

Инструкция администратора по работе с конфигурацией

«1С:Розница релиз 2.3.14.22» в части интеграции с

программным комплексом ТМ:МИС WEB-версия

Оглавление

1.	Начало работы с программой «1С:Розница Проф»	2
2.	Заполнение начальных данных	2
3.	Создание пользователей и настройка прав.....	8
4.	Подключение ККТ с передачей данных.....	11
5.	Регистрация фискального накопителя	13
6.	Настройка ККМ.....	15
7.	Настройка интеграции с ТМ: МИС	16
7.1	Подключение к сервису ТМ: МИС	16
7.2	Установка синхронизации данных справочник «Контрагенты»	17
7.3.	Установка синхронизации данных справочник «Номенклатура»	17
7.4.	Использование реестра документов и очистка регистра.....	18
8.	Настройка оплаты платежными картами	19
9.	Настройка передачи электронного чека покупателю.....	21
10.	Соответствие ставок НДС.....	26
11.	Изменение налоговой ставки НДС 20% с 01.01.2019 г.	27
12.	История отправки ответов от ТМ: МИС	27
13.	История ТМ: МИС (регистр)	29
14.	Отложенная отправка	30
15.	Пользователь API.....	32
16.	Контроль поступающих запросов от сервиса ТМ: МИС	34

1. Начало работы с программой «1С:Розница Проф»

После открытия ярлыка «1С:Предприятие» в списке баз следует выбрать нужную и нажать кнопку «1С:Предприятие».

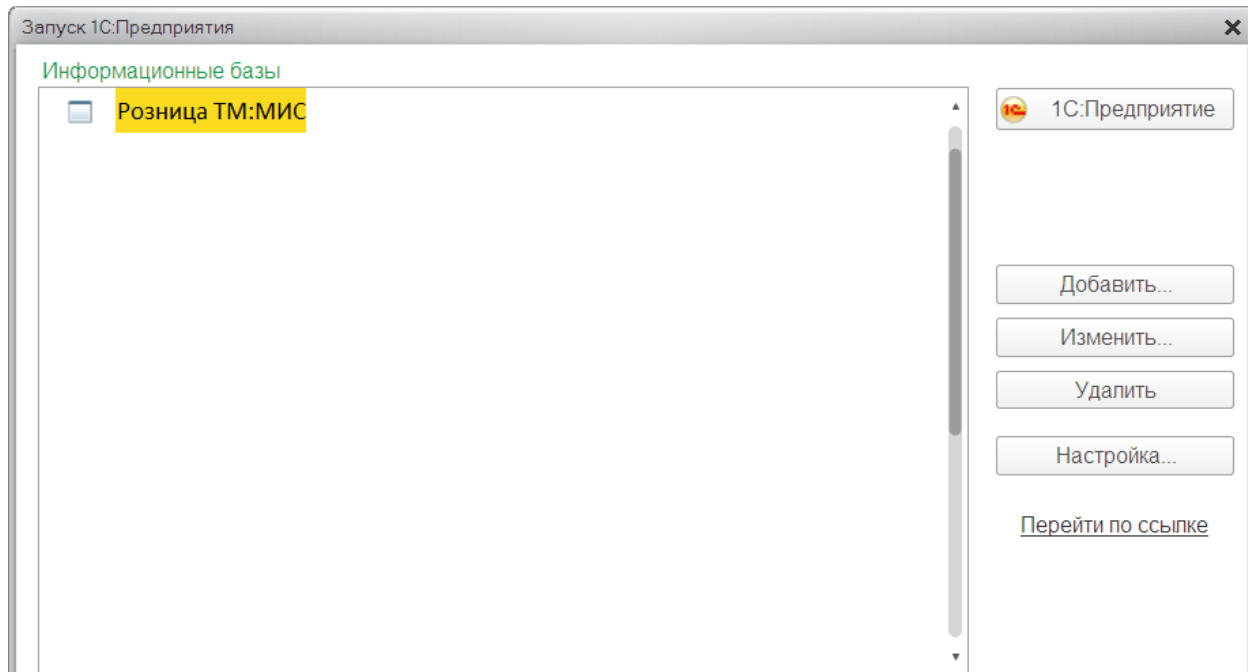


Рис. 1

Затем выбрать из списка соответствующего пользователя, ввести пароль (если есть) и нажать «ОК».

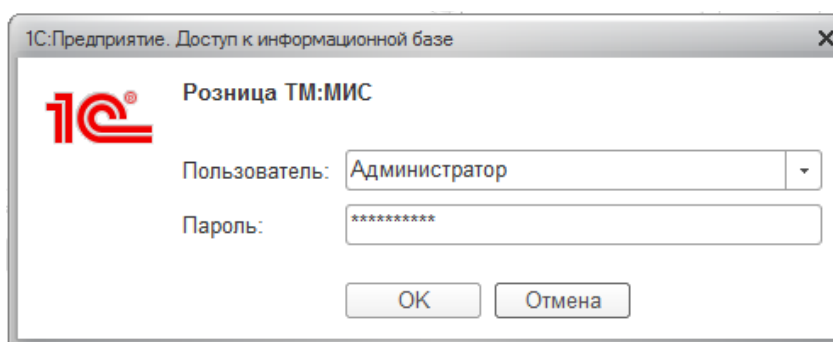


Рис. 2

2. Заполнение начальных данных

Вызов из меню: *Администрирование – Организации и финансы.*

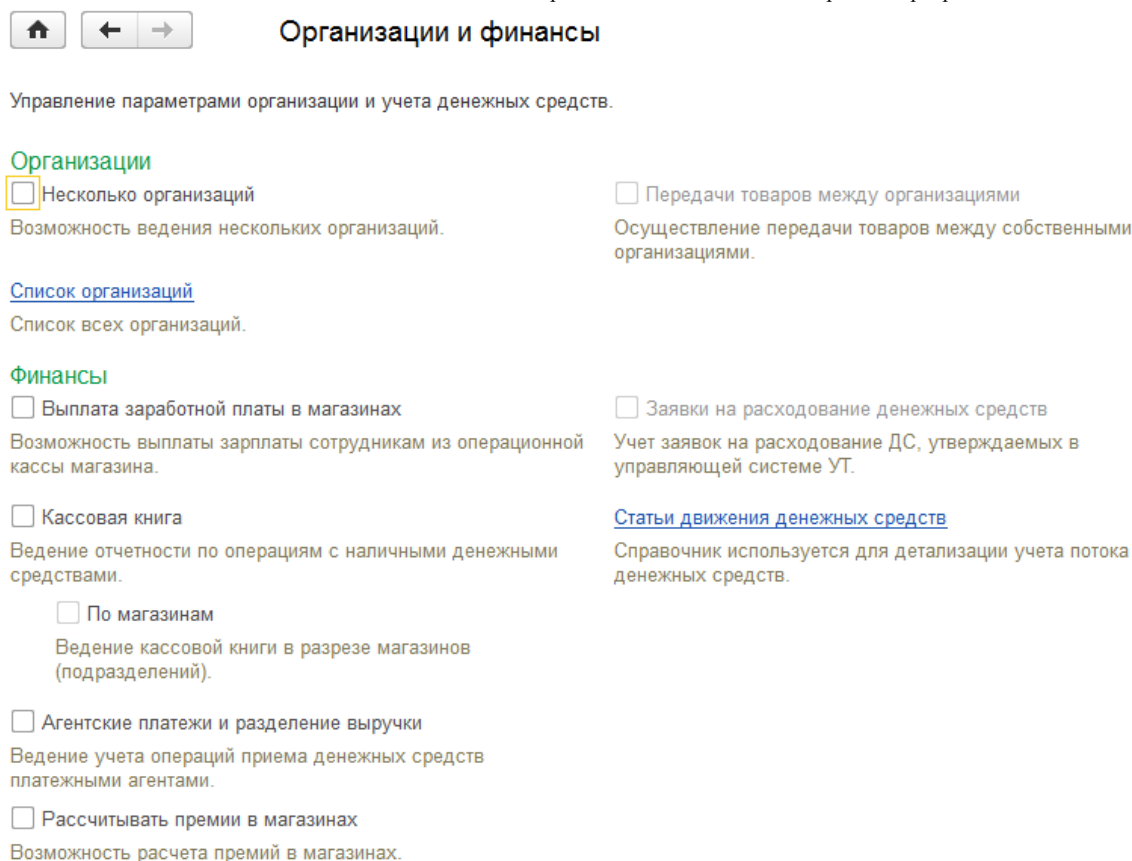


Рис. 3

Ведение учета в рамках передачи данных от «ТМ:МИС» в «1С:Розница» предусмотрено только по одной организации.

Для заполнения основных сведений об организации необходимо перейти по ссылке «Список организаций» и нажать на кнопку «Создать».

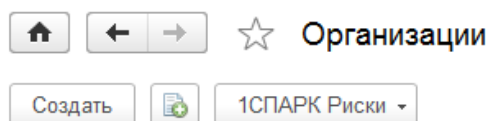


Рис. 4

На вкладке «Учётная информация» нужно указать, является ли организация юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем. Затем необходимо заполнить сведения об организации, её реквизиты и выбрать способ учета товаров.

← → ☆ GAUZ MO «БСП № 1» (Организация)

Записать и закрыть [Дискета] [Досье] [Печать]

Учетная информация | Ответственные лица | Адреса, телефоны

Юридическое лицо | Индивидуальный предприниматель

Наименование в программе: GAUZ MO «БСП № 1» ? Префикс: []

Сокращенное наименование: GAUZ MO «БСП № 1» ?

Полное наименование: Государственное автономное учреждение здравоохранения Москс ?

Система налогообложения: [Общая система налогообложения] ☐ Освобожден от НДС []

[Настроить использование нескольких систем налогообложения](#)

Способ учета товаров: [По закупочным ценам]

ИНН: 5001044169

КПП: 500101001

ОГРН: 1025002039776

ОКАТО: []

ОКПО: []

☐ Обособленное подразделение (филиал) Главная организация: [] []

Соответствует контрагенту: [] []

Рис. 5

На вкладке «Ответственные лица» необходимо внести данные о сотрудниках: «Руководитель», «Бухгалтер», «Кассир». Перечень этих сотрудников задается в справочнике «Физические лица».

🏠 ← → Организация (создание)

Записать и закрыть [Дискета] [Печать]

Учетная информация | Ответственные лица | Индексы СПАРК Риски | Адреса, телефоны

Руководитель: [] []



Бухгалтер: [] []

Кассир: [] []

Рис. 6


На вкладке «Адреса и телефоны» нужно заполнить адреса и контактные данные организации.


← → ☆ ГАУЗ МО «БСП № 1» (Организация)


Записать и закрыть  Досье 

Учетная информация | Ответственные лица | Адреса, телефоны


Для автоподбора и выбора адресных сведений необходимо
[загрузить классификатор](#)


Юридический адрес: 141070, Московская обл, городской округ Балашиха, Балашиха г, 40 лет Победы ул, дом 18 ... 

Фактический адрес: 141070, Московская обл, городской округ Балашиха, Балашиха г, 40 лет Победы ул, дом 18 ... 

Телефон: ... 

Факс: ...

Электронная почта: 

Почтовый адрес: 141070, Московская обл, городской округ Балашиха, Балашиха г, 40 лет Победы ул, дом 18 ... 

Другое:


 Добавить

Рис. 7

Для автоподбора и выбора адресных сведений необходимо *загрузить классификатор*.

Установить классификатор можно двумя способами.

Первый способ. Для него нужны только Интернет-соединение и ваши учетные данные «1С». В этом случае программа установит классификатор прямо из Интернета.

Второй способ предполагает предварительную загрузку классификатора на компьютер с его последующей установкой в конфигурацию «1С». Этот способ поможет, если компьютер, на который установлена платформа «1С:Предприятие», не имеет доступа к Интернету, скорость Интернет-соединения на этом рабочем месте очень низкая или есть ограничения по трафику.

В этом случае мы просто скачиваем классификатор с официального сайта там, где это возможно, загружаем его на компьютер с «Розницей», выбираем установку из папки на диске и устанавливаем классификатор на компьютер.

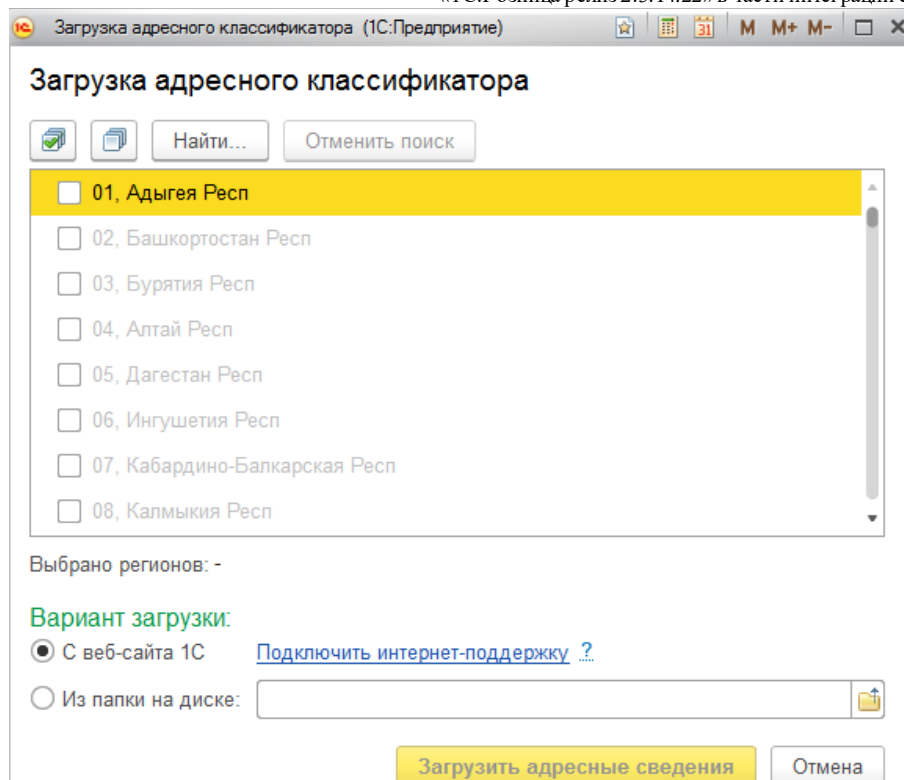


Рис. 8

Далее необходимо выбрать систему налогообложения, их в организации может быть несколько (например, разные для складов) нажать на кнопку «Перейти» и выбрать из выпадающего списка «Системы налогообложения».

