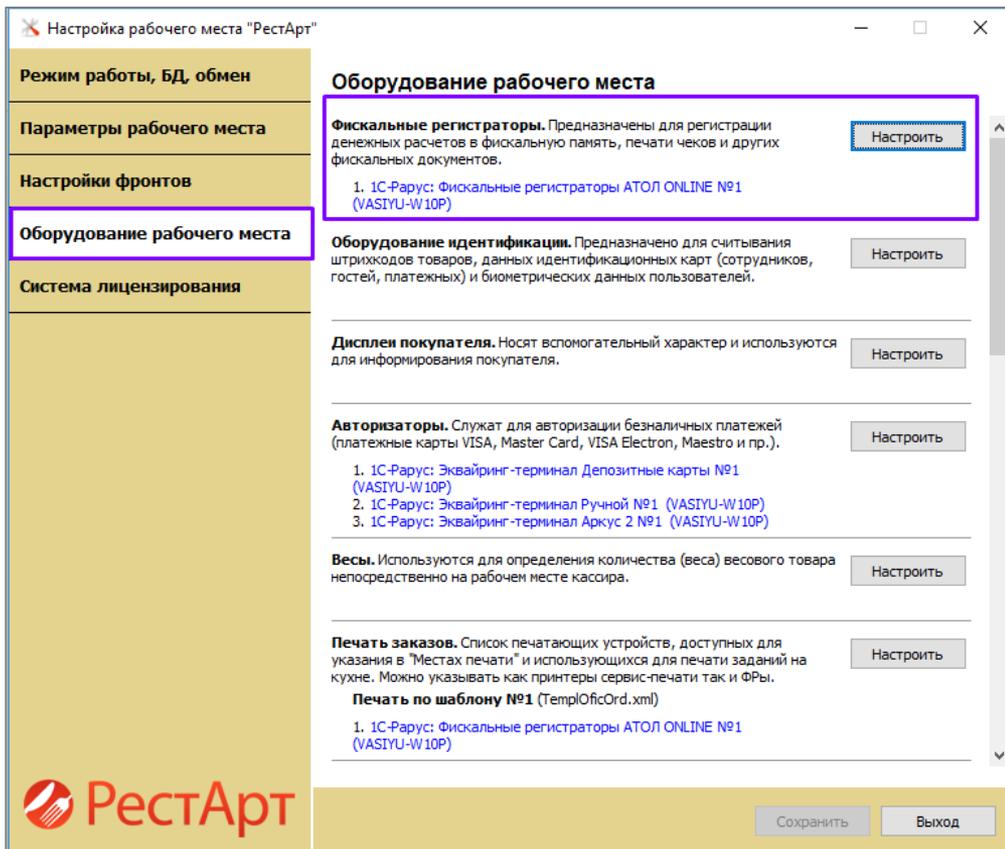
10. При открытии помощника установки РестАрт ред.3 нажимаем «Далее».



11. При выводе диалогового окна о готовности к установке РестАрт ред.3, нажимаем «Установить».



12. По окончании установки нажимаем кнопку «Готово».



13. Открываются **Настройки рабочего места «РестАрт».**

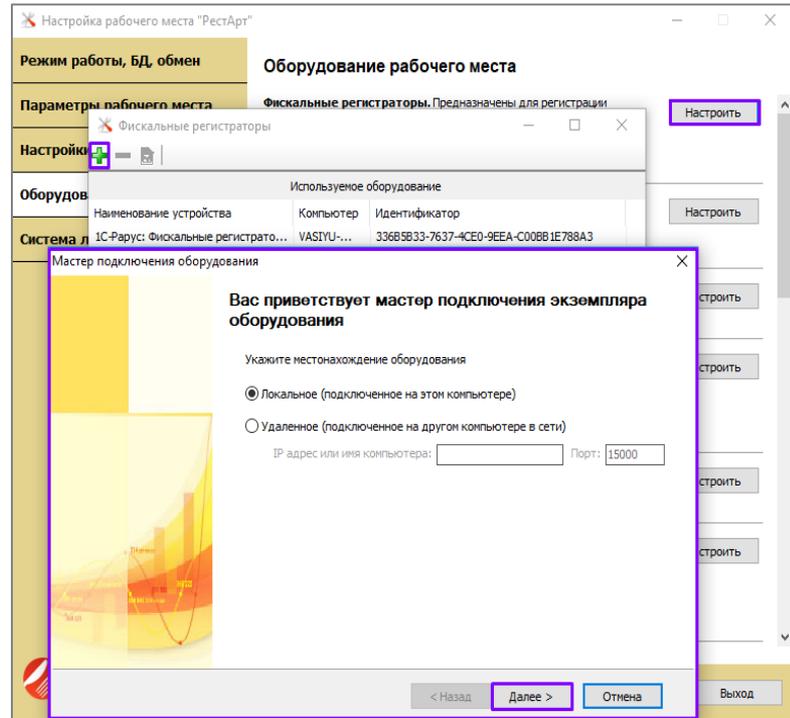
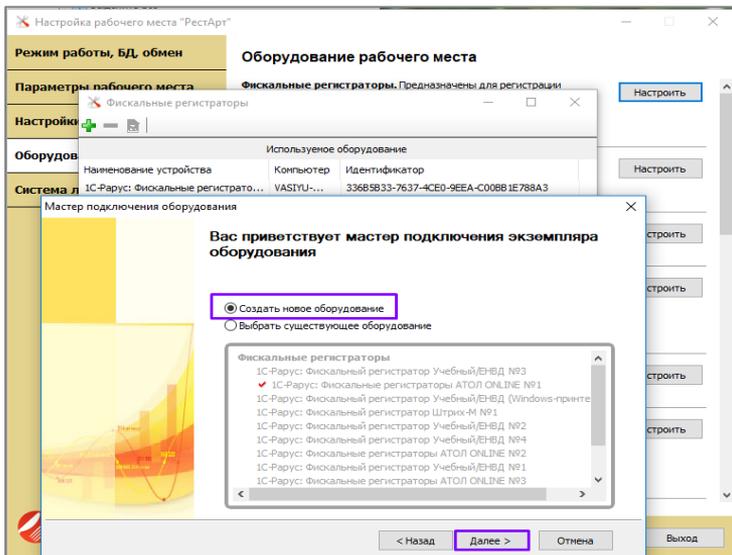
Переходим на закладку **«Оборудование рабочего места».**

Если используются фискальные регистраторы: **АТОЛ, Штрих-М, Пирит и Viki Print**, то необходимо перенастроить модель оборудования.

**ВНИМАНИЕ!** Перенастройка оборудования происходит ПОСЛЕ обновления фискальных регистраторов на версию ФФД 1.05 сотрудниками ЦТО.

14. Перенастройка оборудования производится следующим образом.

Нажимаем кнопку **«Настроить»**, открывается список моделей. Сохраняем (запоминаем) параметры старого оборудования, так как их необходимо будет прописать у создаваемой модели оборудования. Далее нажимаем кнопку **«Добавить»**, открывается диалоговое окно **«Мастер подключения оборудования»**. Выбираем местонахождение оборудования, нажимаем **«Далее»**.

