

ТС-рарус®



РестАрт

Описание релизов

Ссылки для перехода к оглавлениям релизов

[Информация по релизу 3.100](#)

[Информация по релизу 3.90](#)

[Информация по релизу 3.80](#)

[Информация по релизу 3.70](#)

[Информация по релизу 3.60](#)

[Информация по релизу 3.59](#)

[Информация по релизу 3.57](#)

[Информация по релизу 3.56](#)

[Информация по релизу 3.55](#)

[Информация по релизу 3.50](#)

[Информация по релизу 3.35](#)

[Информация по релизу 3.20](#)

[Информация по релизу 3.12](#)

Оглавление к релизу 3.100

Информация по релизу 3.100.	4
Поддержка новых реквизитов чека ККТ.	4
Оплата бонусами СберСпасибо.	4
Настройки ЕГАИС/ЧЗ в рабочем месте РестАрт.	6
Квитанция по заказу в АРМ Официант.	6
Признак «Быстрая оплата».	8
УСО: комбинированная оплата.	9
В ДДС добавлено ограничение в разрезе 8 часов.	10
Переименован справочник «Категории номенклатуры».	13



Информация по релизу 3.100.

Поддержка новых реквизитов чека ККТ.

В РестАрт добавлена поддержка новых реквизитов чека ККТ, обязательных с 1 сентября 2025г. на основании приказ ФНС России [от 26.03.2025 № ЕД-7-20/236@](#)

В кассовом чеке есть обязательные и дополнительные реквизиты. Дополнительные реквизиты кассового чека, а также форматы фискальных документов определены приказом ФНС России [от 14.09.2020 № ЕД-7-20/662@](#). С 1 сентября 2025 года требования к оформлению кассовых чеков изменятся (приказ ФНС России [от 26.03.2025 № ЕД-7-20/236@](#)).

Новые реквизиты кассового чека.

С 01.09.2025 вводятся новые реквизиты, которые раскрывают особенности безналичной оплаты. Так, в случае безналичной оплаты в кассовом чеке может быть новый реквизит – «Сведения обо всех оплатах по чеку безналичными» (тег 1234) – реквизит РестАрт передает на ККТ. Для каждого способа безналичной оплаты и каждого электронного средства платежа указывается реквизит «Сведения об оплате безналичными» (тег 1235), включающий следующие данные:

«Сумма оплаты безналичными» (тег 1082);

«Признак способа оплаты безналичными» (тег 1236);

«Идентификаторы безналичной оплаты» (тег 1237);

«Дополнительные сведения о безналичной оплате» (тег 1238).

При продаже маркированных товаров в уведомлении о реализации указывается новый тег 2040.

Также в уведомлении указываются реквизиты «Часовая зона» (тег 1011). Данный реквизит РестАрт передает на ККТ.

Реквизиты есть во всех версиях ФФД (1.05, 1.1, 1.2), но только в электронном кассовом чеке. Порядок формирования и заполнения реквизитов «Признак способа оплаты безналичными» (тег 1236), «Идентификаторы безналичной оплаты» (тег 1237), «Дополнительные сведения о безналичной оплате» (тег 1238) определит ФНС России.

Шрифт и QR-код в кассовом чеке – определяется настройками прошивки ККТ.

Прочие изменения – заполняются пользователем самостоятельно.

Относительно кассового чека коррекции уточняется, что в ФФД 1.05 реквизит «Номер предписания налогового органа» (тег 1179) включается в реквизит «Основание для коррекции» (тег 1174), только если коррекция расчета осуществляется по предписанию налогового органа. При этом он должен содержать номер такого предписания.

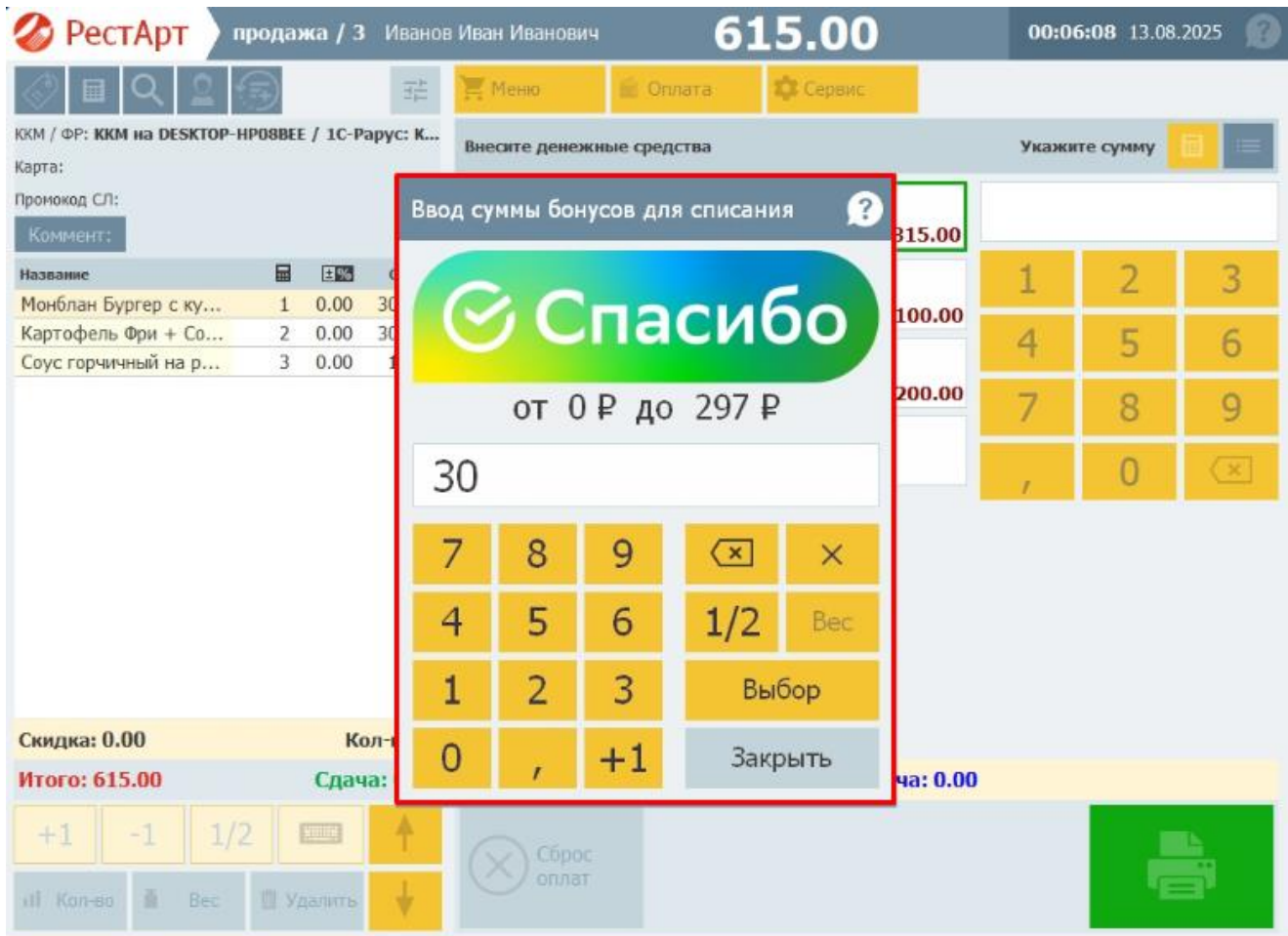
Оплата бонусами СберСпасибо.

В РестАрте появилась возможность оплачивать заказ бонусами СберСпасибо.

ВАЖНО! Новый функционал заложен в драйвер 1С-Рарус: Эквайринг терминал Сбербанк.

Ранее, при закрытии чека по банковской карте РестАрт отправлял информацию на Эквайринг терминал Сбербанка с командой провести оплату. От Эквайринг терминала Сбербанка в РестАрт возвращался ответ о проведении или отмене платежа.

Сейчас при закрытии чека по банковской карте РестАрт отправляет информацию на Эквайринг терминал Сбербанка с командой провести оплату. От Эквайринг терминала Сбербанка в РестАрт, после прикладывания карты к терминалу, может прийти информация, что часть суммы чека можно оплатить бонусами СберСпасибо. Диапазон суммы бонусов для оплаты чека зависит от условий СберБанка и отправляется в РестАрт самим Эквайринг терминалом Сбербанка.