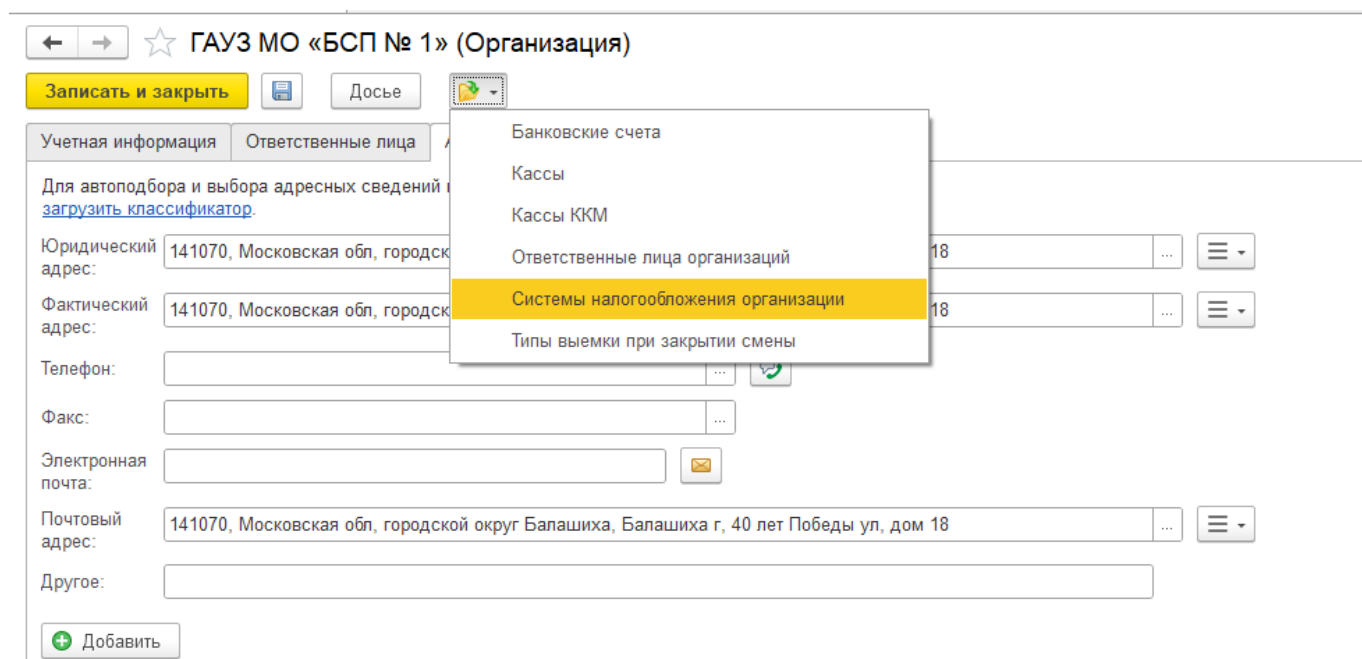


Рис. 9

В открывшемся окне необходимо нажать на кнопку «Создать», указать дату, с которой применяется система налогообложения, и выбрать нужную систему. После чего следует нажать кнопку «Записать» или «Записать и закрыть».

Рис. 10

После заполнения всех данных в форме «Организация» необходимо нажать кнопку «Записать и закрыть» (Рис. 10).

Для заполнения основных сведений о Магазине (места оказания услуг) необходимо перейти по ссылке «НСИ - Магазины»

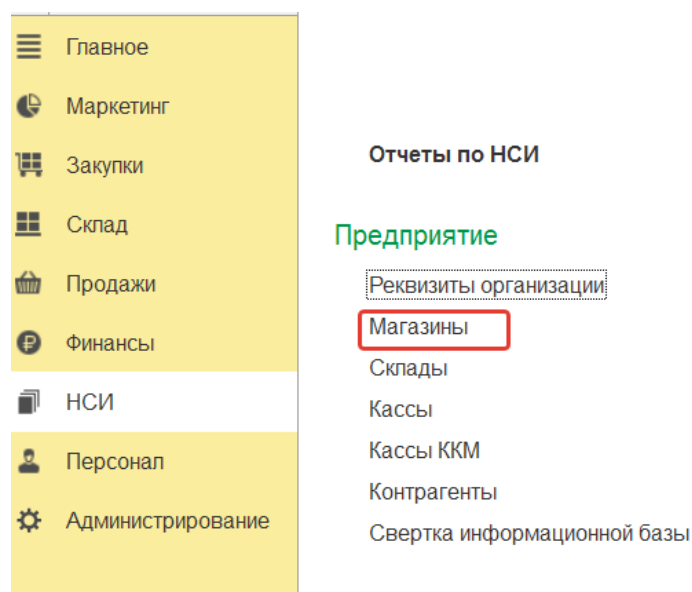


Рис. 11

Для создания нового магазина нажать на кнопку «Создать».

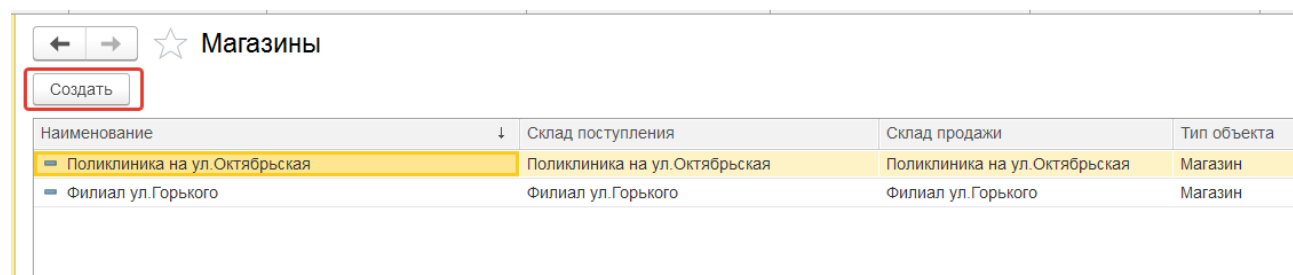


Рис. 12

В форме необходимо заполнить учетные данные о магазине: наименование, **OID**, склад поступления и продажи. На закладке Адреса, телефоны – соответствующую информацию.

Наименование: Поликлиника на ул. Октябрьская

OID: 1.2.643.5.1.13.13.12.2.50.4782

Учетная информация | Адреса, телефоны

Склады

Склад поступления: Поликлиника на ул. Октябрьская

Склад продажи: Поликлиника на ул. Октябрьская

Площадь торгового зала: 0,00 м2

Дополнительно

☐ Использовать передачу ДС в центральный офис

Ценообразование

Правило ценообразования: Платные услуги

Вид минимальных цен продажи:

Порядок округления суммы чека:

Тип округления: Округлять итоговую сумму

Рис. 13

3. Создание пользователей и настройка прав

Вызов из меню: *Администрирование – Пользователи и права.*

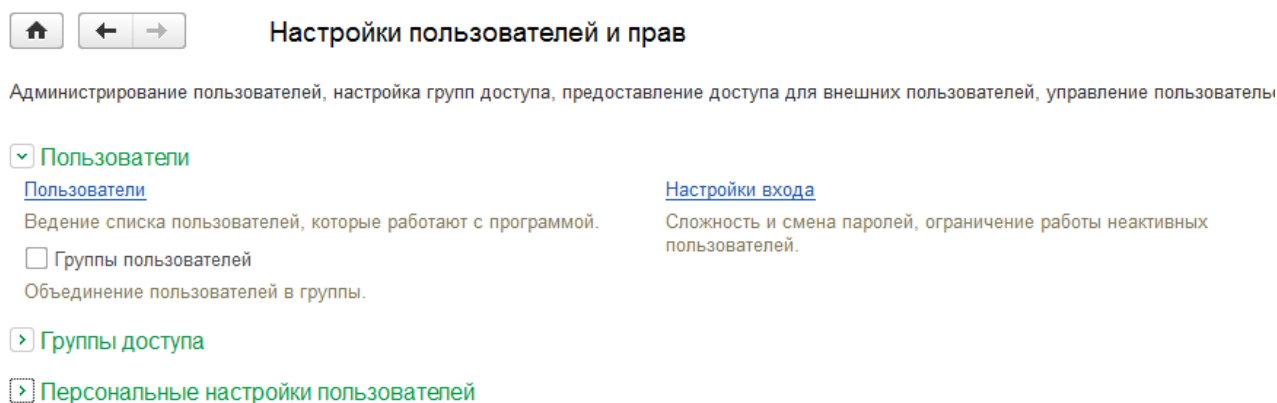


Рис. 14

Для создания пользователей необходимо перейти по ссылке «Пользователи» и нажать на кнопку «Создать».

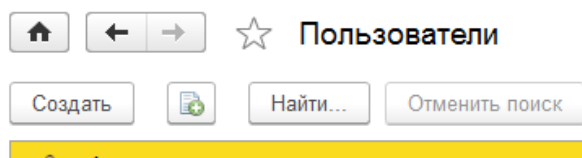


Рис. 15

Заполнить предлагаемые элементы формы, строки, подчеркнутые красной линией, должны быть заполнены в обязательном порядке.

Рис. 16

Для создания пароля необходимо нажать на кнопку «Установить пароль» и ввести его в открывшейся форме. После ввода пароля и его подтверждения нужно нажать на кнопку «Установить пароль».

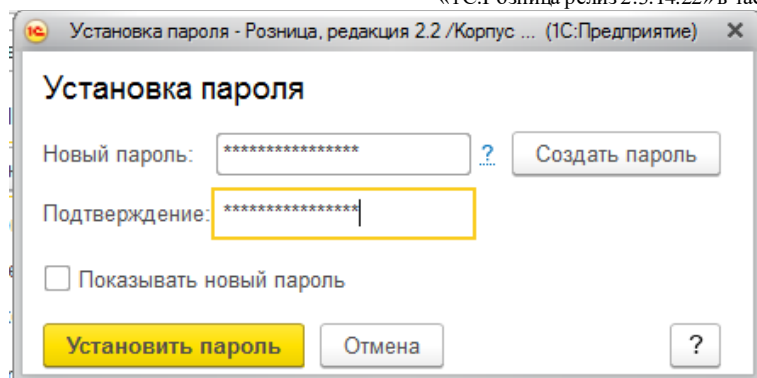


Рис. 17

После ввода пароля и его подтверждения нужно нажать на кнопку «Установить пароль».

После заполнения всех данных в форме «Пользователь» необходимо нажать кнопку «Записать» или «Записать и закрыть»

Для настройки прав пользователя необходимо перейти по ссылке «Дополнительные права пользователя».

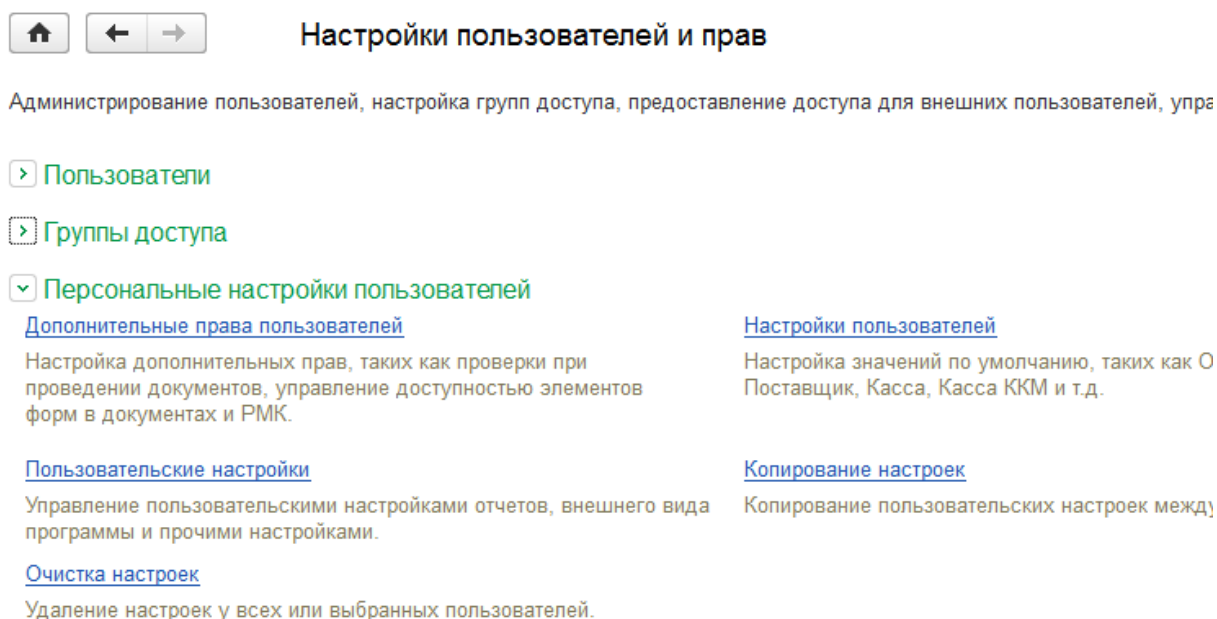


Рис. 18

В открывшемся окне необходимо выбрать пользователя и отметить флажками нужные права.