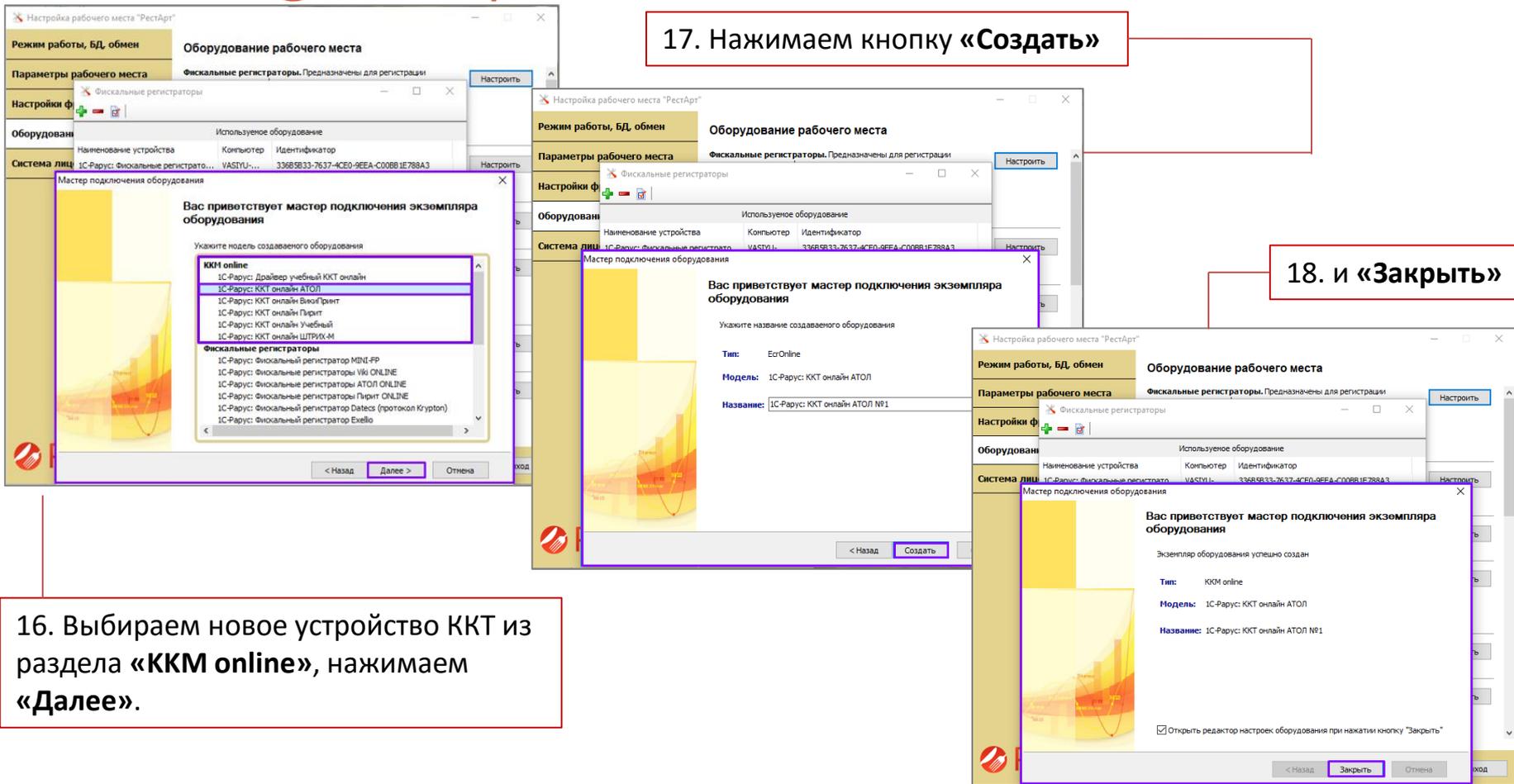


15. Отмечаем флагом **«Создать новое оборудование»**, нажимаем **«Далее»**.

17. Нажимаем кнопку «Создать»

18. и «Закреть»

16. Выбираем новое устройство ККТ из раздела «ККТ online», нажимаем «Далее».



The image shows a sequence of three screenshots from the 'РестАрт' software interface, illustrating the process of creating a new equipment instance. The main window is titled 'Настройка рабочего места "РестАрт"' (Workplace configuration 'РестАрт').

**First Screenshot (Left):** Shows the 'Мастер подключения оборудования' (Equipment connection wizard) window. The 'ККТ online' (Online KKT) section is selected, and the 'Далее >' (Next) button is highlighted with a purple box. A callout box points to this button with the text '16. Выбираем новое устройство ККТ из раздела «ККТ online», нажимаем «Далее».' (We choose a new KKT device from the 'ККТ online' section, click 'Далее').

**Second Screenshot (Middle):** Shows the same wizard window, but now the 'Создать' (Create) button is highlighted with a purple box. A callout box points to this button with the text '17. Нажимаем кнопку «Создать»' (We click the 'Создать' button).

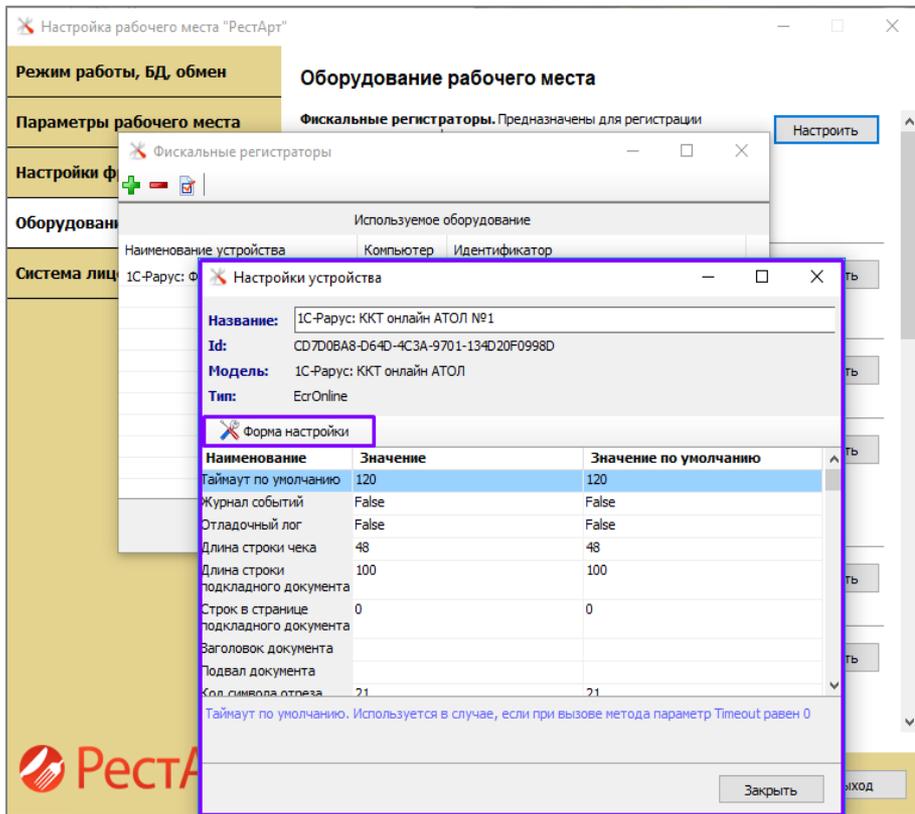
**Third Screenshot (Right):** Shows the wizard window after the 'Создать' button is clicked. The message 'Экземпляр оборудования успешно создан' (Equipment instance successfully created) is displayed. The 'Закреть' (Close) button is highlighted with a purple box. A callout box points to this button with the text '18. и «Закреть»' (and 'Закреть').