В случае, если гость не хочет оплачивать часть заказа бонусами СберСпасибо, то в информационном окне можно нажать кнопку «0» или «Заккрыть», и тогда оплата будет происходить собственными средствами гостя с банковской карты.

Если гость готов оплатить часть заказа бонусами СберСпасибо, то необходимо ввести сумму из предоставленного диапазона.

ВАЖНО! В чеке сумма, оплаченная бонусами СберСпасибо, всегда будет проходить как скидка.

Настройки ЕГАИС/ЧЗ в рабочем месте РестАрт.

В РестАрт Администраторе в Рабочем месте добавлена новая вкладка ЕГАИ/ЧЗ. Она необходимо для настройки возможности подключения рабочих мест к разным УТМ, работе с разными токенами ЧЗ.

На неё продублированы настройки Кассового узла:

№ 600 - «URL-адрес сервера УТМ ЕГАИС»;

№ 611 - «Сертификат для подписания запросов в ЧЗ»;

№ 613 - «ИНН УОТ, формирующего документы для ЧЗ»;

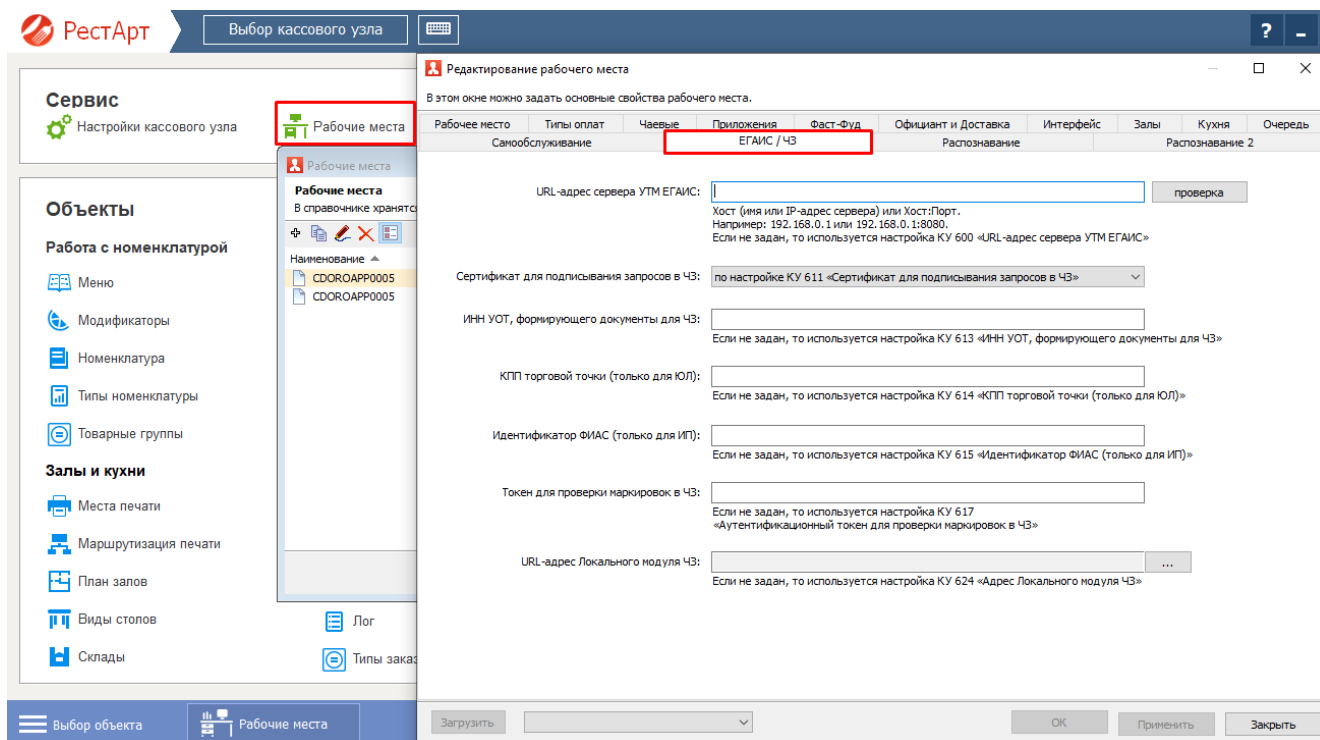
№ 614 - «КПП торговой точки (только для ЮЛ)»;

№ 615 - «Идентификатор ФИАС (только для ИП)»;

№ 617 - «Токен для проверки маркировок в ЧЗ»;

№ 624 - «URL-адрес Локального модуля ЧЗ».

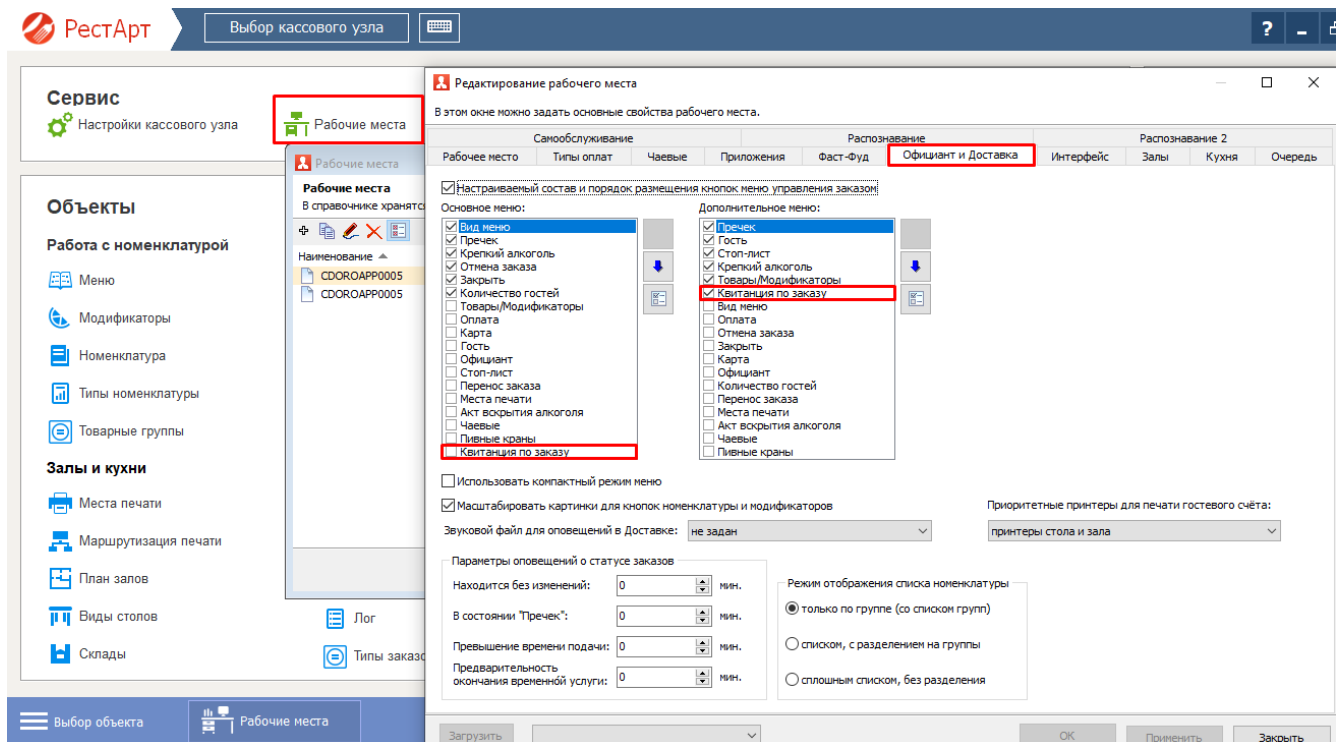
ВАЖНО! Настройки ЕГАИС/ЧЗ в Рабочем месте являются приоритетнее, чем в Настройках Кассового узла.



Квитанция по заказу в АРМ Официант.