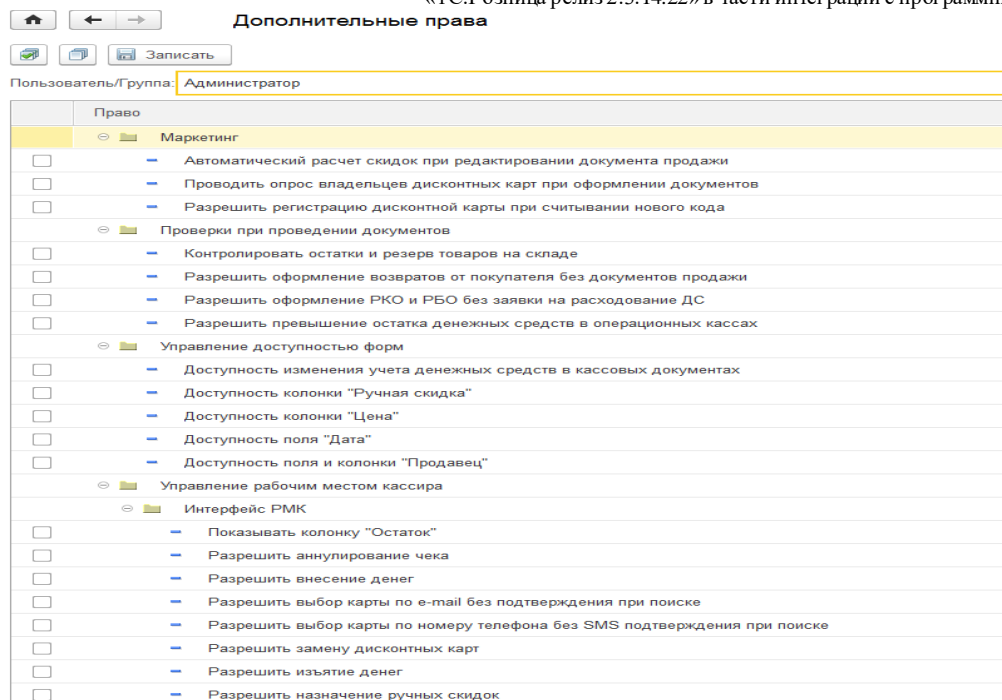


Рис. 19

4. Подключение ККТ с передачей данных

Для подключения ККТ с передачей данных необходимо выполнить предварительные действия – установить драйвер устройства и настроить для устройства доступ в интернет. Настройки доступа в интернет производится средствами драйвера.

Подключение устройства к программе производится в справочнике «Подключаемое оборудование».

Вызов из меню: *Администрирование – Подключаемое оборудование – Подключаемое оборудование.*

Пользователю необходимо выбрать тип оборудования ККТ с передачей данных и создать новый элемент справочника. Далее необходимо выбрать организацию, от имени которой будет производиться продажа товаров на данном фискальном регистраторе и драйвер устройства. В поле серийный номер вводится заводской номер, указанный на корпусе устройства.

Экземпляр подключаемого оборудования (создание) *

Записать и закрыть Параметры подключения

[Перейти к инструкциям по работе с торговым оборудованием](#)

☒ Устройство используется

Тип подключения: Локальное подключение

Тип оборудования: ККТ с передачей данных

Драйвер оборудования: АТОЛ:ККТ с передачей данных в ОФД (54-ФЗ) 10.x

Организация: ГАУЗ МО «БСП № 1»

Наименование: 'АТОЛ:ККТ с передачей данных в ОФД (54-ФЗ) 10.x' на Администратор big(EDmitrie

Рабочее место: Администратор big(EDmitrieva)

Серийный номер:

Рис. 20

Затем необходимо нажать кнопку «Настроить» и выполнить необходимые настройки драйвера – порт, сетевые настройки и другие настройки, характерные для данной модели. Нажать «Тест подключения».

Оборудование: АТОЛ:ККТ с передачей данных в ОФД (54-ФЗ) ...

Записать и закрыть Тест подключения

Информация

Драйвер: Установлен Версия: 10.7.0.0

Наименование: АТОЛ:ККТ с передачей данных в ОФД (54-ФЗ) 10.x

Описание: АТОЛ: Драйвер ККТ – программный компонент (драйвер), предназначенный для работы с ККТ АТОЛ.

Настройки соединения Параметры печати Настройки ККТ

Устройство

Модель: Автоматически (АТОЛ)

Пароль доступа:

Пароль пользователя:

Соединение

Порт: USB

COM-порт: COM1: Serial0

Скорость: 115200 бод

IP-адрес: 192.168.1.10

IP-порт: 5555

MAC-адрес Bluetooth: FF:FF:FF:FF:FF:FF

Канал до ОФД: Автоматически

Отключаться от ККТ, даже если канал до ОФД - EthernetOverTransport: ☐

Рис. 21

При успешном подключении устройства на экране появится сообщение. Пользователь может закрыть форму с помощью кнопки «Записать и закрыть».

5. Регистрация фискального накопителя

После подключения ККТ к программе необходимо зарегистрировать фискальный накопитель. Эта операция производится также при замене фискального накопителя после окончания срока действия или исчерпании ресурса памяти: использованный фискальный накопитель закрывается, затем производится замена физического устройства и регистрируется новый фискальный накопитель.

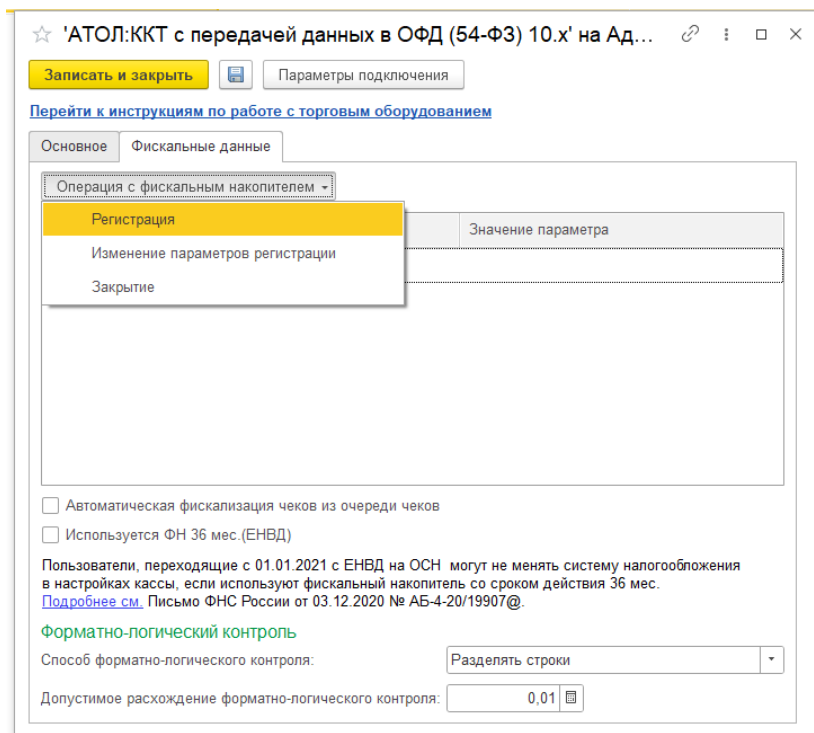


Рис. 22

Для проведения операции необходимо перейти на вкладку «Фискальные данные». Нажать на кнопку «Операция с фискальным накопителем» и из выпадающего списка выбрать пункт «Регистрация». При этом откроется форма, на которой необходимо заполнить поле «Регистрационный номер ККТ» номером, полученным при регистрации кассы в ФНС, проверить правильность заполнения «Реквизитов организации», указать «Адрес установки ККТ».

☆ **Регистрация фискального накопителя** 🔗 ⓘ □ ×

Фискальное устройство:

Регистрационный номер ККТ:

Реквизиты организации

Сокращенное наименование:

ИНН организации:

Адрес проведения расчетов:

Место проведения расчетов:

Системы налогообложения

☒ Общая ☐ Упрощенная Доход минус Расход ☐ Единый сельскохозяйственный налог

☐ Упрощенная Доход ☐ Единый налог на вмененный доход ☐ Патентная система налогообложения

Настройки ККТ

☐ Признак автономного режима ☐ Продажа подакцизного товара ☐ Признак расчетов за услуги ☐ Проведения азартных игр ☐ Признак формирования БСО ☐ Проведения потерей ☐ Признак расчетов только в интернет ☐ Установка принтера в автомате ☐ Признак шифрование данных ☐ Признак автоматического режима

Номер автомата:

Признаки агента

☐ Банковский платежный агент ☐ Банковский платежный субагент ☐ Платежный агент ☐ Платежный субагент ☐ Поверенный ☐ Комиссионер ☐ Агент

Адрес сайта ФНС: Отправитель email:

Оператор фискальных данных

ИНН ОФД: Наименование ОФД:

Рис. 23

Пользователь может выбрать одну или несколько систем налогообложения, если на данном аппарате планируется выбивать чеки для регистрации расчетов по товарам и услугам, относящимся к видам деятельности с различными формами налогообложения. При этом в случае, если продажи оформляются в РМК программа контролирует состав чека: в один чек могут входить товары, остатки которых списываются со складов с одной и той же системой налогообложения. Списание товаров производится в соответствии с настройкой распределения продаж по складам и услуг по организациям.

Настройки ККТ включают в себя ряд признаков ведения деятельности. Пользователю также необходимо указать наименование и ИНН оператора фискальных данных.

Регистрационные данные ККТ доступны к просмотру в карточке экземпляра подключаемого оборудования.

Операция «Изменение параметров регистрации» необходима при перерегистрации фискального накопителя. В зависимости от выбранной причины перерегистрации пользователю доступны для изменения те реквизиты ККТ, которые он может изменить.

Зарегистрированное устройство может быть выбрано в карточке «Кассы ККМ».

Важно! Обращаем внимание пользователей, что распределение выручки по секциям ФР для типа оборудования ККТ с передачей данных не поддерживается. В настройках «Касс ККМ» для

типа оборудования ККТ с передачей данных в поле «Распределение выручки по секциям ФР» подставляется предустановленный элемент справочника настроек, который нет возможности изменить. Работа с фискальными регистраторами поддерживается в прежнем объеме.

6. Настройка ККМ

Для настройки Касс ККМ необходимо заполнить справочник. Вызов из меню: *НСИ – Кассы ККМ*

Для создания новой ККМ нажать на кнопку «Создать».

← → ☆ Кассы ККМ

Магазин: _____

Создать Отправить кассы в ТМ:МИС Поиск (Ctrl+F)

Наименование	Магазин	Рабочее место	Тип кассы
ККМ Поликлиника	Поликлиника на ул. Октябрьская	Администратор(EDmitrieva)	ККМ без подключения оборудования
ККМ Филиал	Филиал ул. Горького	Администратор(noute)	ККТ с передачей в ОФД, фискальный регистратор или АСПД, принтер чеков

Рис. 24

В открывшейся форме необходимо заполнить учетные данные о ККМ: тип кассы, магазин, наименование, рабочее место, подключаемое оборудование.

← → ☆ ККМ Филиал (Касса ККМ)

Записать и закрыть Еще ?

Тип кассы: ККТ с передачей в ОФД, фискальный регистратор или АСПД, принтер чеков Подключаемое оборудование: АТОЛ ККТ с передачей данных в ОФД (54-Ф)

Магазин: Филиал ул. Горького

Наименование: ККМ Филиал

Рабочее место: Администратор(noute)

Распределение выручки по секциям ФР: Распределение по умолчанию

☐ Электронный чек (SMS) передаются программой "1С"

☐ Электронный чек (Email) передаются программой "1С"

Шаблон чека ККМ (продажи): _____

Шаблон чека ККМ (возврат): _____

Ширина ленты: 0

Рис. 25

После того, как все данные о ККМ будут заполнены, необходимо нажать на кнопку «Отправить кассы в ТМ:МИС».

← → ☆ Кассы ККМ

Магазин: _____

Создать Отправить кассы в ТМ:МИС Поиск (Ctrl+F)

Наименование	Магазин	Рабочее место	Тип кассы
ККМ Поликлиника	Поликлиника на ул. Октябрьская	Администратор(EDmitrieva)	ККМ без подключения оборудования
ККМ Филиал	Филиал ул. Горького	Администратор(noute)	ККТ с передачей в ОФД, фискальный регистратор или АСПД, принтер чеков

Рис. 26

7. Настройка интеграции с ТМ:МИС

В момент формирования счета данные из ТМ:МИС передаются в «1С:Розница ПРОФ». После оплаты счета пациентом по чеку в «1С:Розница ПРОФ» данные об оплате фиксируются в ТМ:МИС. Взаимодействие ТМ:МИС и «1С:Розница ПРОФ» осуществляется посредством web-сервиса.

Для настройки приема данных «Счет на оплату» из ТМ:МИС необходимо заполнить справочник *Интеграция с ТМ:МИС*. Вызов из меню: *Администрирование – Сервис – Интеграция с ТМ:МИС*.

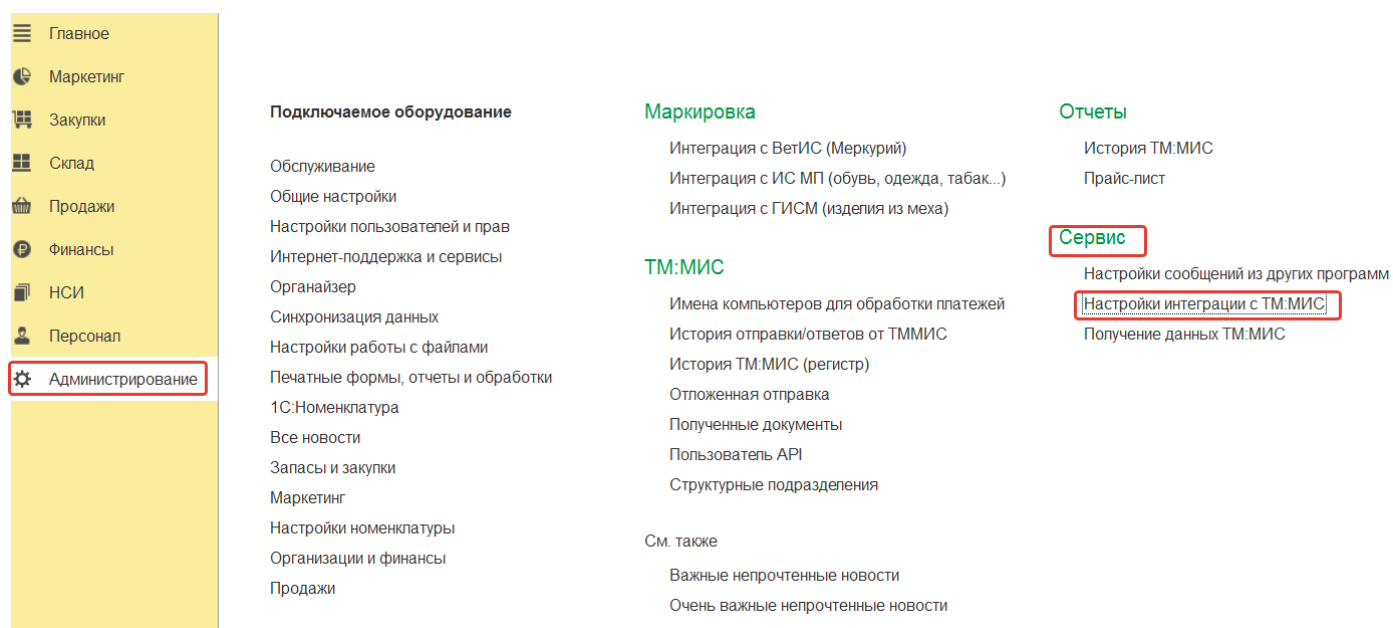


Рис. 27

7.1 Подключение к сервису ТМ:МИС

Для подключения к сервису ТМ:МИС необходимо указать IP-адрес сервиса ТМ:МИС.