The wizard window contains the following information:

- Тип:** EgoOnline
- Модель:** IC-Parus: ККТ онлайн АТОЛ
- Название:** IC-Parus: ККТ онлайн АТОЛ №1

The 'Закреть' button is checked with the option:  Открыть редактор настроек оборудования при нажатии кнопки 'Закреть' (Open the equipment settings editor when the 'Закреть' button is pressed).

19. Открывается окно «Настройки устройства», нажимаем кнопку «Форма настройки».



Настройка рабочего места "РестАрт"

Режим работы, БД, обмен

Оборудование рабочего места

Параметры рабочего места

Фискальные регистраторы. Предназначены для регистрации

Настроить

Фискальные регистраторы

Настройки ф...

Оборудовани...

Используемое оборудование

Наименование устройства

Компьютер

Идентификатор

Система лиц

1С-Рарус: ф...

Настройки устройства

Название: 1С-Рарус: ККТ онлайн АТОЛ №1

Id: CD7D0BA8-D64D-4C3A-9701-134D20F0998D

Модель: 1С-Рарус: ККТ онлайн АТОЛ

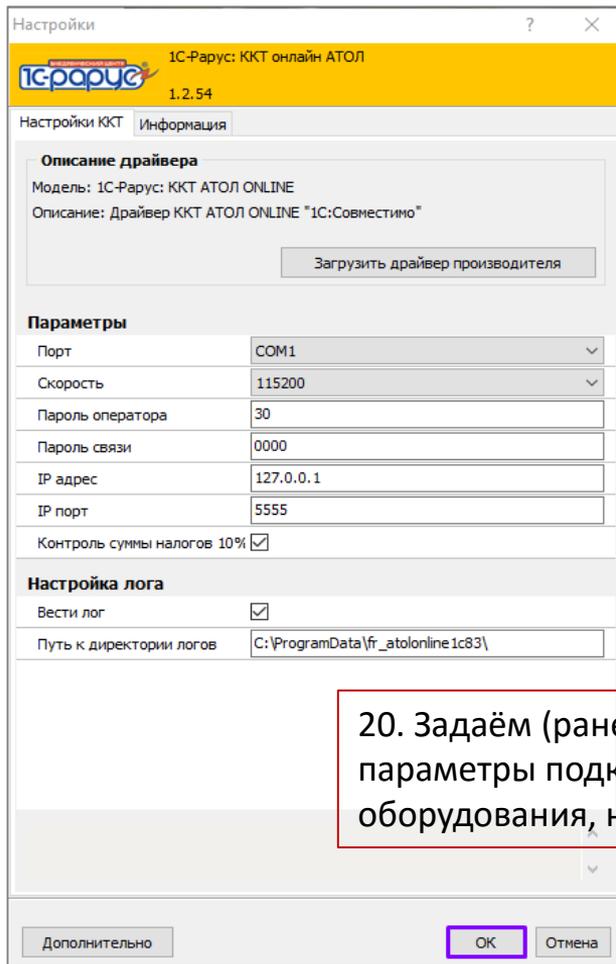
Тип: EcrOnline

Форма настройки

Наименование	Значение	Значение по умолчанию
Таймаут по умолчанию	120	120
Журнал событий	False	False
Отладочный лог	False	False
Длина строки чека	48	48
Длина строки подкладного документа	100	100
Строк в странице подкладного документа	0	0
Заголовок документа		
Подвал документа		
Кол. символа отреза	21	21

Таймаут по умолчанию. Используется в случае, если при вызове метода параметр Timeout равен 0

Закрыть



Настройки

1С-Рарус: ККТ онлайн АТОЛ

1.2.54

Настройки ККТ

Информация

Описание драйвера

Модель: 1С-Рарус: ККТ АТОЛ ONLINE

Описание: Драйвер ККТ АТОЛ ONLINE "1С:Совместимо"

Загрузить драйвер производителя

Параметры

Порт	COM1
Скорость	115200
Пароль оператора	30
Пароль связи	0000
IP адрес	127.0.0.1
IP порт	5555

Контроль суммы налогов 10%

Настройка логa

Вести лог

Путь к директории логов C:\ProgramData\fr\_atolonline\1c83\

Дополнительно

OK

Отмена

20. Задаём (ранее сохраненные) параметры подключаемого оборудования, нажимаем «ОК».

Настройка рабочего места "РестАрт"

**Режим работы, БД, обмен**

**Оборудование рабочего места**

**Параметры рабочего места**

**Настройки фронтов**

**Оборудование рабочего места**

**Система лицензирования**

**Фискальные регистраторы**

Используемое оборудование

Наименование устройства	Ком...	Идентификатор
1С-Рарус: Фискальные регистраторы АТОЛ ONLINE №1 (VASIYU-W10P)	VA...	336B5B33-7637-4CE0
1С-Рарус: ККТ онлайн АТОЛ №1	VA...	CD7D0BA8-D64D-4C31

**Печать заказов.** Список печатающих устройств, доступных для указания в "Местах печати" и использующихся для печати заданий на кухню. Можно указывать как принтеры сервис-печати так и ФРы.

**Печать по шаблону №1** (TempOficOrd.xml)

1. 1С-Рарус: Фискальные регистраторы АТОЛ ONLINE №1 (VASIYU-W10P)

Сохранить Выход

21. Выходим из настроек подключаемого оборудования и удаляем старую модель оборудования.

Настройка рабочего места "РестАрт"

**Режим работы, БД, обмен**

**Параметры рабочего места**

**Настройки фронтов**

**Оборудование рабочего места**

**Система лицензирования**

**Фискальные регистраторы.** Предназначены для регистрации денежных расчетов в фискальную память, печати чеков и других фискальных документов.

1. 1С-Рарус: ККТ онлайн АТОЛ №1 (VASIYU-W10P)

**Оборудование идентификации.** Предназначено для считывания штрихкодов товаров, данных идентификационных карт (сотрудников, гостей, платежных) и биометрических данных пользователей.

**Дисплей покупателя.** Носит вспомогательный характер и используется для информирования покупателя.

**Авторизаторы.** Служат для авторизации безналичных платежей (платежные карты VISA, Master Card, VISA Electron, Maestro и пр.).

1. 1С-Рарус: Эквайринг-терминал Депозитные карты №1 (VASIYU-W10P)  
 2. 1С-Рарус: Эквайринг-терминал Ручной №1 (VASIYU-W10P)  
 3. 1С-Рарус: Эквайринг-терминал Аркус 2 №1 (VASIYU-W10P)

**Весы.** Используются для определения количества (веса) весового товара непосредственно на рабочем месте кассира.

**Печать заказов.** Список печатающих устройств, доступных для указания в "Местах печати" и использующихся для печати заданий на кухню. Можно указывать как принтеры сервис-печати так и ФРы.