В РестАрте в АРМ Официант добавлена возможность напечатать квитанцию по заказу.

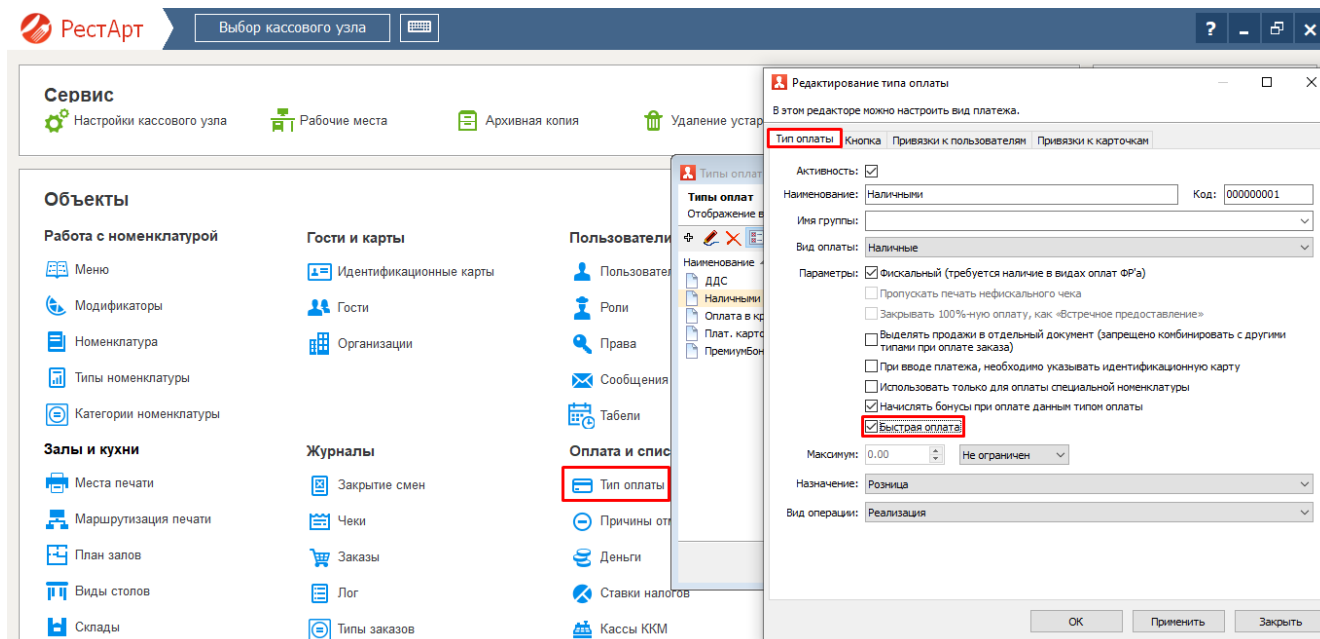
Кнопка «Квитанция по заказу» является настраиваемой. Для того чтобы добавить кнопку «Квитанция по заказу» в АРМ Официанта нужно зайти в РестАрт Администратор, далее Рабочие места, выбрать рабочее место, перейти на вкладку «Официант и доставка» и установить флаг рядом с пунктом «Квитанция по заказу».



По кнопке «Квитанция по заказу» печатается нефискальный документ с заголовком «Квитанция по заказу» на принтер, который настроен для пречеков.

ВАЖНО! Данный документ не изменяет статус заказа.

-----ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ -----
Кафе "Смайл"
Заказ №3608
Зал Летняя Веранда / Стол №3.2
Официант: _Кассир
Пречек: _Кассир
Гость №1
Стол открыт: 16.07.2025 12:38
Отпечатано: 18.07.2025 13:41
***** КВИТАНЦИЯ ПО ЗАКАЗУ *****
1) Грушевый ПАЙ
250,00 * 1,000 п=250,00 Руб.
2) Чизкей МАНГО-МАРАКУЙЯ
500,00 * 1,000 п=500,00 Руб.
3) Таспаччо с лангустином
460,00 * 1,000 п=460,00 Руб.
=====



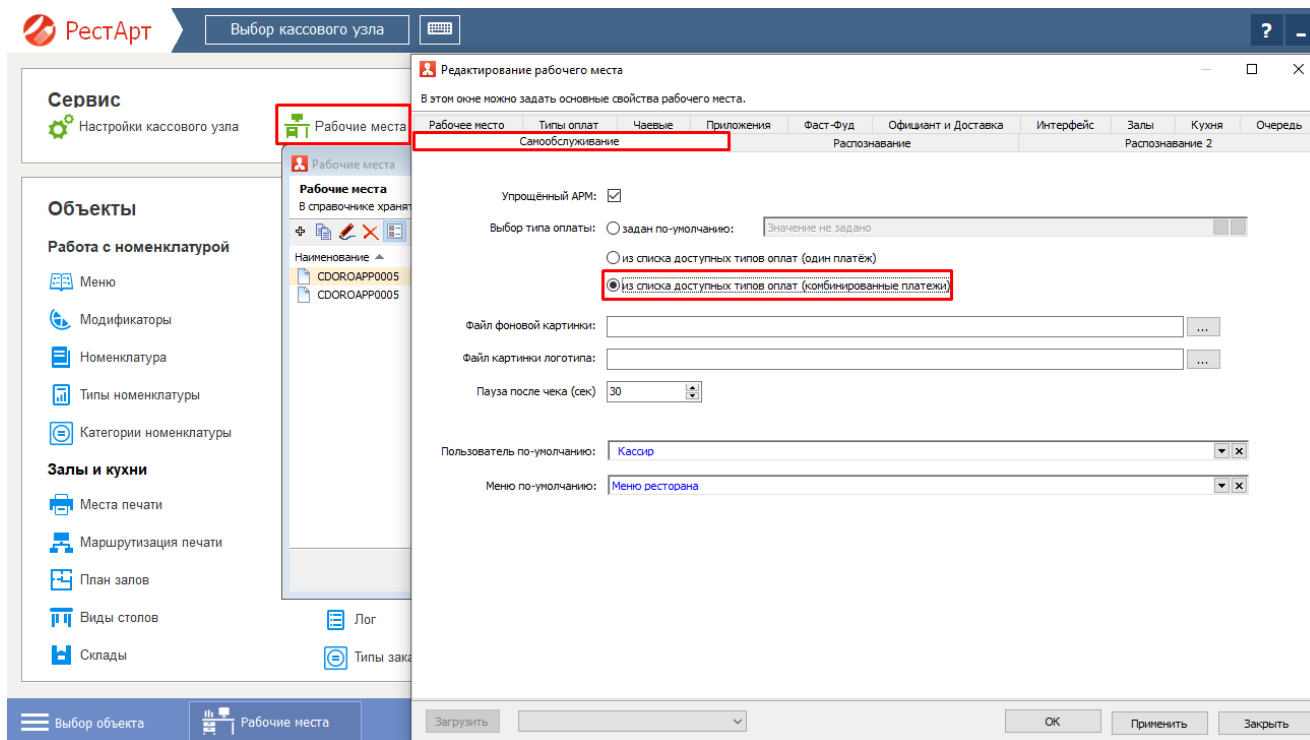
УСО: комбинированная оплата.

Ранее, в упрощенном АРМ Самообслуживания, можно было провести оплату только одним типом оплаты.

Сейчас функционал изменен и можно использовать комбинированную оплату.

Для этого в РестАрт Администраторе в Рабочем месте на вкладке «Самообслуживание» нужно включить настройку «из списка доступных типов оплат (комбинированные платежи)».

После включения данной настройки в упрощенном АРМ Самообслуживания, после перехода в оплату, появится возможность комбинировать типы оплат. После выбора типов оплат пользователю останется нажать кнопку «Пробить чек».