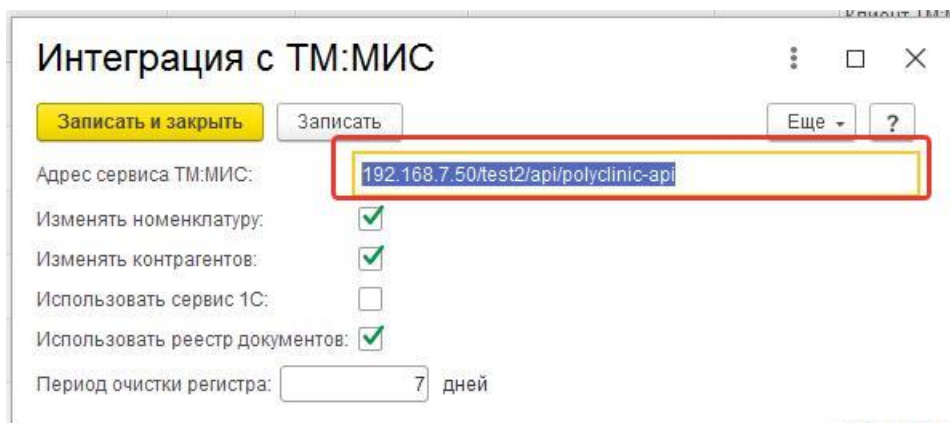


Рис. 28

7.2 Установка синхронизации данных справочник «Контрагенты»

Для настройки синхронизации данных по контрагентам в форме «Интеграция с ТМ:МИС» - если необходимо, поставить флажок **«Изменять контрагентов»**.

Рис. 29

Вариант 1. В случае если в поле «Изменять контрагентов» **установлен** флажок, все поля в справочнике «Контрагенты» замещаются данными, приходящими из «ТМ:МИС», что позволяет обеспечить полную синхронизацию передаваемых данных. Данный вариант является *рекомендуемым*.

Вариант 2. В случае если флажок **не установлен**, справочник остается без изменений не зависимо от полученных данных, и для формирования чека ККТ и передачи данных в ОФД используется наименование контрагента, введенное (или измененное) в программе 1С.

7.3. Установка синхронизации данных справочник «Номенклатура»

Для настройки синхронизации данных по номенклатуре в форме «Интеграция с ТМ:МИС» - если необходимо, поставить флажок **«Изменять номенклатуру»**

Интеграция с ТМ:МИС

Записать и закрыть Записать Еще ?

Адрес сервиса ТМ:МИС: 192.168.7.50/test2/api/polyclinic-api

Изменять номенклатуру: ☒

Изменять контрагентов: ☒

Использовать сервис 1С: ☐

Использовать реестр документов: ☒

Период очистки регистра: 7 дней

Рис. 30

Вариант 1. В случае если в поле «Изменять номенклатуру» **установлен** флажок, поля в справочнике «Номенклатура» замещаются/изменяются данными, приходящими из «ТМ:МИС», что позволяет обеспечить **полную синхронизацию передаваемых данных**. Данный вариант является **рекомендуемым**.

Вариант 2. В случае если флажок **не установлен**, то все поля в справочнике «Номенклатура» остаются без изменений не зависимо от полученных данных. И для формирования чека ККТ и передачи данных в ОФД используется данные справочника «Номенклатуры» (например: наименование услуги, ставка НДС) введенные (или измененные) вручную в программе 1С.

7.4. Использование реестра документов и очистка регистра.

Для настройки использования реестра документов в форме «Интеграция с ТМ:МИС» - если необходимо, поставьте флажок **«Использовать реестр документов»**.

Поле **«Период очистки регистра»** задает время хранения логов полученных запросов от ТМ:МИС. Рекомендуемый период очистки регистра: 30 дней.

Интеграция с ТМ:МИС

Записать и закрыть Записать Еще ?

Адрес сервиса ТМ:МИС: 192.168.7.50/test2/api/polyclinic-api

Изменять номенклатуру: ☒

Изменять контрагентов: ☒

Использовать сервис 1С: ☐

Использовать реестр документов: ☒

Период очистки регистра: 30 дней

1.3 Если в настройках интеграции с ТМ:МИС отключена галочка "Использовать реестр документов",

Интеграция с ТМ:МИС

Записать и закрыть Записать Еще ?

Адрес сервиса ТМ:МИС: mis_2dr.ru/prod/polyclinic

Изменять номенклатуру: ☒

Изменять контрагентов: ☒

Использовать реестр документов: ☐

Период очистки регистра: 30 дней

то в форме списка чеков поле "Только необработанные чеки" не отображается.

Чеки

Настройка рабочего места

Использовать получение данных от ТМ:МИС: ☒

Магазин: Кардиоцентр Касса КЮМ: Кардиоцентр

Сверка итогов

Последний слип-чек

Введите номер счёта: Получить счёт по номеру

Частичная оплата Список чеков В ОФД

Создать Отчеты

Если реестр документов используется,

Интеграция с ТМ:МИС *

Записать и закрыть Записать Еще ?

Адрес сервиса ТМ:МИС:

Изменять номенклатуру: ☒

Изменять контрагентов: ☒

Использовать сервис 1С: ☐

Использовать реестр документов: ☒

Период очистки регистра: 7 дней

то в форме списка чеков появится поле отбора «Только необработанные».

Чеки

Настройка рабочего места

Использовать получение данных от ТМ:МИС: ☒

Магазин: Кардиоцентр Касса КЮМ: Кардиоцентр

Сверка итогов

Последний слип-чек

Введите номер счёта: Получить счёт по номеру

Забрать чек Получить все счета Частичная оплата Список чеков В ОФД

Рис. 31

8. Настройка оплаты платежными картами

Вызов из меню: *Администрирование – Продажи – Оплата.*

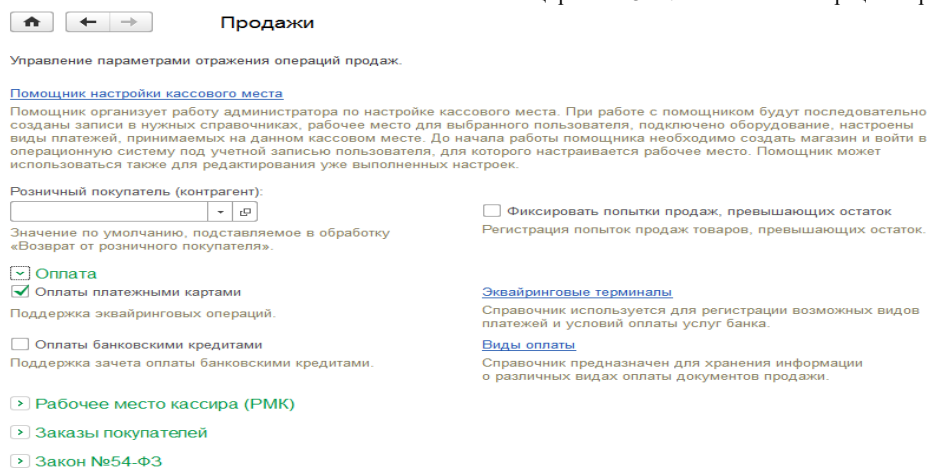


Рис. 32

В группе настроек «Оплата» необходимо включить опцию «Оплаты платежными картами». После этого становится доступной команда «Эквайринговые терминалы».

Перейдя по ссылке «Эквайринговые терминалы», необходимо нажать кнопку «Создать».

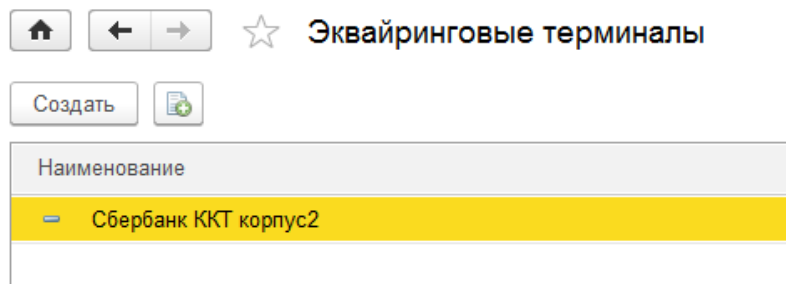


Рис. 33

Далее в открывшемся окне необходимо заполнить все данные на вкладке «Учетная информация».

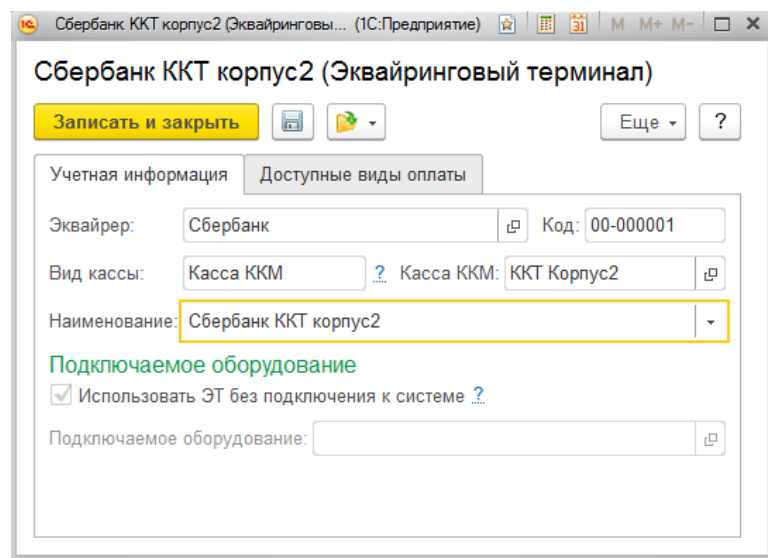


Рис. 34

На вкладке «Доступные виды оплаты» необходимо нажать на кнопку «Добавить» и создать вид оплаты «Платежная карта». Если вид оплаты был создан ранее, необходимо нажать на кнопку «Заполнить».

Сбербанк ККТ корпус2 (Эквайринговый терминал) (1С:Предприятие)

Записать и закрыть

Учетная информация | Доступные виды оплаты

Добавить | ↑ ↓ | Заполнить | Еще ▾

N	Вид оплаты	% комиссии		
		Продажа	Отмена	Возврат
1	Платежная карта			

Вид оплаты: Платежная карта
При операции продажи комиссия браться не будет
При операции возврата до закрытия смены комиссия браться не будет
При операции возврата после закрытия смены комиссия браться не будет

Рис. 35

Платежная карта (Вид оплаты) (1С:Предприятие)

Записать и закрыть

Группа: | Код: 00-000005

Тип оплаты: Платежная карта

Наименование: Платежная карта

Рис. 36

После заполнения необходимо нажать кнопку «Записать и закрыть».

9. Настройка передачи электронного чека покупателю

В соответствии с новой редакцией закона о применении контрольно-кассовой техники (54-ФЗ) продавец должен предоставить электронный чек по запросу покупателя.

Для этого необходимо выполнить настройки почтового агента и оператора связи для отправки SMS-сообщений.