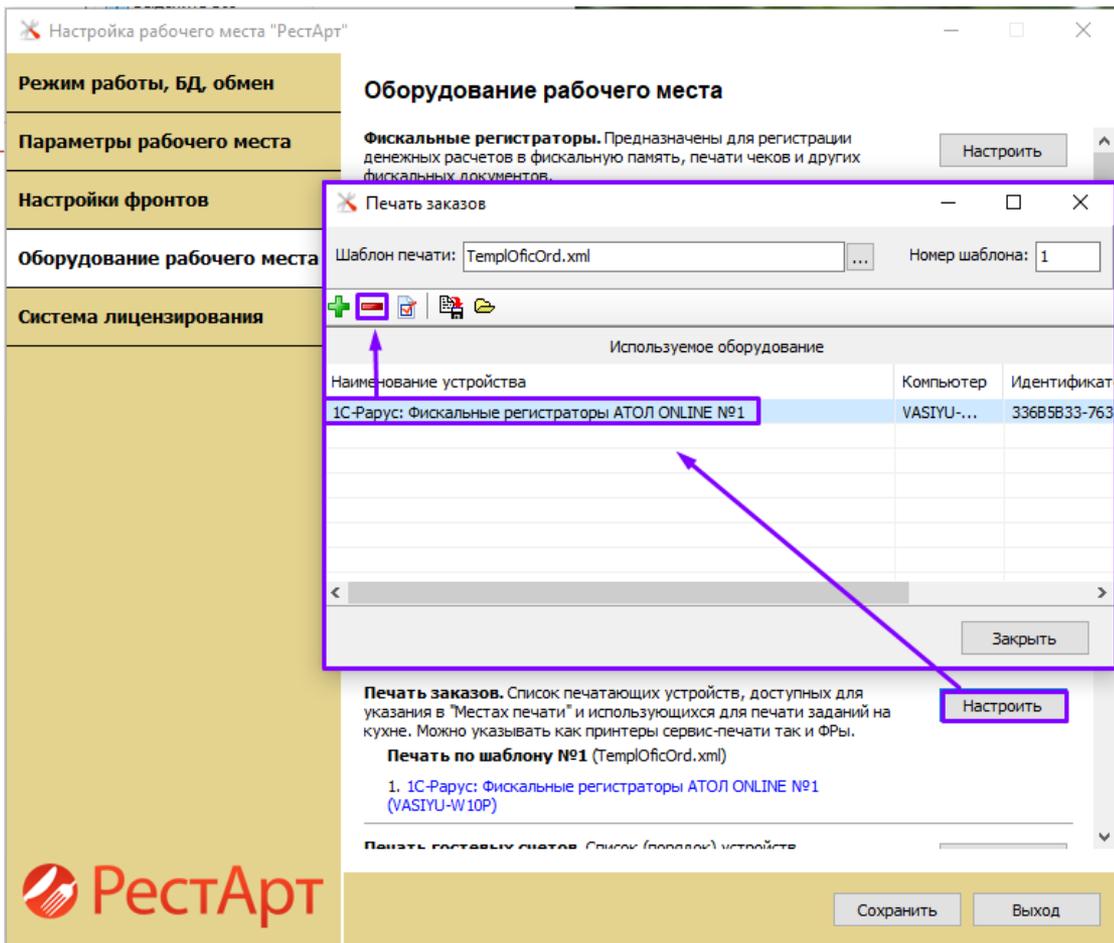
**Печать по шаблону №1** (TempOficOrd.xml)

1. 1С-Рарус: Фискальные регистраторы АТОЛ ONLINE №1 (VASIYU-W10P)

Сохранить Выход

22. Если старая модель оборудования использовалась в качестве печатающего устройства заказов на кухню, нужно её заменить на созданную модель.

23. Для этого нажимаем кнопку «Настроить», расположенную в разделе «Печать заказов». Далее выбираем старую модель печатающего устройства, нажимаем «Удалить».



Настройка рабочего места "РестАрт"

**Режим работы, БД, обмен**

**Параметры рабочего места**

**Настройки фронтов**

**Оборудование рабочего места**

**Система лицензирования**

**Оборудование рабочего места**

**Печать заказов**

Шаблон печати: TemplOficOrd.xml ... Номер шаблона: 1

Используемое оборудование

Наименование устройства	Компьютер	Идентификат
1С-Рарус: Фискальные регистраторы АТОЛ ONLINE №1	VASIYU-...	33685833-763

Печать заказов. Список печатающих устройств, доступных для указания в "Местах печати" и использующихся для печати заданий на кухне. Можно указывать как принтеры сервис-печати так и ФРы.

**Печать по шаблону №1 (TemplOficOrd.xml)**

1. 1С-Рарус: Фискальные регистраторы АТОЛ ONLINE №1 (VASIYU-W10P)

Печать составных частей. Список (версий) устройств

Настроить

Настроить

Сохранить

Выход



Настройка рабочего места "РестАрт"

**Режим работы, БД, обмен**

**Параметры рабочего места**

**Настройки фронтов**

**Оборудование рабочего места**

**Система лицензирования**

### Оборудование рабочего места

**Фискальные регистраторы.** Предназначены для регистрации денежных расчетов в фискальную память, печати чеков и других фискальных документов.

Настроить

Печать заказов

Шаблон печати: TemplOficOrd.xml ... Номер шаблона: 1

Используемое оборудование

Наименование устройства	Компьютер	Идентификация
1С-Рарус: ККТ онлайн АТОЛ №2	VASIYU-...	7BDC2CAC-7D

Печать заказов. Список печатающих устройств, доступных для указания в "Местах печати" и использующихся для печати заданий на кухне. Можно указывать как принтеры сервис-печати так и ФРы.

**Печать по шаблону №1** (TemplOficOrd.xml)

- 1С-Рарус: Фискальные регистраторы АТОЛ ONLINE №1 (VASIYU-W10P)

Печать готовых счетов. Список (перечень) устройств

Настроить

Сохранить Выход

24. При помощи кнопки **«Добавить»** добавляем новое оборудование. Добавление нового оборудования производим с использованием шагов указанных выше.



Настройка рабочего места "РестАрт"

**Режим работы, БД, обмен**

**Параметры рабочего места**

**Настройки фронтов**

**Оборудование рабочего места**

**Система лицензирования**

**Оборудование рабочего места**

**Фискальные регистраторы.** Предназначены для регистрации денежных расчетов в фискальную память, печати чеков и других фискальных документов.

1. 1С-Рарус: ККТ онлайн АТОЛ №1 (VASIYU-W10P)

**Оборудование идентификации.** Предназначено для считывания штрихкодов товаров, данных идентификационных карт (сотрудников, гостей, платежных) и биометрических данных пользователей.

**Дисплей покупателя.** Несят вспомогательный характер и используются для информирования покупателя.

**Авторизаторы.** Служат для авторизации безналичных платежей (платежные карты VISA, Master Card, VISA Electron, Maestro и пр.).