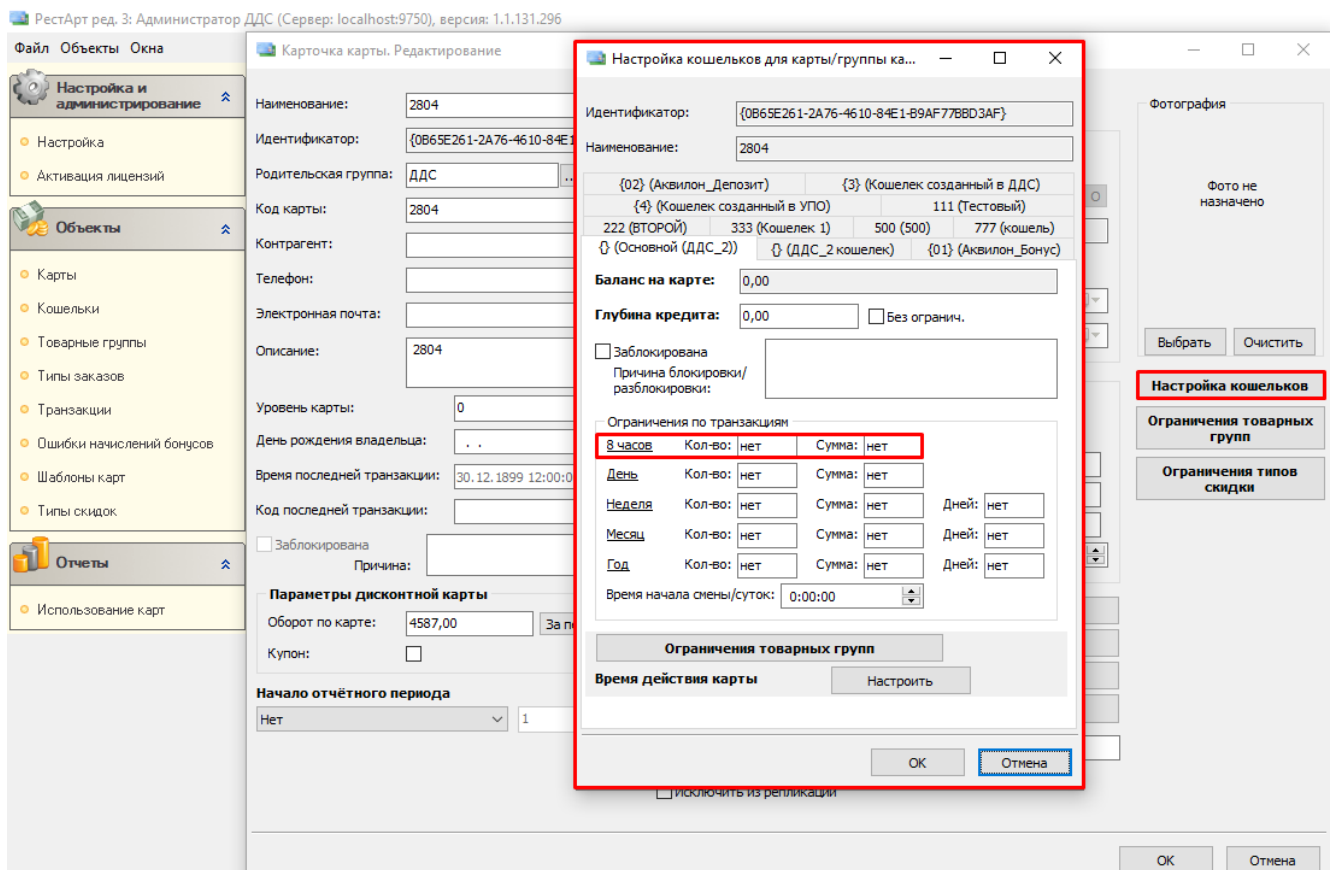
В ДДС добавлено ограничение в разрезе 8 часов.

В ДДС добавлено ограничение на транзакции по количеству и сумме на 8 часов.

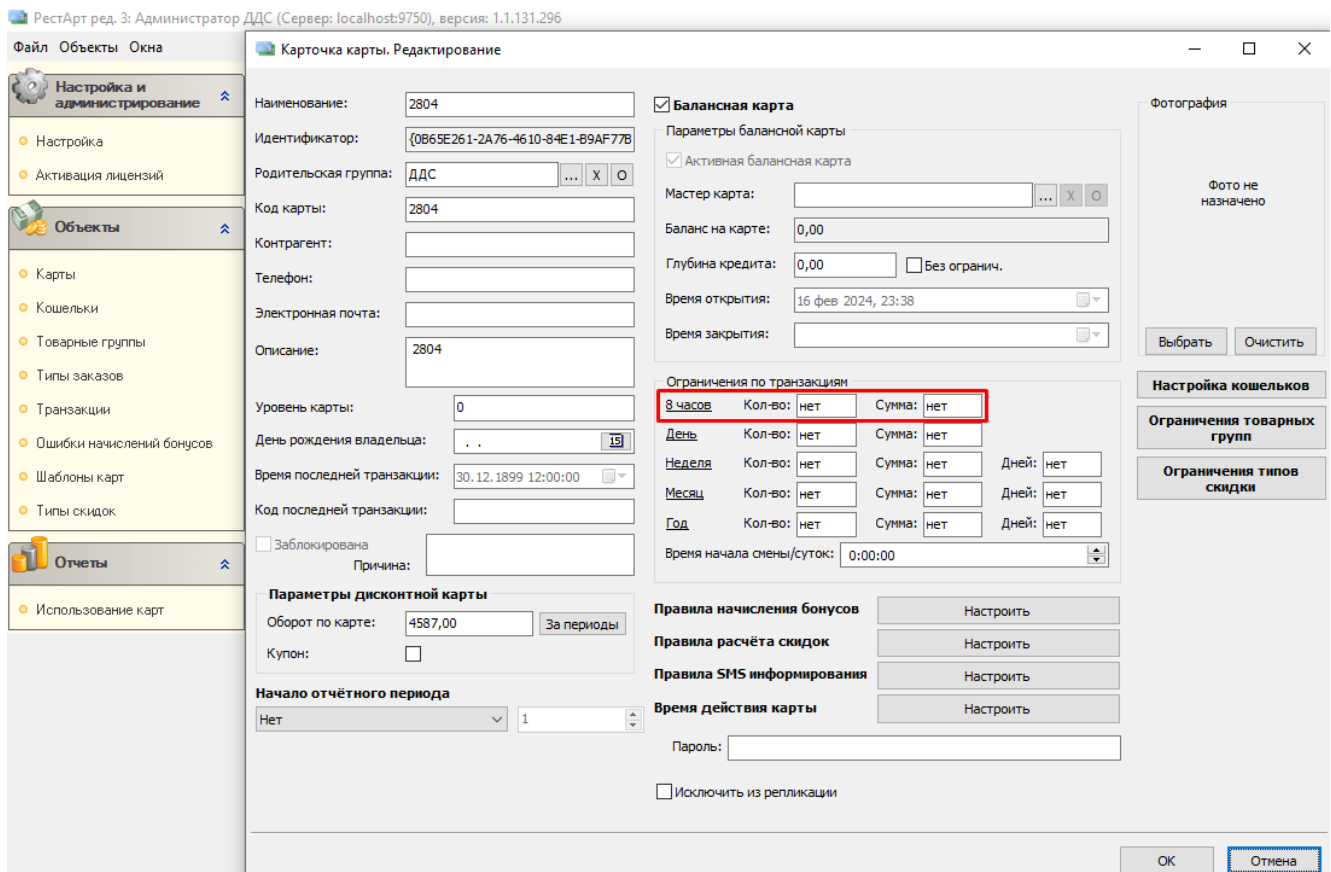
В связи с этим внесены следующие изменения:

1. Администратор ДДС:

- добавлен ввод количества и суммы за 8 часов для основного кошелька и для дополнительных кошельков;



- добавлено ограничение по транзакциям в разрезе 8 часов в списке карт;