Вызов из меню: *Администрирование – Органайзер.*

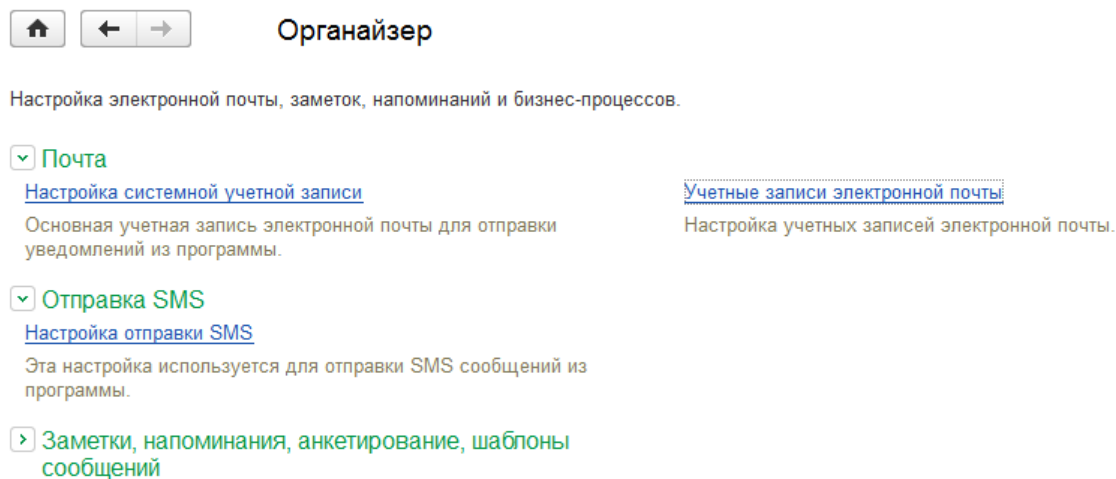


Рис. 37

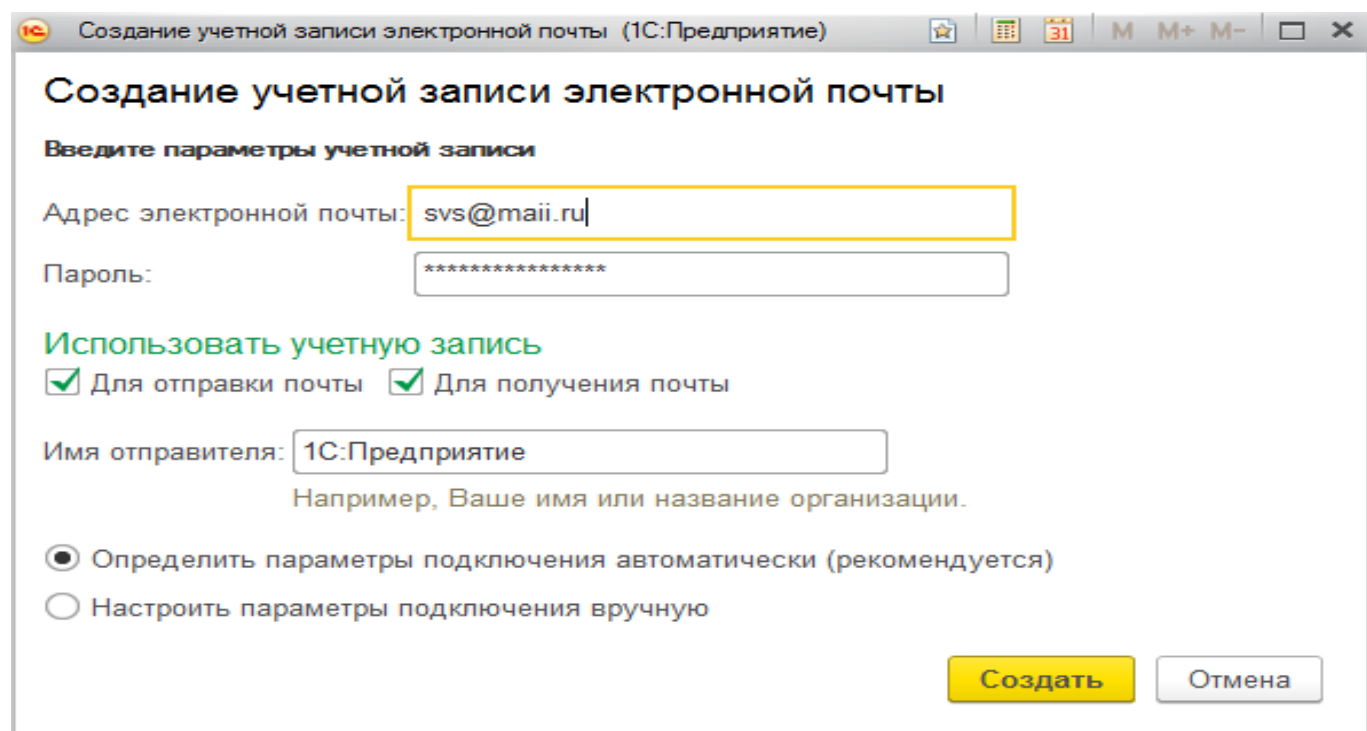


Рис. 38

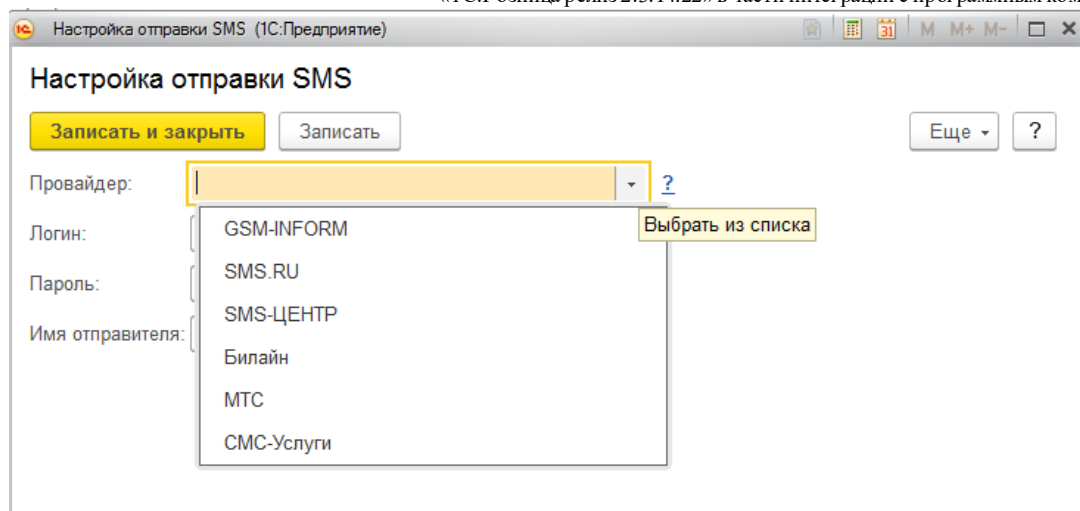


Рис. 39

Настройка рассылки e-mail и SMS-сообщений производится в карточке «Касса ККМ».

Вызов из меню: *НСИ – Предприятие – Кассы ККМ*.

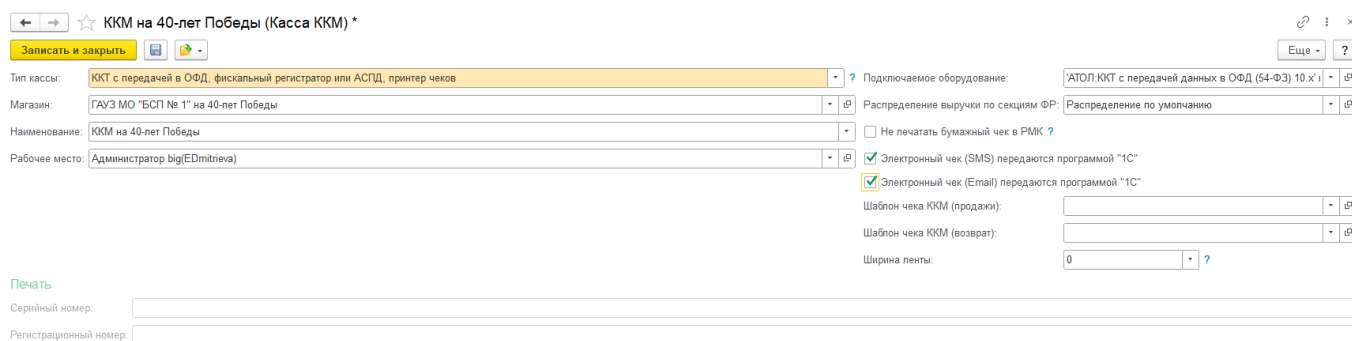


Рис. 40

При установленных настройках передачи электронного чека электронные чеки покупателей будут помещаться в очередь сообщений для отправки. Администратор может установить настройки отправки сообщений из очереди сразу же после пробития чека или настроить автоматическую рассылку по расписанию.

Вызов из меню: *Администрирование – Продажи – Закон №54-ФЗ*.

☒ Закон №54-ФЗ

☒ Отправлять электронные чеки по расписанию

Каждый день; каждые 300 сек.

[Открыть очередь электронных чеков](#)

[Настроить расписание передачи чеков, стоящих в очереди](#)

Рис. 41

После пробития чека электронная копия чека будет размещена в очередь для передачи данных. Администратор имеет возможность контролировать состояние очереди электронных чеков. Переход к очереди осуществляется по ссылке «Открыть очередь электронных чеков».

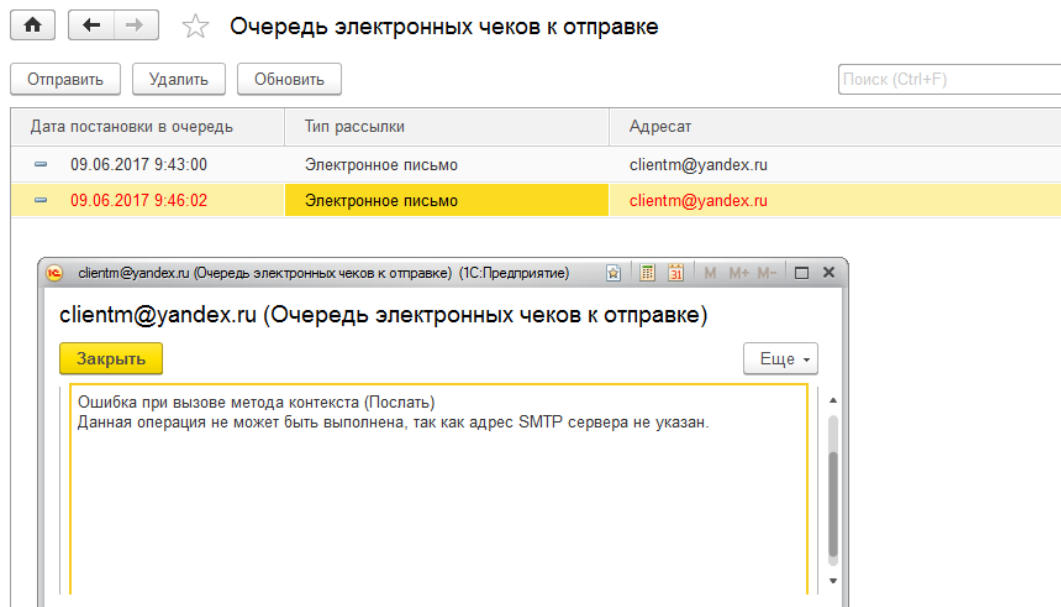


Рис. 42

Администратор может открыть неотправленные сообщения и прочитать сообщение об ошибке. После устранения ошибки, можно выделить неотправленные сообщения и отправить повторно с помощью команды «Отправить» или «Удалить», если отправка невозможна. Состояние очереди открытой формы обновляется с помощью кнопки «Обновить».

Регламентировать процесс отправки чеков можно, перейдя по ссылке «Настроить расписание чеков, стоящих в очереди».

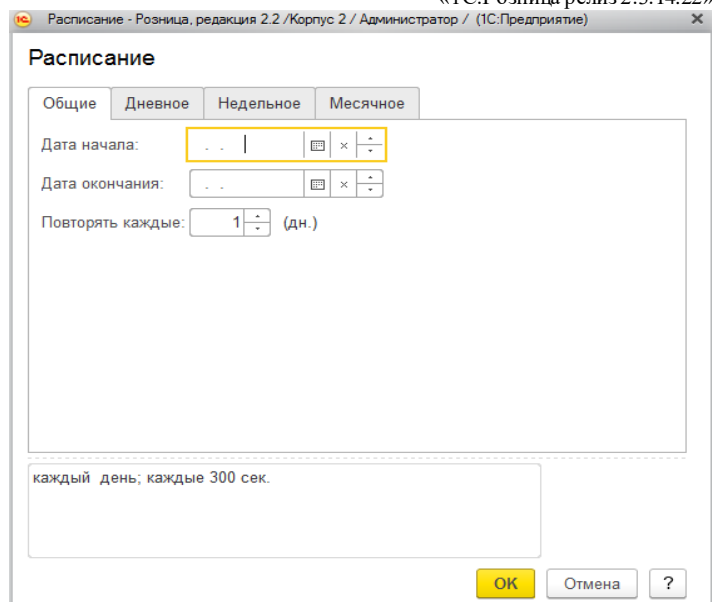


Рис. 43

А также у Администратора есть возможность настроить автоматическую отправку чеков по электронной почте при пробитии чека! Главное условие, чтобы была настроена системная учетная запись (см.рис.37 и рис.38), если Вы сделали все правильно, то при проверке настроек должно быть как на рис.44

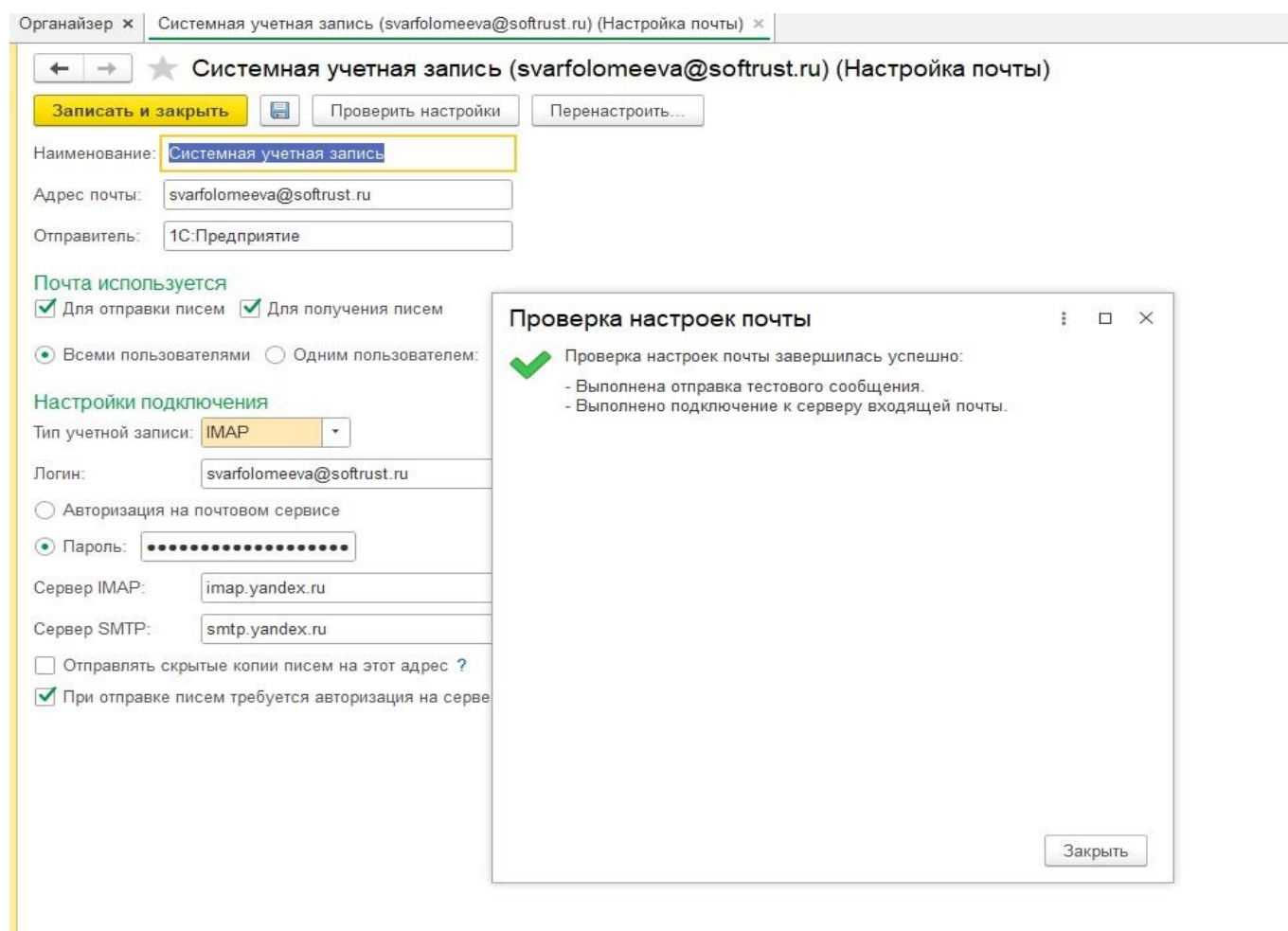


Рис.44

Далее для дальнейшей настройки Вам необходимо найти Константу – «Отправку электронных чеков после пробития чеков». Для ее поиска можно воспользоваться поиском в системе или перейти в настройки технического специалиста и найти там. После того когда Вы найдете данную Константу, Вам просто необходимо установить галочку на форме и нажать – Записать и закрыть.(см.рис.45)