1. 1С-Рарус: Эквайринг-терминал Сбербанк №1 (VASIYU-W10P)

**Весы.** Используются для определения количества (веса) весового товара непосредственно на рабочем месте кассира.

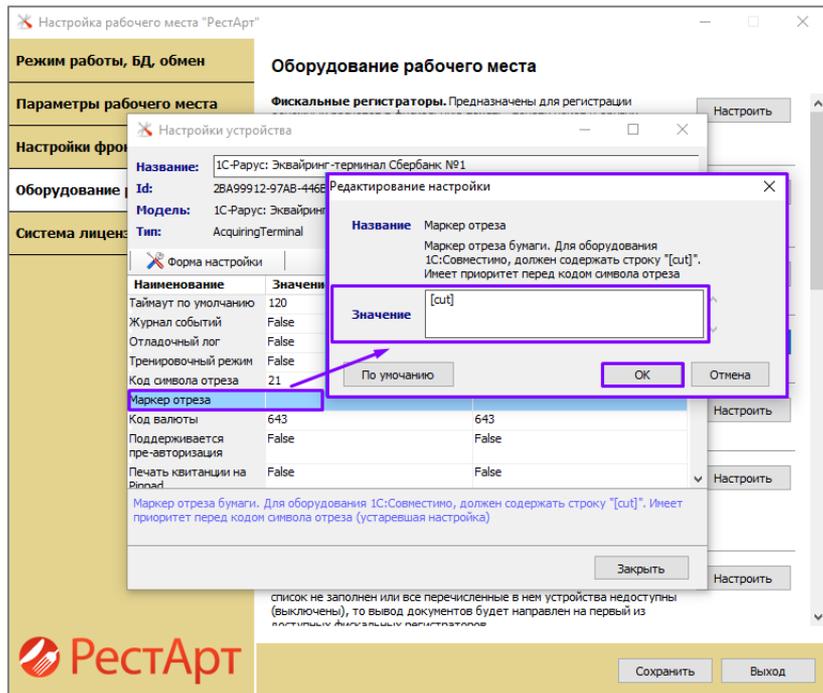
**Печать заказов.** Список печатающих устройств, доступных для указания в "Местах печати" и использующихся для печати заданий на кухне. Можно указывать как принтеры сервис-печати так и ФРы.

**Печать по шаблону №1** (TemplOficOrd.xml)

1. 1С-Рарус: ККТ онлайн АТОЛ №2 (VASIYU-W10P)

**Печать гостевых счетов.** Список (порядок) устройств, использующихся для печати гостевых счетов (Пречек). Если данный список не заполнен или все перечисленные в нем устройства недоступны (выключены), то вывод документов будет направлен на первый из доступных фискальных регистраторов.

25. Если используются банковские авторизаторы.



Настройка рабочего места "РестАрт"

Режим работы, БД, обмен Оборудование рабочего места

Параметры рабочего места Фискальные регистраторы. Предназначены для регистрации

Настройки устройства

Название: IC-Рарус: Эквайринг-терминал Сбербанк №1

Id: 2BA99912-97AB-4468-81D3-BA785CA9ED12

Модель: IC-Рарус: Эквайринг-терминал Сбербанк

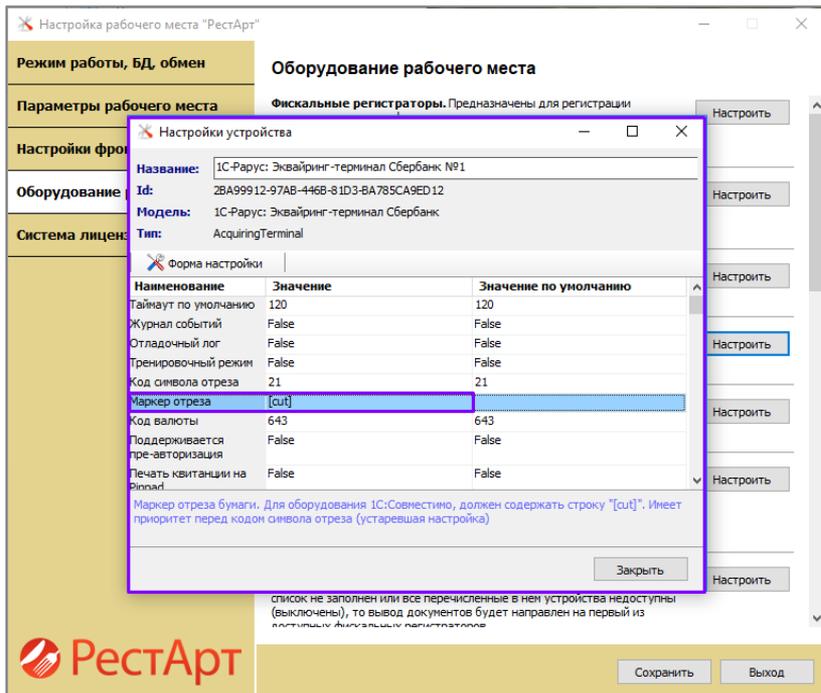
Тип: AcquiringTerminal

Наименование Значение

Таймаут по умолчанию	120	120
Журнал событий	False	False
Отладочный лог	False	False
Тренировочный режим	False	False
Код символа отреза	21	21
Маркер отреза	[cut]	[cut]
Код валюты	643	643
Поддерживается пре-авторизация	False	False
Печать квитанции на Pinpad	False	False

Маркер отреза бумажки. Для оборудования IC:Совместимо, должен содержать строку "[cut]". Имеет приоритет перед кодом символа отреза (устаревшая настройка)

Сохранить Выход



Настройка рабочего места "РестАрт"

Режим работы, БД, обмен Оборудование рабочего места

Параметры рабочего места Фискальные регистраторы. Предназначены для регистрации

Настройки устройства

Название: IC-Рарус: Эквайринг-терминал Сбербанк №1

Id: 2BA99912-97AB-4468-81D3-BA785CA9ED12

Модель: IC-Рарус: Эквайринг-терминал Сбербанк

Тип: AcquiringTerminal

Наименование Значение Значение по умолчанию

Таймаут по умолчанию	120	120
Журнал событий	False	False
Отладочный лог	False	False
Тренировочный режим	False	False
Код символа отреза	21	21
Маркер отреза	[cut]	[cut]
Код валюты	643	643
Поддерживается пре-авторизация	False	False
Печать квитанции на Pinpad	False	False

Маркер отреза бумажки. Для оборудования IC:Совместимо, должен содержать строку "[cut]". Имеет приоритет перед кодом символа отреза (устаревшая настройка)