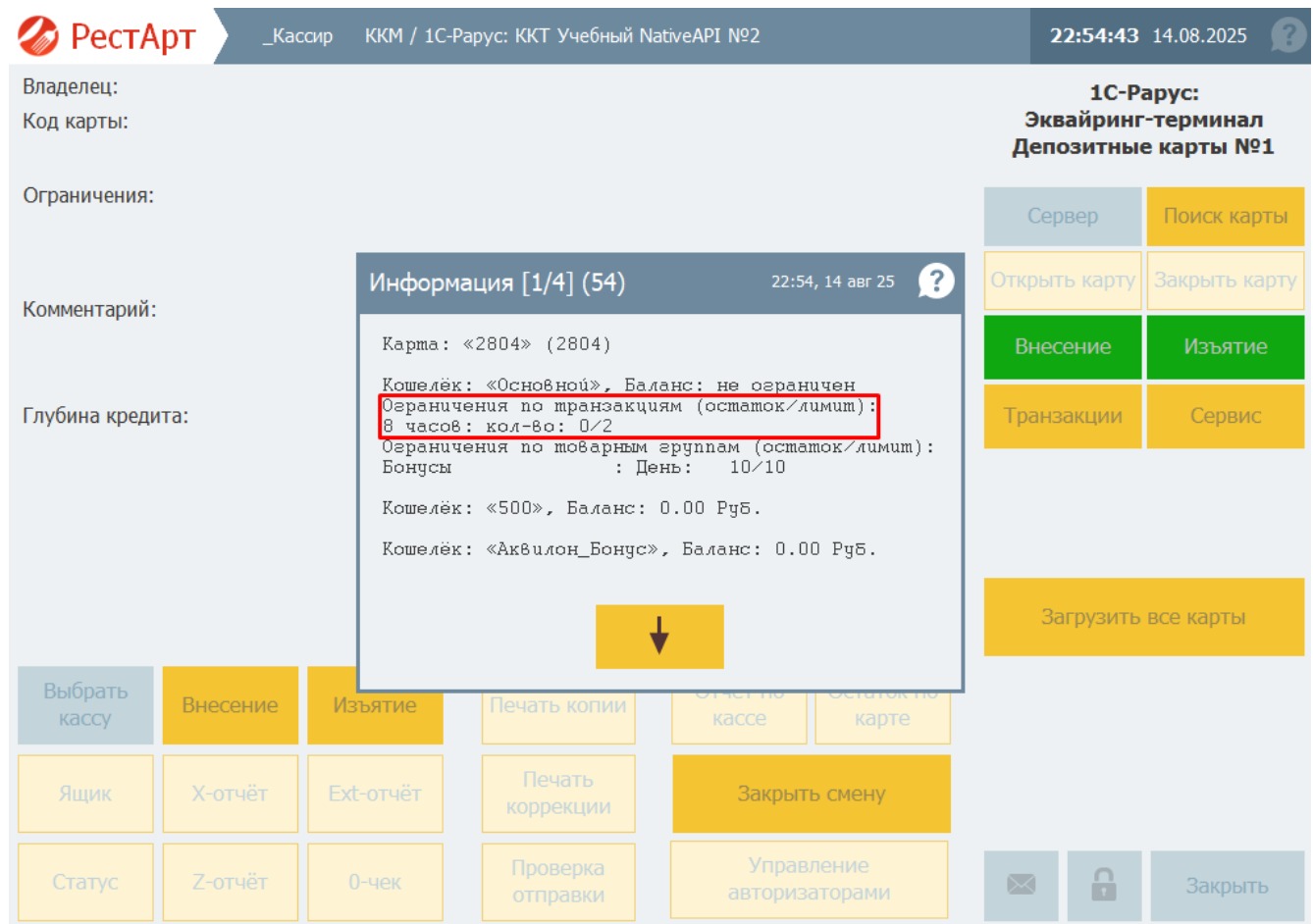
- добавлена информация в разрезе 8 часов в контекстном меню в пункте «Доступные средства карты».

2. ДДС:

- учёт ограничений количества и суммы за 8 часов при продаже и при расчёте остатков по кошелькам.

3. РестАрт Фронт:

- добавлен показ и печать ограничений/остатков в разрезе 8 часов в АРМе Депозитные карты по кнопке «Сервис» - «Остаток по карте» и информация по карте по кнопке «Поиск карты»;



The screenshot displays the RESTART Front application interface. At the top, the header includes the RESTART logo, user information (_Кассир, ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAPI №2), and a timestamp (22:54:43 14.08.2025). The main area is divided into sections for card details and transaction management.

Card Information [1/4] (54) (22:54, 14 авг 25):

- Карта: «2804» (2804)
- Кошелёк: «Основной», Баланс: не ограничен
- Ограничения по транзакциям (остаток/лимит): **8 часов: кол-во: 0/2**
- Ограничения по товарным группам (остаток/лимит):
- Бонусы : День: 10/10
- Кошелёк: «500», Баланс: 0.00 Руб.
- Кошелёк: «Аквилон_Бонус», Баланс: 0.00 Руб.

The interface includes a sidebar with buttons for card management (Сервер, Поиск карты, Открыть карту, Закрыть карту, Внесение, Изъятие, Транзакции, Сервис) and a bottom section with buttons for transaction management (Выбрать кассу, Внесение, Изъятие, Печать копии, Отчет по кассе, Отчет по карте, Ящик, X-отчет, Ext-отчет, Печать коррекции, Закрыть смену, Статус, Z-отчет, 0-чек, Проверка отправки, Управление авторизаторами, Закрыть).

Владелец: **2804**
 Код карты: **2804 (Основной)**
 Карта активирована с 16 фев 2024 по настоящее время
 Ограничения: 8 часов: кол-во: 2, сумма: -

Комментарий: 2804

Глубина кредита: **Без ограничения**

Баланс: **-500.00**

1С-Рарус:
Эквайринг-терминал
Депозитные карты №1

Сервер

Поиск карты

Открыть карту

Закрыть карту

Внесение

Изъятие

Транзакции

Сервис

Изменить карту



Новая карта



Закрыть

Наименование	Лимит	Использовано	Остаток
Кошелёк: «Основной»	Без ограничения		-500.00
8 часов:			
кол-во:	2	2	0
Тов.группа: «Бонусы»			
День:	10	0	10
Кошелёк: «500»	0.00		0.00
Кошелёк: «Аквилон_Бонус»	0.00		0.00
Кошелёк: «Аквилон_Депоз...	0.00		0.00
Кошелёк: «ВТОРОЙ»	0.00		0.00
Кошелёк: «ДДС_2 кошелек»	0.00		0.00
Кошелёк: «Кошелек 1»	0.00		0.00
Кошелёк: «Кошелек создан...	0.00		0.00

- добавлена печать ограничений/остатков за 8 часов в шапке/подвале чека (в шаблоны _TemplFFChkHead2.xml и _TemplFFChkHead3.xml добавлены строки, отражающие учёт ограничений за период 8 часов).

4. Документация:

- в описательных документах внесены сведения по данным ограничениям - Work with DepositDiscountServer.doc (описание полей/методов ДДС) и шаблоны.doc (доп. поля в шаблонах).

Переименован справочник «Категории номенклатуры».

В РестАрт Администраторе переименован справочник «Категории номенклатуры» в «Товарная группа».

Связано это с синхронизацией справочника «Товарная группа» между РестАртом и актуальными бэк-офисами Общепита (Управление предприятием общепита, Общепит ПРОФ/КОРП, Модуль общепита).

В связи с этим были внесены изменения:

1. РестАрт Фронт. Наименование справочника изменено:

1.1. в документации «Food.docx»;

1.2. в отчетах в названии группировок (Сменный отчет по блюдам и Сводный отчет по официантам);

Укажите параметры отчёта

☒ За текущую смену по ККМ

☐ За последнюю закрытую смену

☐ За диапазон дат закрытых смен

с: 16 июл 2025

по: 16 июл 2025

☒ Использовать группировку

☐ По типам номенклатуры

☒ По товарным группам

☐ Только итоги группировки

Распечатать на ККМ Сформировать Закрыть

Укажите параметры отчёта

☒ За текущую смену по ККМ

☐ За последнюю закрытую смену

☐ За диапазон дат закрытых смен

с: 16 июл 2025

по: 16 июл 2025

☒ Выводить номенклатуру

☐ По типам номенклатуры

☒ По товарным группам

☐ Только итоги группировки

☒ Использовать группировку

Распечатать на ККМ Сформировать Закрыть

1.3. в названии остатка по карте (если у карты есть ограничения по товарным группам);

Информация [1/4] (59) 23:39, 16 июл 25

Карта: «2804» (2804)

Кошелек: «Основной», Баланс: 0.00 Руб.