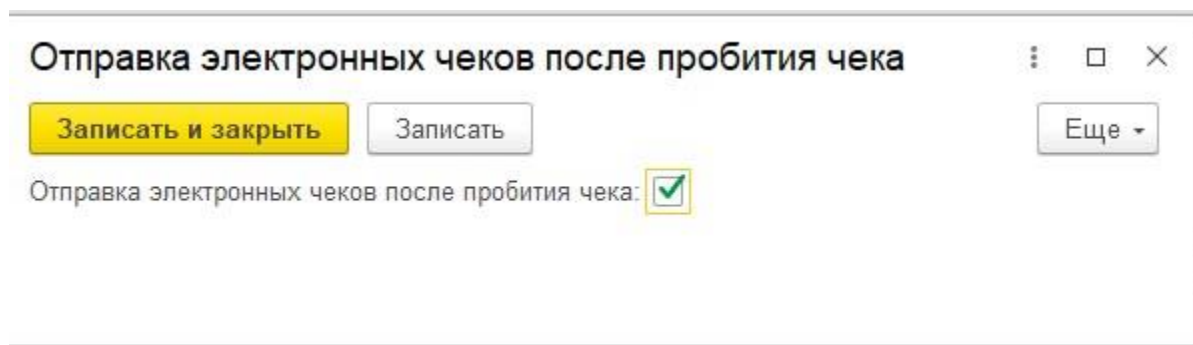


Рис.45

После данных настроек программа будет автоматически отправлять чеки на указанную почту клиентов, после пробития чека. Если Вы хотите отменить автоматическую отправку чеков на электронную почту, то Вам достаточно убрать галочку (см.рис.45) и нажать записать и закрыть.

10.Соответствие ставок НДС.

В связи с отсутствием использования в клинических больницах в большинстве своем случаев ставки "0%", с целью облегчения ввода и корректировки данных в прайс-листе Платных услуг в ТМ:МИС, предлагается автоматическая установка ставки "Без НДС", при полученном значение от ТМ:МИС "0%".

При необходимости, в «1С:Розница Проф» предусмотрена возможность *«ручной корректировки»* параметров номенклатуры отличных от данных в ТМ:МИС. Возможность включения изменений описано в документе "Инструкция администратора" раздел "Настройка синхронизации данных справочников «Контрагенты» и «Номенклатура».

В случае отключенной синхронизации данных справочника «Номенклатура» при необходимости можно корректировать вручную данные перед передачей чека из ТМ:МИС параметры номенклатуры в справочнике номенклатуры «1С:Розница»:

- наименование услуги
- ставка НДС.

11.Изменение налоговой ставки НДС 20% с 01.01.2019 г.

Согласно Федеральному закону от 03.08.2018 № 303-ФЗ с 1 января 2019 года производится изменение налоговой ставки НДС с 18% на 20% (с 18/118 на 20/120 и с 15,25% на 16,67%).

Новая ставка 20% применяется в отношении товаров (работ, услуг), имущественных прав, отгруженных (выполненных, оказанных), переданных с 1 января 2019 года, независимо от даты и условий заключения договоров.

С целью подготовки к реализации услуг в 2019 году, облагаемых НДС 18%, рекомендуется заранее ввести прайс-лист, действующий с 01.01.2019 года, с новыми тарифами, услугами, НДС 20% в программное обеспечение ТМ:МИС, что обеспечит полную синхронизацию данных и правильность соблюдению налогового законодательства и требования 54 ФЗ.

Внимание!

В случае невозможности или при отсутствии времени по корректировке данных в ТМ:МИС налоговой ставки 18% на 20% предусмотрена программная реализация *переходного периода* в программе «1С:Розница Проф». На чеки, приходящие после 31.12.2018 с налоговой ставкой НДС 18%, в 1С автоматически будет подставляться ставка 20%, что позволит полностью соответствовать требованиям федерального закона от 03.08.2018 № 303-ФЗ.

Пример, формирования в ТМ:МИС Заказа по ставками НДС и их загрузка и отображение в 1С:

До 01.01.2019 года:

№№	Значение НДС в ТМ: МИС	Значение НДС в 1С
1	-1.00	Без НДС
2	0.00	Без НДС
3	5.00	Без НДС
4	10.00	10%
5	18.00	18%
5	20.00	Без НДС
6	99.00	Без НДС
7	Любое другое число	Без НДС

После 01.01.2019 года (*правило переходного периода*):

№№	Значение НДС в ТМ: МИС	Значение НДС в 1С
1	-1.00	Без НДС
2	0.00	Без НДС
3	5.00	Без НДС
4	10.00	10%
5	18.00	20%
5	20.00	20%
6	99.00	Без НДС
7	Любое другое число	Без НДС

12.История отправки ответов от ТМ:МИС

Для анализа отправленных запросов из «1С:Розница» в сервис ТМ:МИС необходимо перейти последовательно в журнал Отправка ответов от ТМ:МИС, который располагается *Администрирование - ТМ:МИС - «История отправки ответов от ТМ:МИС»*.

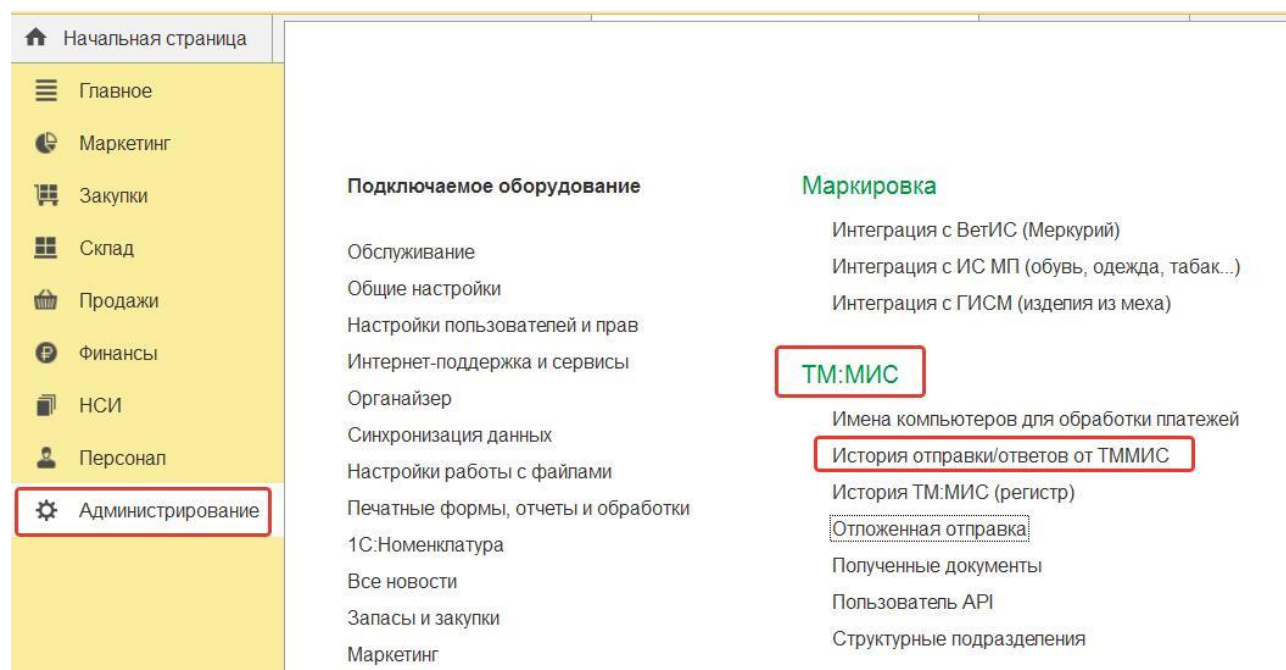


Рис. 46

Данный регистр позволяет проанализировать отправленные из «1С:Розница» в ТМ:МИС запросы в разрезе клиента, заказа, услуги, даты обращения и т.д., а также увидеть фактический ответ от ТМ:МИС о результате получения данных.

The screenshot shows the 'История отправки/ответов от ТМ:МИС' (History of sending/receiving from TM:MIS) register. The table displays a list of transactions with columns for Period, Check, Order Number, Method, Lpu OGRN, Lpu OID, and Invoice GUID. The 'Payments' section on the right shows the actual response from TM:MIS for each transaction.

Период	Чек	Номер заказ...	Тип метода	Lpu OGRN	Lpu OID	Invoice guid
25.05.2021 17:21:05	Чек 0000-000155 от 25.05.2021 17:21:05	594	Receive	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	7471f9bb-f0c6-4809-a65c-0dc1b0092a1a
25.05.2021 17:21:12	Чек 0000-000156 от 25.05.2021 17:25:17	595	Receive	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	5d1d6d26-a55b-45bf-809e-e2d929f56971
25.05.2021 17:22:18	Чек 0000-000153 от 25.05.2021 17:22:17	592	Pay	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	026eae8e-3d0f-4269-8540-900aff272fab
25.05.2021 17:25:18	Чек 0000-000156 от 25.05.2021 17:25:17	595	Pay	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	5d1d6d26-a55b-45bf-809e-e2d929f56971
25.05.2021 17:30:30	Чек 0000-000157 от 25.05.2021 17:30:29	595	Pay	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	5d1d6d26-a55b-45bf-809e-e2d929f56971
25.05.2021 17:38:38	Чек 0000-000159 от 25.05.2021 17:38:37	596	Receive	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	887c44aa-4614-462b-8c2c-0e6bceca8bd
25.05.2021 17:38:43	Чек 0000-000160 от 25.05.2021 17:38:42	597	Receive	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	aa7f2432-dab3-409f-b0cb-2e7199489286
25.05.2021 17:38:47	Чек 0000-000161 от 25.05.2021 17:43:39	598	Receive	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	2ed0213a-9675-495b-b6d1-8f4780801515
25.05.2021 17:43:40	Чек 0000-000161 от 25.05.2021 17:43:39	598	Pay	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	2ed0213a-9675-495b-b6d1-8f4780801515
25.05.2021 17:45:50	Чек 0000-000162 от 25.05.2021 17:45:50	598	Pay	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	2ed0213a-9675-495b-b6d1-8f4780801515
25.05.2021 17:55:03	Чек 0000-000163 от 25.05.2021 17:55:02	598	Pay	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	2ed0213a-9675-495b-b6d1-8f4780801515
26.05.2021 9:26:47	Чек 0000-000164 от 26.05.2021 9:26:46	599	Receive	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	41910984-ee93-4ccf-8a79-eade1e7cad9bd
26.05.2021 9:28:44	Чек 0000-000165 от 26.05.2021 17:28:31	600	Receive	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	1a4c1956-3210-48a6-b175-a19326d8c82
26.05.2021 10:32:30	Чек 0000-000166 от 26.05.2021 10:32:29	595	Pay	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	5d1d6d26-a55b-45bf-809e-e2d929f56971
26.05.2021 10:35:27	Чек 0000-000167 от 26.05.2021 10:35:26	595	Pay	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	5d1d6d26-a55b-45bf-809e-e2d929f56971
26.05.2021 14:52:59	Чек 0000-000168 от 26.05.2021 14:56:44	604	Receive	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	c6d94d7d-d1df-4d76-b689-14d0353ec5e2
26.05.2021 14:58:26	Чек 0000-000169 от 26.05.2021 15:00:19	605	Receive	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	d740c13d-71e4-4977-8b64-06d56d700c1f
26.05.2021 15:00:20	Чек 0000-000169 от 26.05.2021 15:00:19	605	Pay	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	d740c13d-71e4-4977-8b64-06d56d700c1f
26.05.2021 15:08:36	Чек 0000-000170 от 26.05.2021 15:08:36	605	Pay	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	d740c13d-71e4-4977-8b64-06d56d700c1f
26.05.2021 15:10:13	Чек 0000-000171 от 26.05.2021 15:11:21	606	Receive	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	1b7494eb-384f-41fa-bca9-56460504de28
26.05.2021 15:11:22	Чек 0000-000171 от 26.05.2021 15:11:21	606	Pay	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	1b7494eb-384f-41fa-bca9-56460504de28
26.05.2021 15:20:24	Чек 0000-000173 от 26.05.2021 15:48:29	607	Receive	1025002039776	1.2.643.5.1.13.13.1...	42d184d2-f1a9-463c-9a9a-1dc124a0f5b8

Рис. 47

Для метода Оплата в поле Payments отображаются отправленные в ТМ:МИС виды оплат.