Сохранить Выход

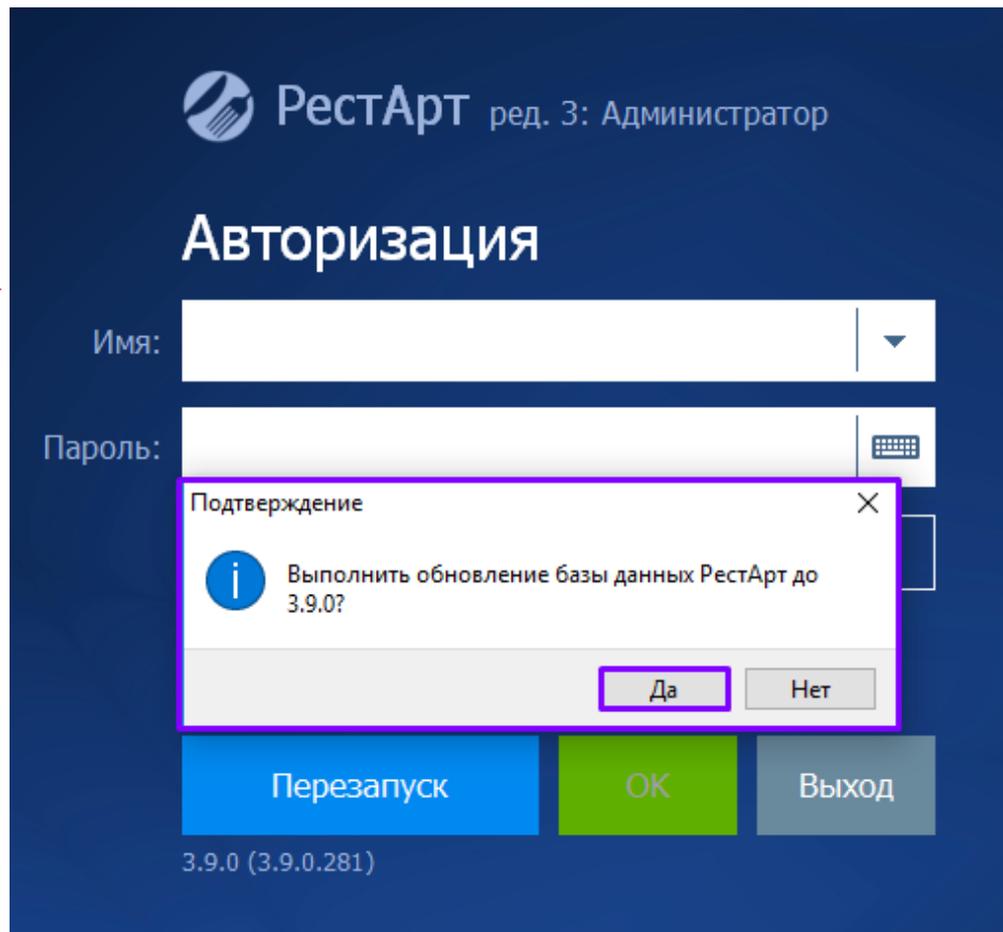
26. Необходимо перейти в настройки авторизатора, при помощи нажатия на авторизатор.

В строке значение маркера отреза прописать - [cut].

**ВНИМАНИЕ!** Не все авторизаторы имеют строку «Маркер отреза». «Маркер отреза» указываем только у авторизаторов имеющих данное значение.

Сохраняем настройки и выходим из АРМа «Настройка рабочего места «РестАрт»».

Запуском АРМ **РестАрт: Администратор**.  
Соглашаемся с обновлением



РестАрт ред. 3: Администратор

## Авторизация

Имя:

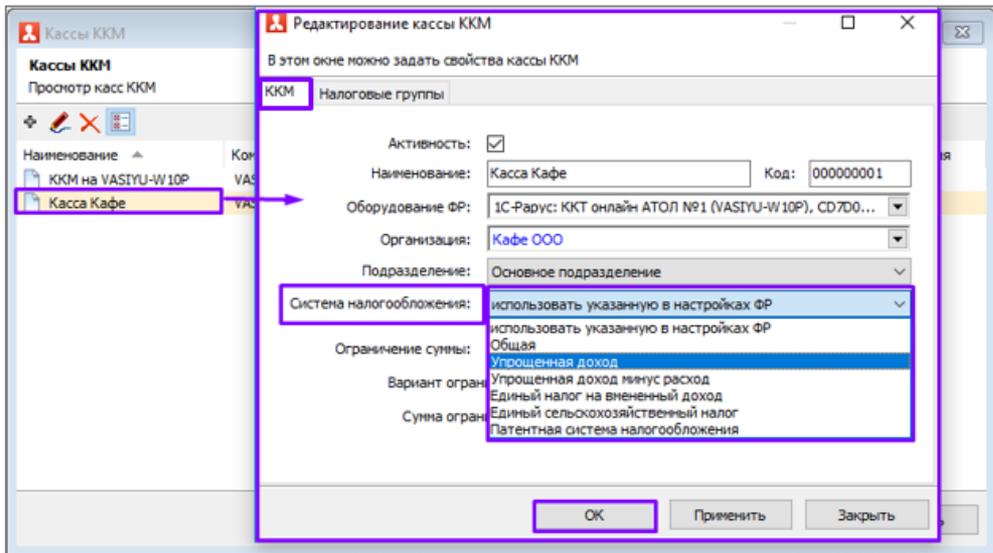
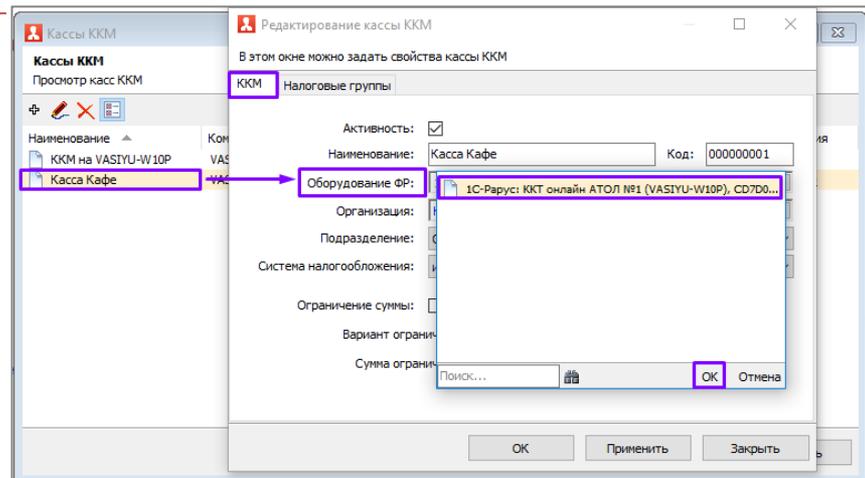
Пароль:

Подтверждение

 Выполнить обновление базы данных РестАрт до 3.9.0?