Ограничения по товарным группам (остаток/лимит):

Бонусы : День: 10/10

Кошелек: «500», Баланс: 0.00 Руб.

Кошелек: «Аквилон_Бонус», Баланс: 0.00 Руб.











↓

1.4. в названии фильтра в АРМ Крепкий алкоголь.

Бар Алкоголя

Поиск :

X

Наименование	Объём	Вскрытие	Исчерпание
 Бутылка вина "Коллексьон"	0.7 / 1	2024.03.04	
 Валдай бутылка 0,75	0.75 / 0.75	2025.05.26	
 Виски	0.8 / 1	2024.03.04	
 Водка "Берёзка" 0,5 л.	0.5 / 0.5	2025.02.05	
 Водка "Пять озёр" 0,5 л.	0.4 / 0.5	2025.02.05	
 Водка "Пять озёр" 0,7 л.	0.7 / 0.7	2024.08.02	
 Водка "Пять озёр" 1 л.	1 / 1	2024.08.02	
 Водка Коноплянка 0,5 л	0.5 / 0.5	2025.03.10	
 M2 Вино белое сухое Фогет Ми Нот С...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
 M2 Вино белое Элстон Шардоне 201...	0.75 / 0.75	2024.06.12	

Документ: 31, Товар: Бутылка вина "Коллексьон"

Акцизная марка: 236304635646711120001TWLR7R7SXGAVO4IWLTL5KRJVVQRNH6WLWSW6XQ...




Вскрыть

Завершить использование

Списать порцию

☐ Запрет налива порций и алко-блюд

 Предназначение

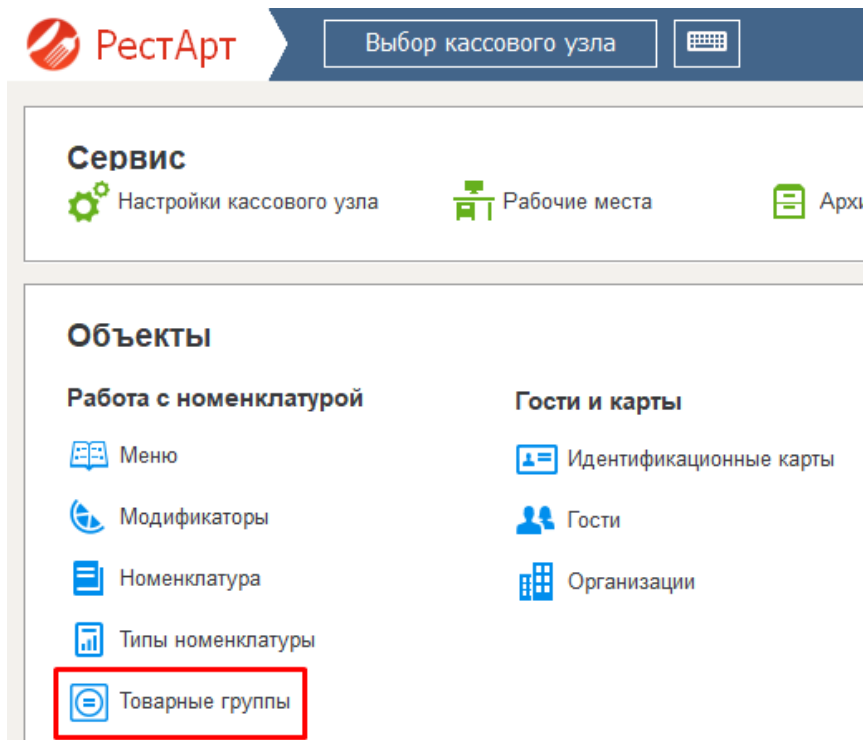
Место налива

Тип товара :

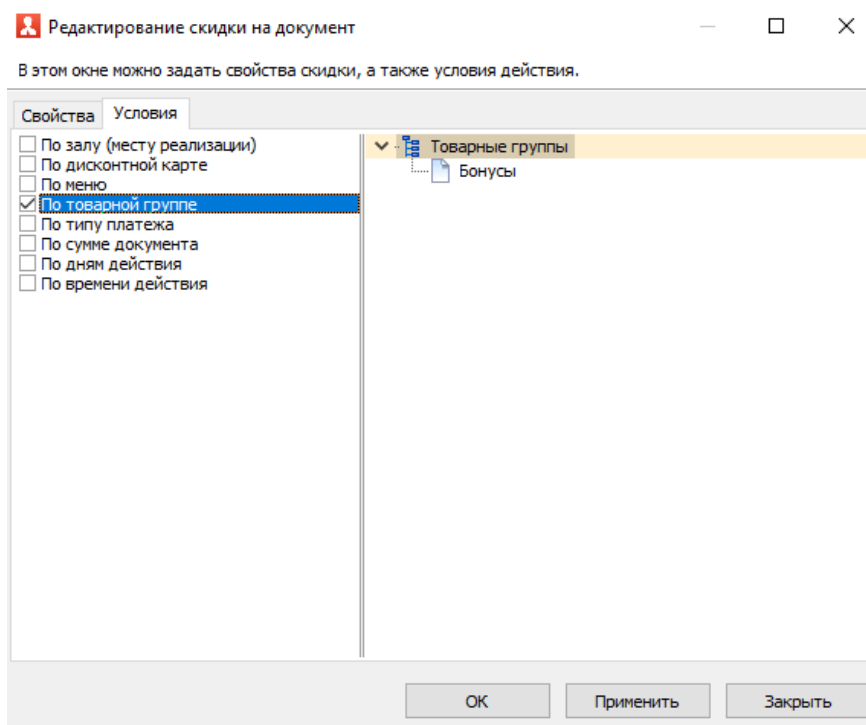
Товарная группа :

2. РестАрт Администратор. Наименование справочника изменено:

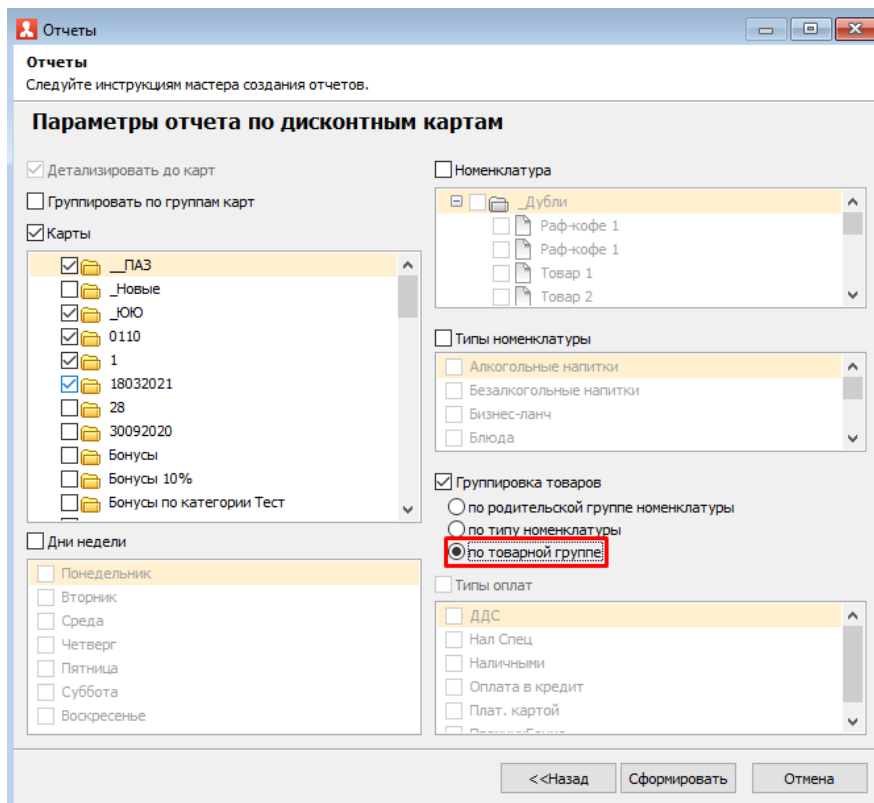
2.1. в название Справочника «Товарные группы»;



2.2. в наименовании колонки в списке и условий документа скидки;



2.3. в названии группировки товаров в отчёт по Дисконтным картам.