В случае возникновения ошибок при интеграции в поле Message будет отображено описание ошибок.

Период	Чек	Номер чека ККМ	Н...	Номер зак...	Тип метода	Код ответа	Result	
29.09.2021 17:02:48	Чек 0000-023128 от 29.09.2021 17:10:57	29 540	0..	23241	Получение	200	1	
29.09.2021 17:02:58	Чек 0000-023129 от 29.09.2021 17:06:42	71 414	0..	23242	Получение	200	1	
29.09.2021 17:06:28	Чек 0000-023130 от 29.09.2021 17:06:27		0..	23243	Получение			
29.09.2021 17:06:54	Чек 0000-023129 от 29.09.2021 17:06:42	71 414	0..	23242	Оплата			
29.09.2021 17:07:07	Чек 0000-023130 от 29.09.2021 17:06:27		0..	23243	Получение	200	1	
29.09.2021 17:07:18	Чек 0000-023131 от 29.09.2021 17:07:16		0..	23245	Получение	200	1	
29.09.2021 17:07:18	Чек 0000-023132 от 29.09.2021 17:12:13	71 416	0..	23246	Получение	200	1	
29.09.2021 17:08:13	Чек 0000-023129 от 29.09.2021 17:06:42	71 414	0..	23242	Оплата	200	2	
29.09.2021 17:08:13	Чек 0000-023130 от 29.09.2021 17:06:27		0..	23243	Получение	200	2	
29.09.2021 17:09:49	Чек 0000-023126 от 29.09.2021 17:09:46	29 539	0..	23240	Оплата	200	1	
29.09.2021 17:11:01	Чек 0000-023128 от 29.09.2021 17:10:57	29 540	0..	23241	Оплата	200	1	
29.09.2021 17:11:03	Чек 0000-023123 от 29.09.2021 17:11:01	71 415	0..	23237	Оплата	200	1	
29.09.2021 17:12:14	Чек 0000-023132 от 29.09.2021 17:12:13	71 416	0..	23246	Оплата	200	1	
29.09.2021 17:14:55	Чек 0000-023133 от 29.09.2021 17:26:41	71 417	0..	23247	Получение	200	1	
29.09.2021 17:26:35	Чек 0000-023134 от 29.09.2021 17:37:38	71 420	0..	23248	Получение	200	1	
29.09.2021 17:26:43	Чек 0000-023133 от 29.09.2021 17:26:41	71 417	0..	23247	Оплата	200	1	
29.09.2021 17:28:06	Чек 0000-023135 от 29.09.2021 17:33:03	71 418	0..	23249	Получение	200	1	
29.09.2021 17:30:58	Чек 0000-023136 от 29.09.2021 17:34:51	71 419	0..	23250	Получение	200	1	
29.09.2021 17:32:56	Чек 0000-023137 от 29.09.2021 17:58:04	71 422	0..	23251	Получение	200	1	

Payments:

```
{
  "BillDate": "2021-09-29T17:06:42",
  "CheckNum": 71414,
  "Type": 1,
  "cashdeskGuid": "f333d67d-2e62-11eb-a211-0050baa12c6a",
  "Payments": [
    {
      "PaymentType": 3,
      "paySum": 1000
    }
  ]
}
```

Message:

Во время синхронизации данных произошли ошибки: Ошибка при подтверждении оплаты счёта: Номер чека 71414 уже зафиксирован по счёту 23242.

Рис. 48

13.История ТМ:МИС (регистр)

Для анализа поступающих из сервиса ТМ:МИС в «1С:Розница» запросов необходимо перейти последовательно в журнал **История ТМ:МИС (регистр)**, который располагается *Администрирование - ТМ:МИС - «История ТМ:МИС»*.

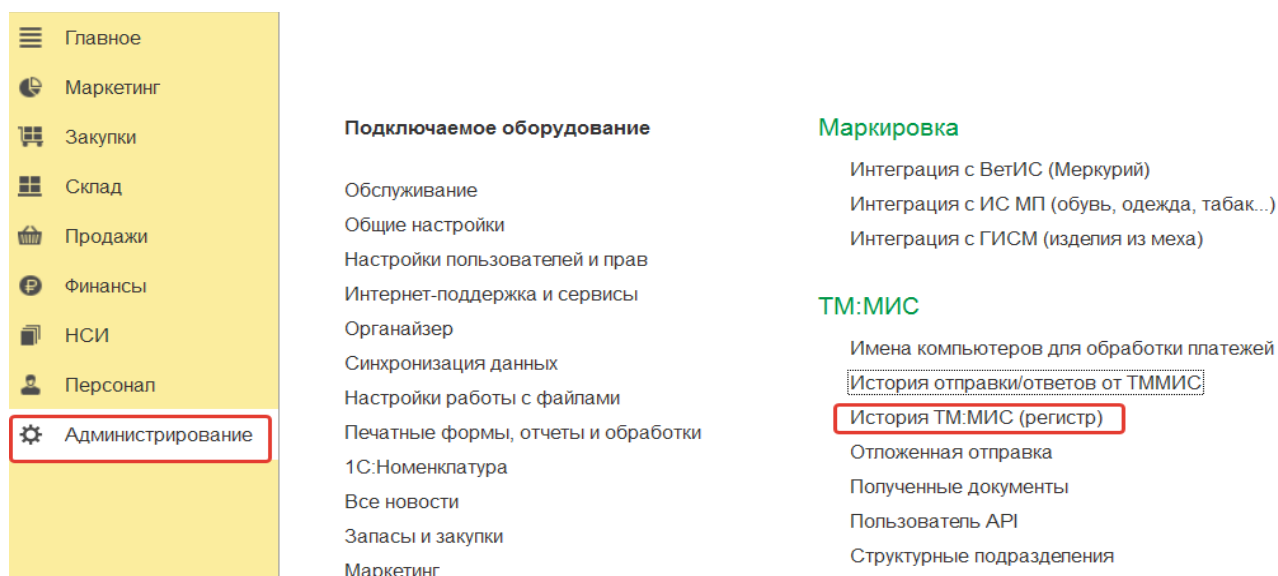


Рис. 49

Данный регистр позволяет проанализировать какие данные поступили в «1С:Розница Проф» в разрезе клиента, заказа, услуги, даты обращения и т.д.

Период	↓	Идентификатор заказа	Идентификатор услуги	Cashdesk guid	Номер об..	Дата обращения	↓	cashdeskGuid - 00000000-0000-0000-0000-000000000000
14.07.2021	11:05:40	ccb34b76-ac4f-4973-bae9-ed9dd11357b9	787e536e-36a1-406d-bc1b-767a04a2390a	00000000-0000-0000-0000-000000000000	814	2021-06-11T12:55:04.	1	invoiceGuid - ccb34b76-ac4f-4973-bae9-ed9dd11357b9
14.07.2021	11:05:40	ccb34b76-ac4f-4973-bae9-ed9dd11357b9	b38c78fe-855d-4501-a8ab-e1f06e10aeb2	00000000-0000-0000-0000-000000000000	814	2021-06-11T12:55:04.	2	invoiceNum - 814
14.07.2021	11:05:40	f8434949ebc-428f-bbc5-04ed2f16a2ce	eb5f59fb-d75e-4ed6-a5bd-b6c58d74d6d3	00000000-0000-0000-0000-000000000000	773	2021-06-11T09:16:01.	1	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:41	0a0c5f6d-935b-40c4-a45e-97a865f37a69	eb5f59fb-d75e-4ed6-a5bd-b6c58d74d6d3	00000000-0000-0000-0000-000000000000	846	2021-06-17T10:41:55.	2	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:41	48a61538-3030-4050-879-10c9271a3aa8d	eb5f59fb-d75e-4ed6-a5bd-b6c58d74d6d3	00000000-0000-0000-0000-000000000000	847	2021-06-17T10:47:48.	2	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:41	6f5ad6fb-09ff-4171-9d2b-97a81e12a201c	6b13e1dc-6742-47d9-9a81-e11112c8aea	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1095	2021-07-14T10:12:44.	2	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:42	4ef67791-8ebc-412f-9ac8-17713bd2393c	380e1bbe-fe0a-4800-9749-b65ced6c3f91	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1012	2021-07-02T15:12:34.	5	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:42	4ef67791-8ebc-412f-9ac8-17713bd2393c	6519afb5-d698-4d29-a296-f1a1605c2d3c	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1010	2021-07-02T15:12:34.	5	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:42	9971c97f-cd79-40fb-bee0-efcd6f6b1b7	380e1bbe-fe0a-4800-9749-b65ced6c3f91	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1012	2021-07-02T15:12:34.	5	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:42	9971c97f-cd79-40fb-bee0-efcd6f6b1b7	93cb544c-09a7-482c-94c0-9bfe9383d47	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1010	2021-07-02T15:12:34.	5	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:42	c19d4268-53d5-4e23-83f1-a9c3e3efbfde	eb5f59fb-d75e-4ed6-a5bd-b6c58d74d6d3	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1096	2021-07-14T10:19:42.	2	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:43	b7e0d43f-835b-406e-b86f-c82d3a33ad7	80b43383-46b0-4efd-b128-50ae12957d51	1dc9a77e-2e58-11eb-a211-0050baa12c6a	1081	2021-07-13T15:11:39.	3	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:43	c5e708f8-61c2-49dd-aa40-938f2f4a86fc	93cb544c-09a7-482c-94c0-9bfe9383d47	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1020	2021-07-02T17:02:05.	5	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:43	c69dddb5-589f-4745-b5ab-6318a8e05db6	6b13e1dc-6742-47d9-9a81-e11112c8aea	1dc9a77e-2e58-11eb-a211-0050baa12c6a	1083	2021-07-13T15:19:14.	3	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:43	c69dddb5-589f-4745-b5ab-6318a8e05db6	80b43383-46b0-4efd-b128-50ae12957d51	1dc9a77e-2e58-11eb-a211-0050baa12c6a	1083	2021-07-13T15:19:14.	3	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:43	fdb29fdd-b4c2-4a58-9999-9a68f25f9877	6b13e1dc-6742-47d9-9a81-e11112c8aea	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1080	2021-07-13T14:48:39.	3	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:44	626df5a2-cc2c-4365-916f-b3c58a2b5c47	80b43383-46b0-4efd-b128-50ae12957d51	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1088	2021-07-13T17:19:24.	3	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:44	7f043022-0994-4962-8e26-54a6b77ce229	80b43383-46b0-4efd-b128-50ae12957d51	1dc9a77e-2e58-11eb-a211-0050baa12c6a	1085	2021-07-13T15:30:31.	3	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:44	e03d60f7-56c0-430d-8419-7ecc6c3339a2	4e473929-6bb9-42c7-9b0d-4c3a89913661	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1087	2021-07-13T17:17:53.	3	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:45	01d8016e-963c-4bd3-a0a7-0e32ca58125a	69a21e5e-7c40-48b3-bcc9-a1e2c2cd87d9	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1076	2021-07-13T14:16:37.	1	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:45	5454414a-e11a-4d04-9034-12c7f4a6dbf9	80b43383-46b0-4efd-b128-50ae12957d51	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1094	2021-07-14T10:12:44.	7	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:45	5454414a-e11a-4d04-9034-12c7f4a6dbf9	94a22c16-826c-41ec-a06b-07e03412be9f	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1094	2021-07-14T10:12:44.	7	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:45	e6863acf-03e7-4e82-9c15-a124200778d1	6b13e1dc-6742-47d9-9a81-e11112c8aea	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1091	2021-07-14T10:01:02.	3	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:45	fed9aad6-2edd-43eb-8546-274cf95c6339	80b43383-46b0-4efd-b128-50ae12957d51	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1093	2021-07-14T10:10:20.	3	contactIMPhone - +7111111111
14.07.2021	11:05:45	fed9aad6-2edd-43eb-8546-274cf95c6339	94a22c16-826c-41ec-a06b-07e03412be9f	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1093	2021-07-14T10:10:20.	7	contactIMPhone - +7111111111

14.Отложенная отправка

Статус «Ошибка отправки «Оплаты» в ТМ:МИС» означает, что в 1С:Розница кассовый чек пробит, а в ТМ:МИС статус оплаты не отправлен.

Рис. 51

Для проверки наличия не отправленных чеков необходимо перейти последовательно в меню *Администрирование - ТМ:МИС - Отложенная отправка*

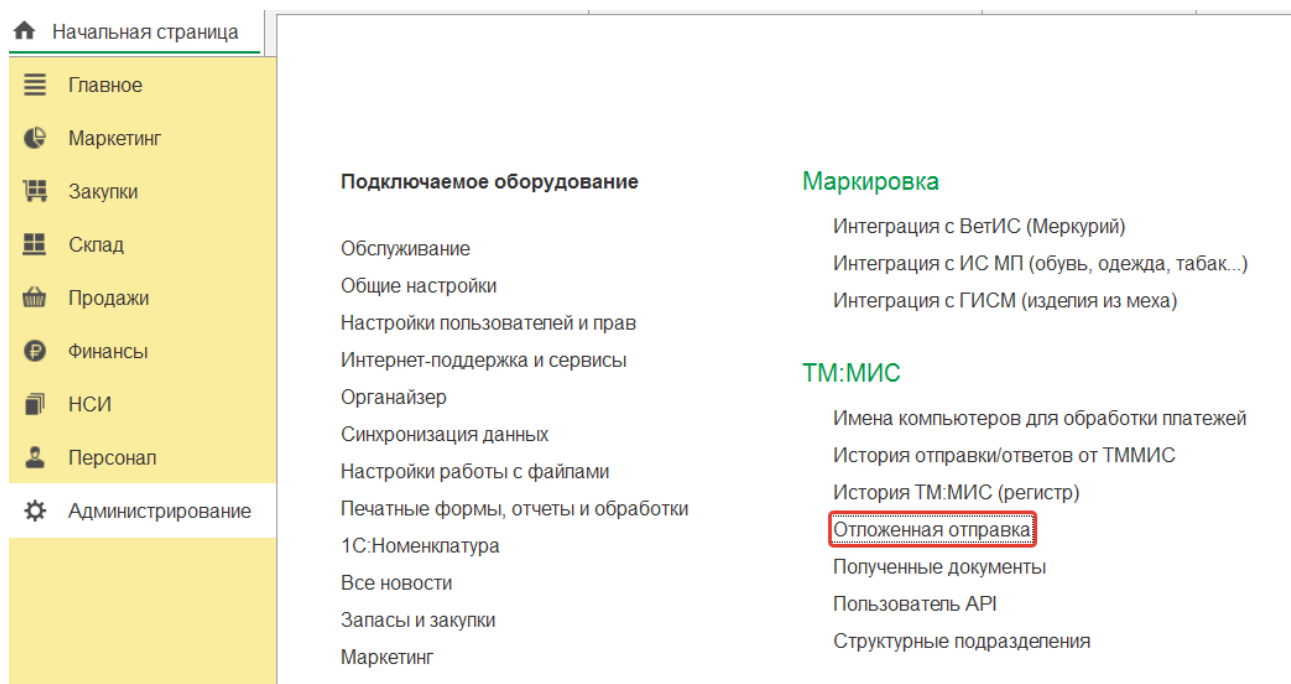


Рис. 52

Для того, чтобы повторно обработать неотправленные чеки необходимо перейти последовательно из меню «Продажи» - «Отложенная отправка» и нажать на кнопку «Обработать все» (рис.50).