3.9.0 (3.9.0.281)

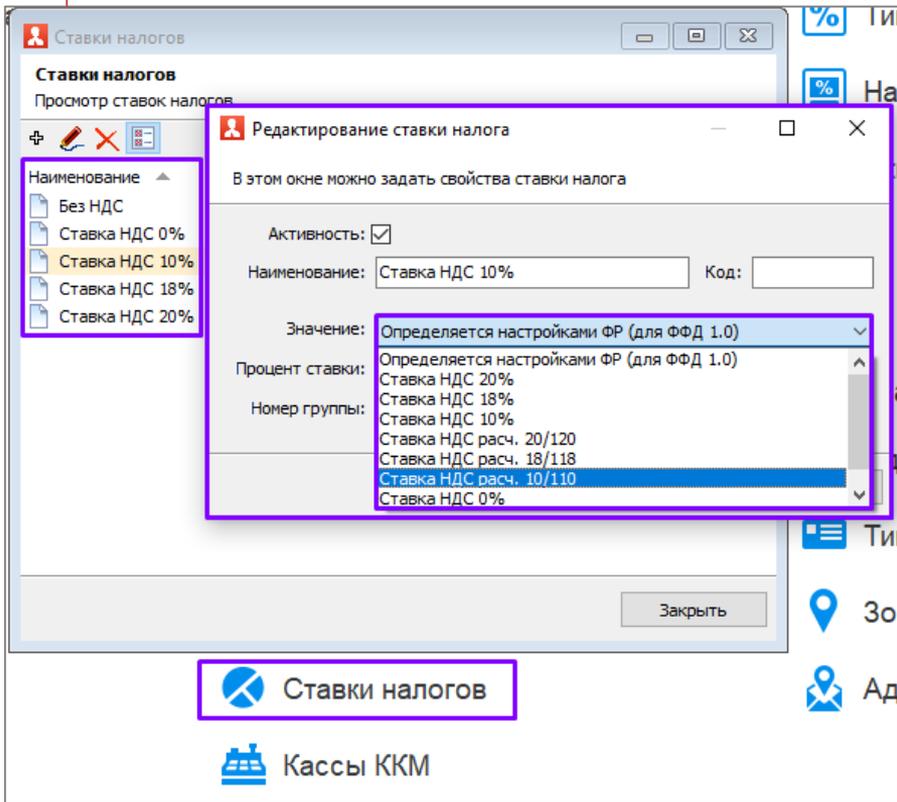
1. Настраиваем параметры для корректной работы с новыми видами ККТ и налоговыми ставками.
2. Открываем справочник «Кассы ККМ». В свойствах касс нужно перевыбрать оборудование ФР, которое было создано ранее.



3. В свойствах кассы ККМ выбираем используемую систему налогообложения. Нажимаем «OK».

#### 4. Открываем справочник «Ставки налогов».

У **каждого** действующего налога выбираем соответствующее «**Значение**».



Наименование

- Без НДС
- Ставка НДС 0%
- Ставка НДС 10%
- Ставка НДС 18%
- Ставка НДС 20%

В этом окне можно задать свойства ставки налога

Активность:

Наименование: Ставка НДС 10% Код: \_\_\_\_\_

Значение: Определяется настройками ФР (для ФФД 1.0)

Процент ставки: Определяется настройками ФР (для ФФД 1.0)

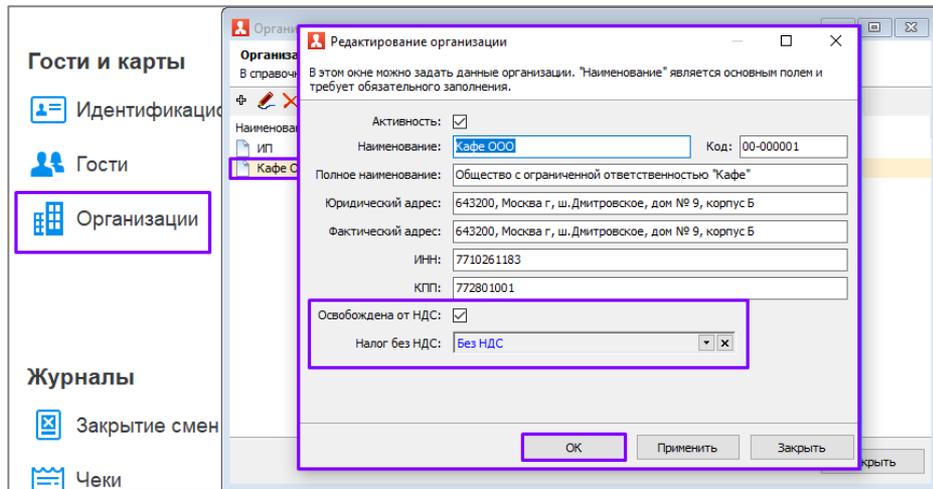
Номер группы:

- Ставка НДС 20%
- Ставка НДС 18%
- Ставка НДС 10%
- Ставка НДС расч. 20/120
- Ставка НДС расч. 18/118
- Ставка НДС расч. 10/110
- Ставка НДС 0%

Закрывать

Ставки налогов

Кассы ККМ



Гости и карты

- Идентификация
- Гости
- Организации

Журналы

- Заккрытие смен
- Чеки

Редактирование организации

В этом окне можно задать данные организации. "Наименование" является основным полем и требует обязательного заполнения.

Активность:

Наименование: Кафе ООО Код: 00-000001

Полное наименование: Общество с ограниченной ответственностью "Кафе"

Юридический адрес: 643200, Москва г, ш. Дмитровское, дом № 9, корпус Б

Фактический адрес: 643200, Москва г, ш. Дмитровское, дом № 9, корпус Б

ИНН: 7710261183

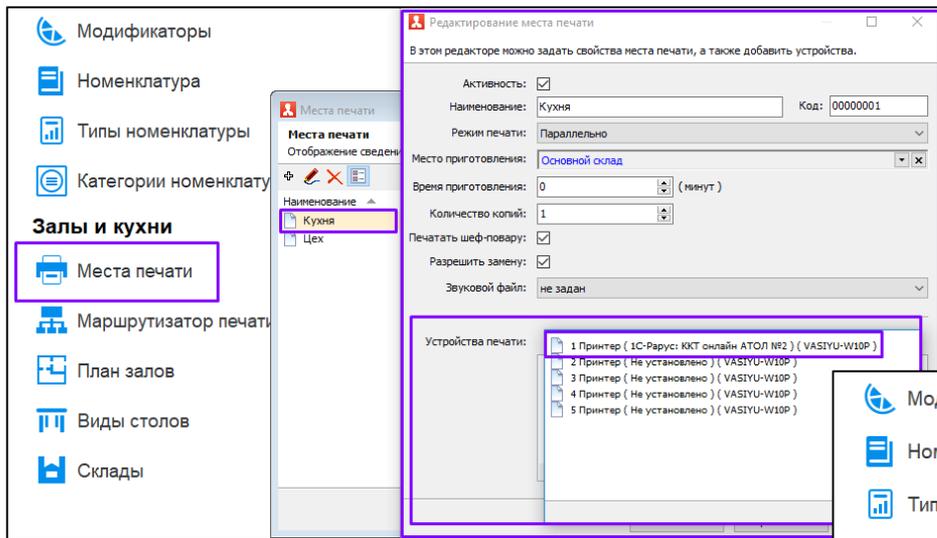
КПП: 772801001

Освобождена от НДС:

Налог без НДС: Без НДС

OK Применить Закрывать

5. Если организация не является плательщиком НДС. Переходим в свойства организации ставим флаг «**Освобождена от НДС**» и выбираем соответствующую ставку налога.