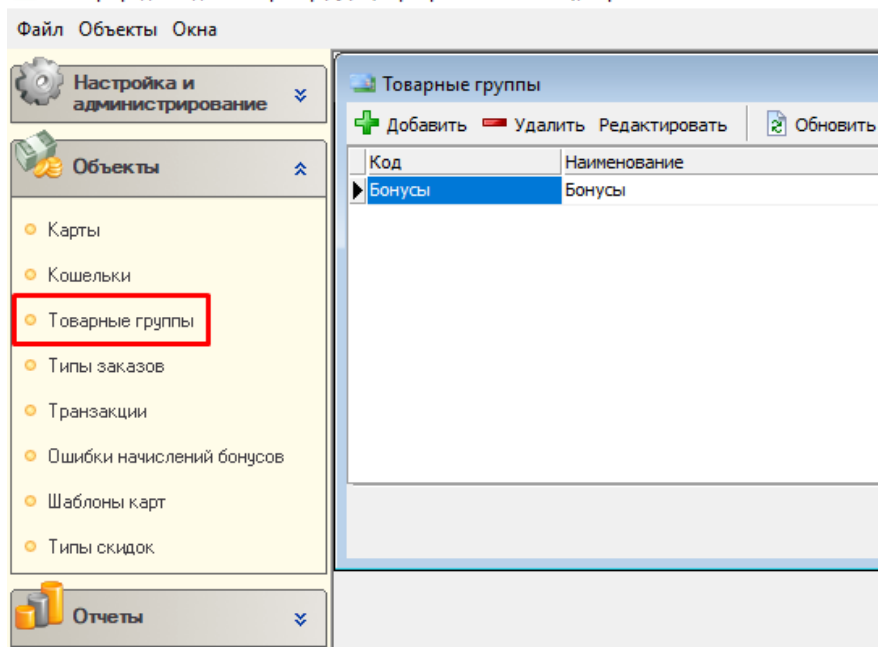


3. Администратор ДДС. Наименование справочника изменено:

3.1. в документации «Work with DepositDiscountServer.doc»;

3.2. в справочнике «Товарные группы»;

РестАрт ред. 3: Администратор ДДС (Сервер: localhost:9750), версия: 1.1.129.293



3.3. в картах и группах карт:

3.3.1. переименована кнопка «Ограничения товарных групп» (заголовок списка групп, флаг разрешения);

Карточка группы. Редактирование

Наименование:

Идентификатор:

Родительская группа: ... X O

Описание:

Ограничения по транзакциям

<u>День</u>	Кол-во: <input type="text" value="нет"/>	Сумма: <input type="text" value="нет"/>	
<u>Неделя</u>	Кол-во: <input type="text" value="нет"/>	Сумма: <input type="text" value="нет"/>	Дней: <input type="text" value="нет"/>
<u>Месяц</u>	Кол-во: <input type="text" value="нет"/>	Сумма: <input type="text" value="нет"/>	Дней: <input type="text" value="нет"/>
<u>Год</u>	Кол-во: <input type="text" value="нет"/>	Сумма: <input type="text" value="нет"/>	Дней: <input type="text" value="нет"/>

Время начала смены/суток:

Настройка кошельков

Ограничения товарных групп

Ограничения типов скидки

Правила начисления бонусов

Правила расчёта скидок

Правила SMS информирования

Время действия карты

Начало отчётного периода

☐ Исключать из репликации новые дочерние карты данной группы

Карточка карты. Редактирование

Наименование: 2804

Идентификатор: {0B65E261-2A76-4610-84E1-B9AF77B}

Родительская группа: ДДС ... X O

Код карты: 2804

Контрагент:

Телефон:

Электронная почта:

Описание: 2804

Уровень карты: 0

День рождения владельца: . . 19

Время последней транзакции: 30.12.1899 12:00:00

Код последней транзакции:

☐ Заблокирована

Причина:

Параметры дисконтной карты

Оборот по карте: 4587,00 За периоды

Купон: ☐

Начало отчётного периода

Нет 1

☒ **Балансная карта**

Параметры балансной карты

☒ Активная балансная карта

Мастер карта: ... X O

Баланс на карте: 0,00

Глубина кредита: 0,00 ☐ Без огранич.

Время открытия: 16 фев 2024, 23:38

Время закрытия:

Ограничения по транзакциям

	Кол-во:	Сумма:	Дней:
День	нет	нет	
Неделя	нет	нет	нет
Месяц	нет	нет	нет
Год	нет	нет	нет

Время начала смены/суток: 0:00:00

Правила начисления бонусов Настроить

Правила расчёта скидок Настроить

Правила SMS информирования Настроить

Время действия карты Настроить

Пароль:

Исключить из репликации ☐

Фотография

Фото не назначено

Выбрать Очистить

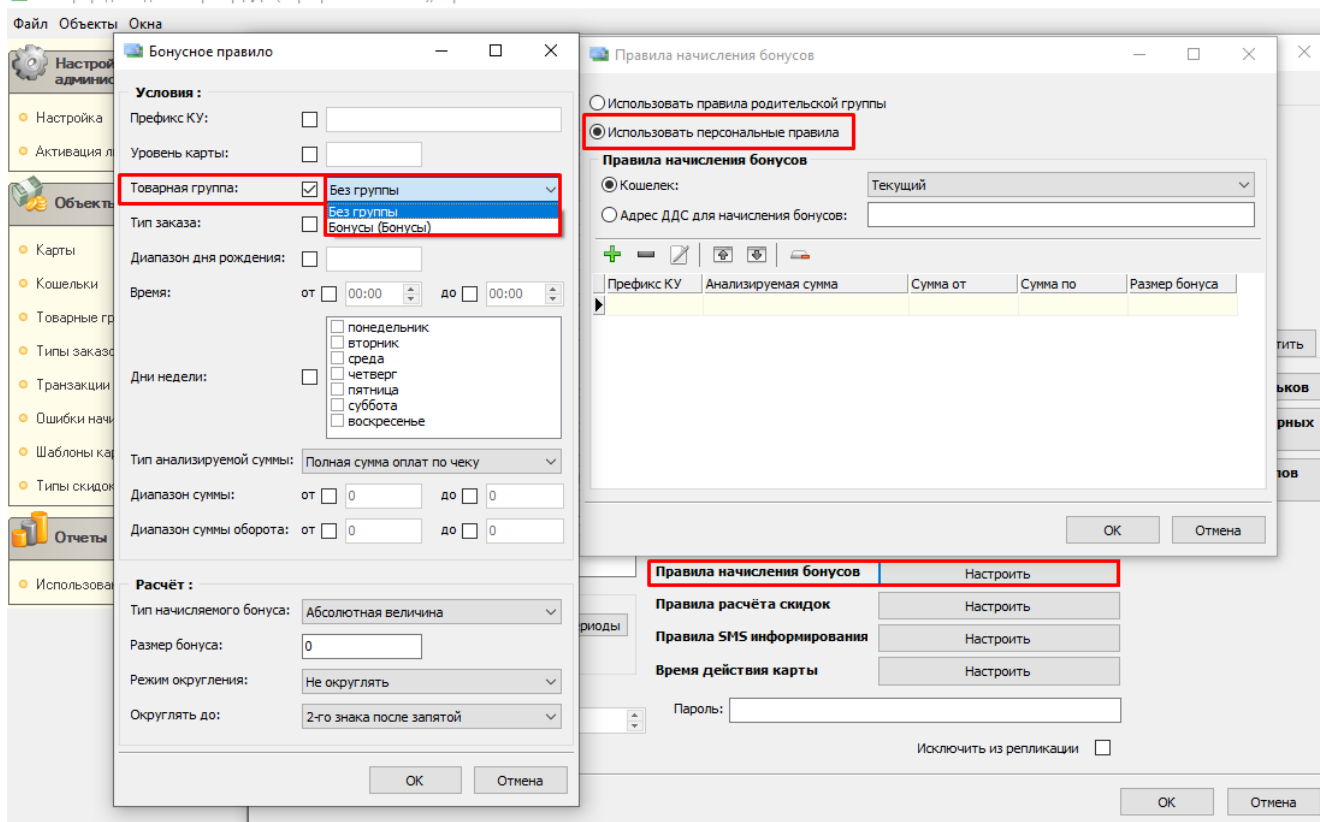
Настройка кошельков

Ограничения товарных групп

Ограничения типов скидки

OK Отмена

3.3.2. в наименование в редакторе бонусного правила (выбор товарной группы);



3.3.3. внесены изменения в контекстное меню карты - команда «Корректировка продаж товарной группы» и на форме корректировки.