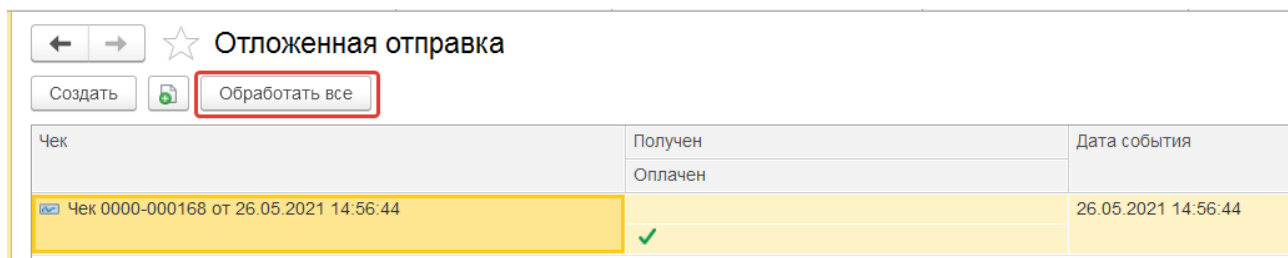


Рис. 53

Таким образом, чеки со статусом «Оплачено» отправятся в обработку в медицинскую информационную систему, с датой их фактической оплаты.

Для того чтобы совершить отправку из формы чека, необходимо двойным щелчком открыть форму и в развернувшемся окне нажать на кнопку «Отправить повторно».

Если документ «Чек» **не находится** в статусе «Пробит» или «Архивный», то в медицинскую информационную систему уйдет информация о том, что Счет-заказ получен. При статусе документа «Чек» - «Пробит», в медицинскую информационную систему уйдет информация о том, что Счет-заказ оплачен.

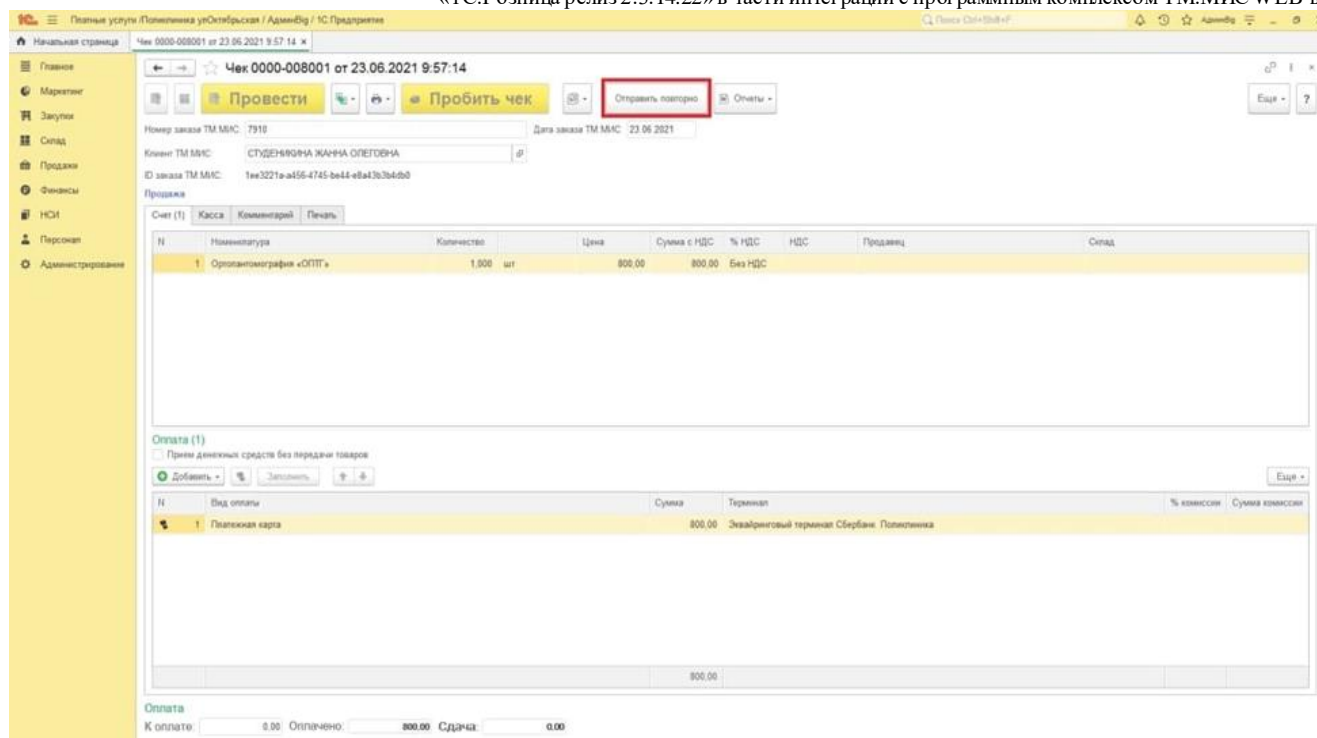


Рис. 54

15. Пользователь API

Для контроля и настройки пользователя, который в данный момент забирает заказы из сервиса ТМ:МИС в «1С:Розница» необходимо перейти последовательно в настройку регистра «Пользователь API», который располагается *Администрирование - ТМ:МИС - «Пользователь API»*.

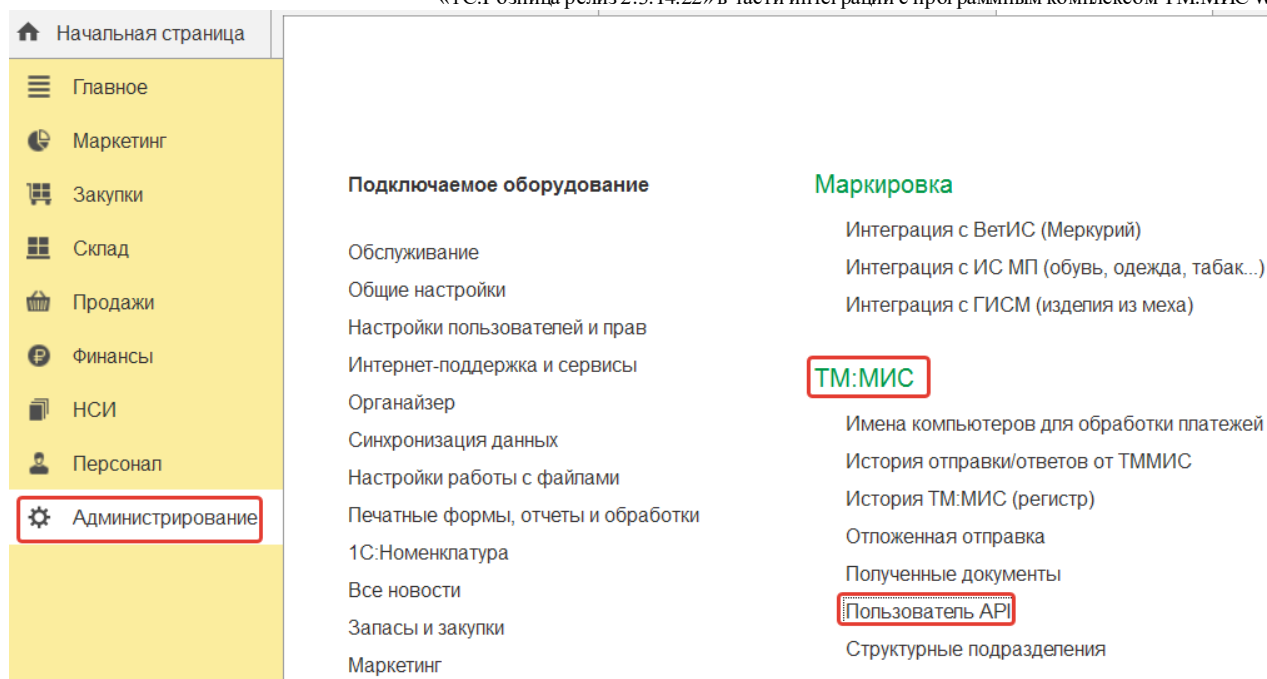


Рис. 55

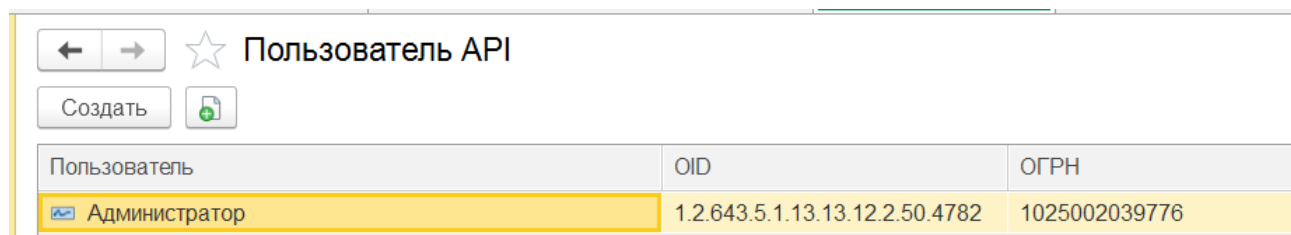


Рис. 56

В случае, если новые счета не поступают из ТМ:МИС, но запись о пользователе в данном регистре есть, требуется проверить активность пользователя API и при необходимости изменить его вручную.

В открывшейся форме можно выбрать пользователя, который в данный момент забирает заказы из сервиса ТМ:МИС в «1С:Розница». При этом, OID автоматически заполняется из учетных данных магазина, которой указан по умолчанию для выбранного пользователя, ОГРН - из учетных данных организации, которой принадлежит магазин.

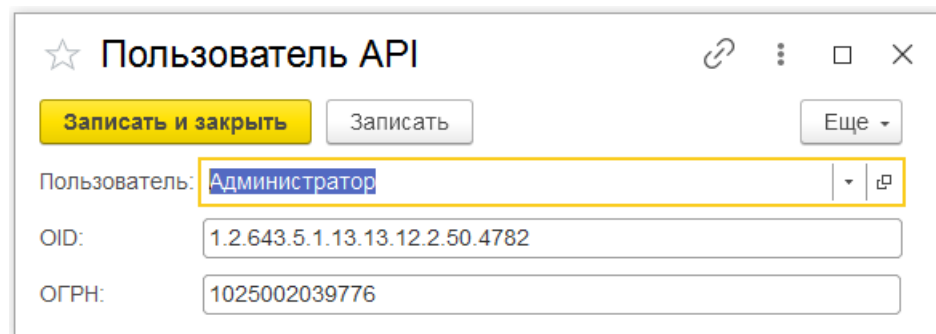


Рис. 57

16. Контроль поступающих запросов от сервиса ТМ:МИС

Для анализа поступающих запросов в «1С:Розница Проф» реализован отчет «История ТМ:МИС», который располагается в подсистеме Администрирование – Отчеты – История ТМ:МИС. Данный отчет позволяет проанализировать какие данные из сервиса ТМ:МИС поступили в «1С:Розница Проф» в разрезе клиента, заказа, услуги, дате обращения.

Существует возможность фильтрации выводимых данных по:

- идентификатору клиента;
- идентификатору заказа;
- идентификатору услуги;
- периоду обращения;
- номеру заказа.

←

→

☆ История ТМ:МИС

☒ Период:

01.04.2019

–

30.04.2019

...

☐ idКлиентаТММИС:

774cdf22-5b35-4381-a30b-31dac9f171c5

☐ IdЗаказаТММИС:

2cb2f515-619d-417f-8ab1-04e4d1fc2a71

☐ услугаТММИС:

67112b02-a4aa-420b-b7d0-b1f8166249d7

☐ НомерЗаказаТММИС:

10643

Сформировать

Настройки...

Найти...

Σ

🖨

🔍

📄

✉

Параметры: Период: 01.04.2019 – 30.04.2019

Идентификатор клиента	Фамилия	Имя	Отчество
Идентификатор заказа	Номер обращения	Дата обращения	
Идентификатор услуги	Наименование услуги	Количество	Цена
Код услуги			
9106681d-c128-4716-8605-e9163d121293	Иванов	Иван	Иванович
04c5bc0e-65cb-4f2f-804c-39d6e2d4f476	10660	2019-04-03	
3281a059-92db-4010-a9de-912dff93b337			
AP1.002	Внутривенное облучение крови	1	280,000
291e6e8f-b361-4aaa-8b12-1d414a1206e9	10644	2019-04-03	
67112b02-a4aa-420b-b7d0-b1f8166249d7			
AP1.001	Ультрафиолетовое облучение крови	1	695,000
2cb2f515-619d-417f-8ab1-04e4d1fc2a71	10643	2019-04-01	
4d7eafeb-5960-432e-a163-39b485a4a504			
632	Ультразвуковое исследование забрюшинных лимфоузлов	1	632,000
67112b02-a4aa-420b-b7d0-b1f8166249d7			
AP1.001	Ультрафиолетовое облучение крови	1	695,000

Рис. 58