Модификаторы

Номенклатура

Типы номенклатуры

Категории номенклатуры

**Залы и кухни**

Места печати

Маршрутизатор печати

План залов

Виды столов

Склады

Места печати

Отображение сведений

Наименование

- Кухня
- Цех

Активность:

Наименование: Кухня Код: 00000001

Режим печати: Параллельно

Место приготовления: Основной склад

Время приготовления: 0 (минут)

Количество копий: 1

Печатать шеф-повару:

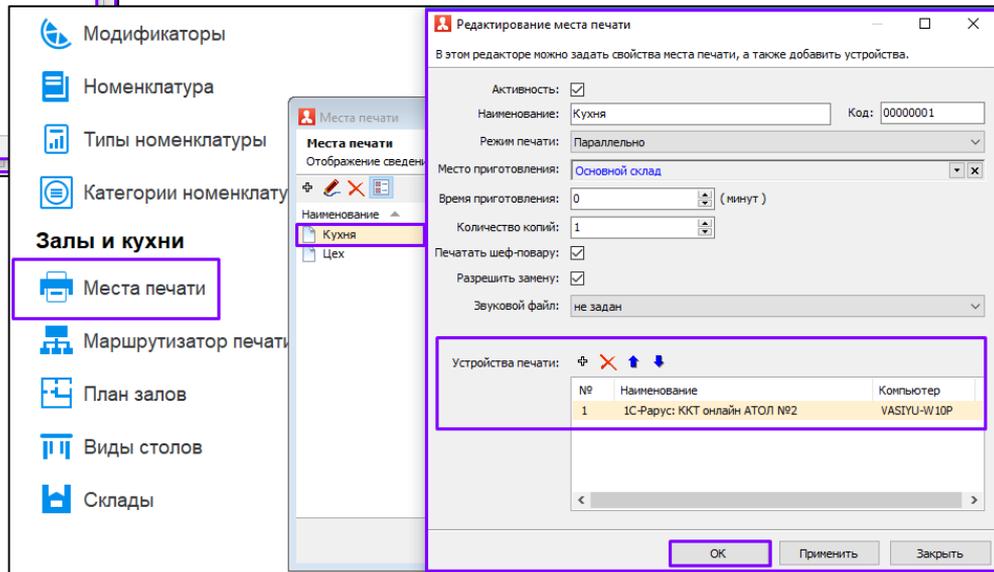
Разрешить замену:

Звуковой файл: не задан

Устройства печати:

- 1 Принтер ( 1С-Рарус: ККТ онлайн АТОЛ №2 ) ( VASIYU-W10P )
- 2 Принтер ( Не установлено ) ( VASIYU-W10P )
- 3 Принтер ( Не установлено ) ( VASIYU-W10P )
- 4 Принтер ( Не установлено ) ( VASIYU-W10P )
- 5 Принтер ( Не установлено ) ( VASIYU-W10P )

6. Если ККТ печатает заказы на кухню, нужно открыть соответствующее место печати и выбрать (перевыбрать) экземпляр оборудования.



Модификаторы

Номенклатура

Типы номенклатуры

Категории номенклатуры

**Залы и кухни**

Места печати

Маршрутизатор печати

План залов

Виды столов

Склады

Места печати

Отображение сведений

Наименование

- Кухня
- Цех

Активность:

Наименование: Кухня Код: 00000001

Режим печати: Параллельно

Место приготовления: Основной склад

Время приготовления: 0 (минут)

Количество копий: 1

Печатать шеф-повару:

Разрешить замену:

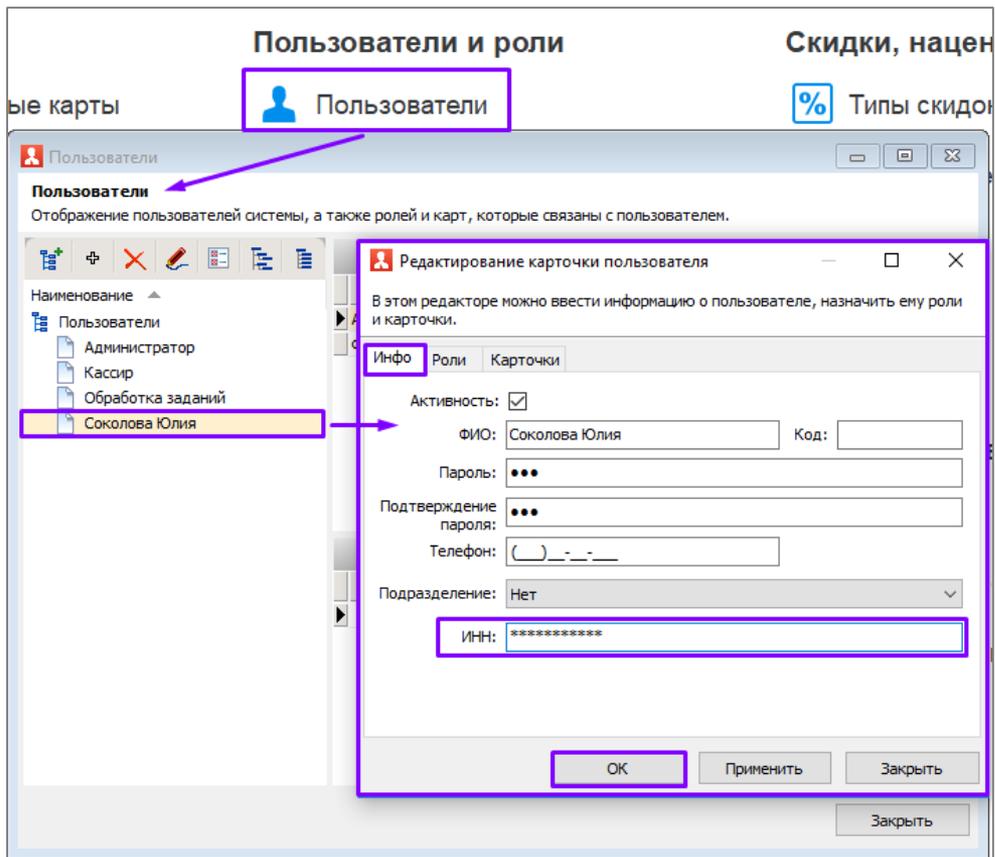
Звуковой файл: не задан

Устройства печати:

№	Наименование	Компьютер
1	1С-Рарус: ККТ онлайн АТОЛ №2	VASIYU-W10P

OK Применить Закрыть

7. У пользователей указываем ИНН.  
Для этого открываем справочник  
**«Пользователи»**. Выбираем пользователя.  
Открывается окно **«Редактирование  
карточки пользователя»**. В строке **«ИНН»**  
прописываем действующий ИНН  
физического лица, нажимаем **«ОК»**.



**Пользователи и роли** Скидки, нацен

ые карты **Пользователи** % Типы скидо

**Пользователи**  
Отображение пользователей системы, а также ролей и карт, которые связаны с пользователем.

Наименование  
Пользователи  
Администратор  
Кассир  
Обработка заданий  
Соколова Юлия

**Редактирование карточки пользователя**  
В этом редакторе можно ввести информацию о пользователе, назначить ему роли и карточки.

Инфо Роли Карточки

Активность:

ФИО: Соколова Юлия Код: \_\_\_\_\_

Пароль: ●●●

Подтверждение пароля: ●●●

Телефон: ( ) - - -

Подразделение: Нет

ИНН: \*\*\*\*\*

ОК Применить Закр

Закр



РестАрт

---

**[rarus.ru](http://rarus.ru)**

**[food@rarus.ru](mailto:food@rarus.ru)**

**8 (800) 700 74 84 (звонок бесплатный)**