РестАрт ред. 3: Администратор ДДС (Сервер: localhost:9750), версия: 1.1.129.293

Файл Объекты Окна

Настройка и администрирование

- Настройка
- Активация лицензий

Объекты

- Карты
- Кошельки
- Товарные группы
- Типы заказов
- Транзакции
- Ошибки начислений бонусов
- Шаблоны карт
- Типы скидок

Отчеты

- Использование карт

Депозитные карты

Корневая группа

- _ЮЮ
- 1
- 1134
- 1160
- 2309
- 2704
- 28
- dds
- №1
- Бонусные карты
- Бонусные карты
- ДДС
- ДДС_2 группа
- Депозитная карта**
- Дисконтные
- Дисконтные карты
- Дисконтные карты
- Дорошенко
- Дотация
- КАМ-РА
- Карта питания сотру.
- Каоты для ДДС

Наименование	Описание карты	Данные карты
1	1	
123_Ира		123123
124_Ира		124124
Дисконтная. 5...		5151
Дисконтная. 6...		6161

Действия:

- Добавить
- Удалить
- Переместить
- Редактировать
- Активировать
- Деактивировать
- Заблокировать
- Разблокировать
- Вкл/откл репликацию
- Внесение на балансную карту
- Изъятие с балансной карты
- Корректировка продаж товарной группы**
- Показать транзакции карты
- Доступные средства карты
- Пересчёт баланса и оборота карты
- Обновить

РестАрт ред. 3: Администратор ДДС (Сервер: localhost:9750), версия: 1.1.129.293

Файл Объекты Окна

Настройка и администрирование

- Настройка
- Активация лицензий

Объекты

- Карты
- Кошельки
- Товарные группы
- Типы заказов
- Транзакции
- Ошибки начислений бонусов
- Шаблоны карт
- Типы скидок

Отчеты

- Использование карт

Депозитные карты

Корневая группа

- _ЮЮ
- 1
- 1134
- 1160
- 2309
- 2704
- 28
- dds
- №1
- Бонусные карты
- Бонусные карты
- ДДС
- ДДС_2 группа
- Депозитная карта**
- Дисконтные
- Дисконтные карты
- Дисконтные карты
- Дорошенко
- Дотация
- КАМ-РА
- Карта питания сотру.
- Каоты для ДДС

Наименование	Описание карты	Данные карты	Баланс	Макс. кредит	Сумма прод
1	1				
123_Ира					
124_Ира					
Дисконтная. 5...					
Дисконтная. 6...					
Карта гостя Ex...					
Карта гостя NH...					
Карта гостя тест					

Корректировка продаж товарной группы

Идентификатор карты: {SEE36B14-53CB-11EF-8D8B-E0D55EB44F45}

Наименование карты: Дисконтная. 6161 / 6161

Кошелек: Основной

Товарная группа: **Бонусы (Бонусы)**

Корректировка количества продаж: -1

Автор:

Описание:

OK Отмена

Оглавление к релизу 3.90

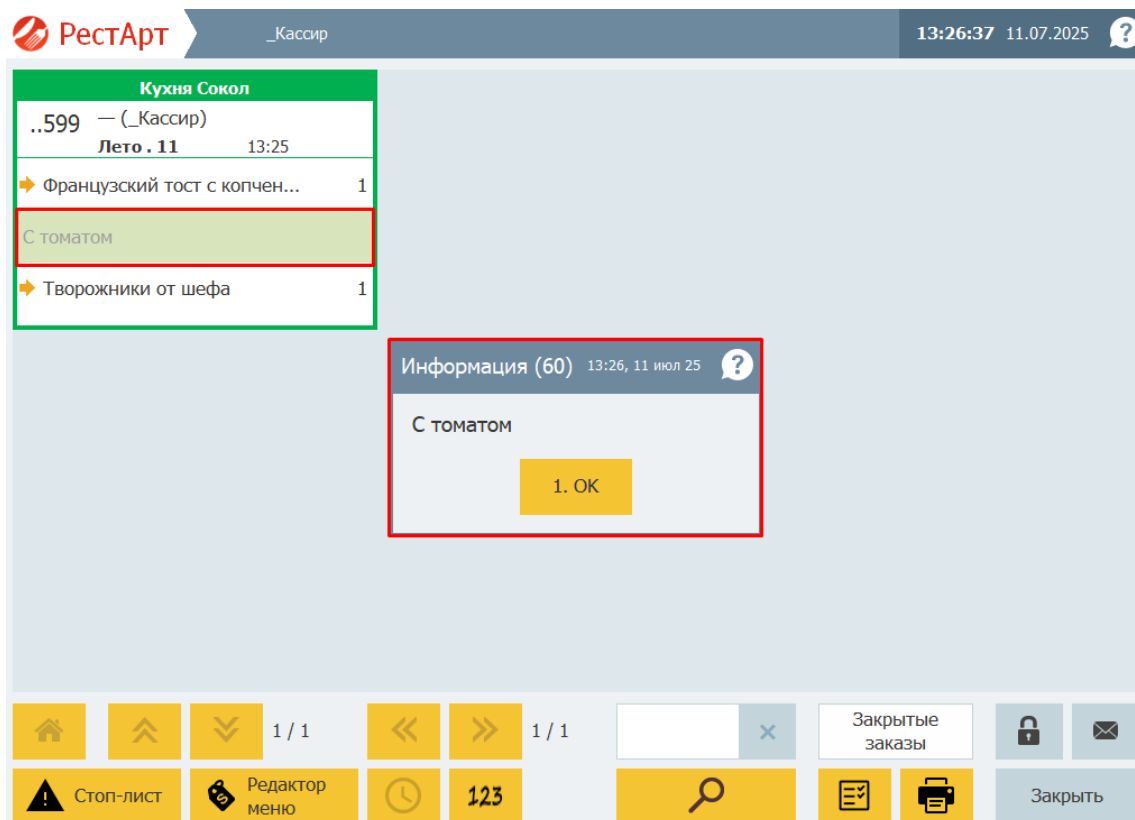
Информация по релизу 3.90	23
Доработки в АРМ Кухня.....	23
Смена статуса строк курса в АРМ Кухня.....	23
Динамический код карты.	24
Настройка возраста заказов блокировки закрытия смены.	25
Работа с прचेками.....	28
Режим предварительного чека до оплаты в АРМ Фаст-Фуд.	36
Отмена фискального прчека.....	37
Закрытие смены с кредитным чеком.....	37
Работа с безалкогольным пивом.	37
Расширение настройки продажи по GTIN.	42
Вывод в чеке фискальных данных.....	43
Типы оплат.....	45
Параметр шаблона для карт систем лояльности.	46
Приоритет принтера счетов.	46
Кнопка Фильтр в АРМ Кухня переименована в «Закрытые заказы».	46
Поиск карты по Наименованию.	47
Чек коррекции проверяет версию ФФД.	48
Чек возврата с алкоголем.	56
Информация об акцизной марке при вскрытии.	56
АРМ Кухня в разделе Сервис.....	59
Изменение количества блюд после приготовления.	60
Права для АРМ Кухня.	72
Статус блюд.	73
Новый сервис онлайн-чаевых – «Премьер Типс».	75
Фильтр по карте в чеках.....	76
Сообщения в новом АРМ Фаст-Фуд.	76
Имя зала в заказе.	80
Динамические коды карты.	81
Отложенный запуск фронта.....	82
Авто-добавление сканера в Настройках рабочего места «РестАрт».....	83

Информация по релизу 3.90.

Доработки в АРМ Кухня.

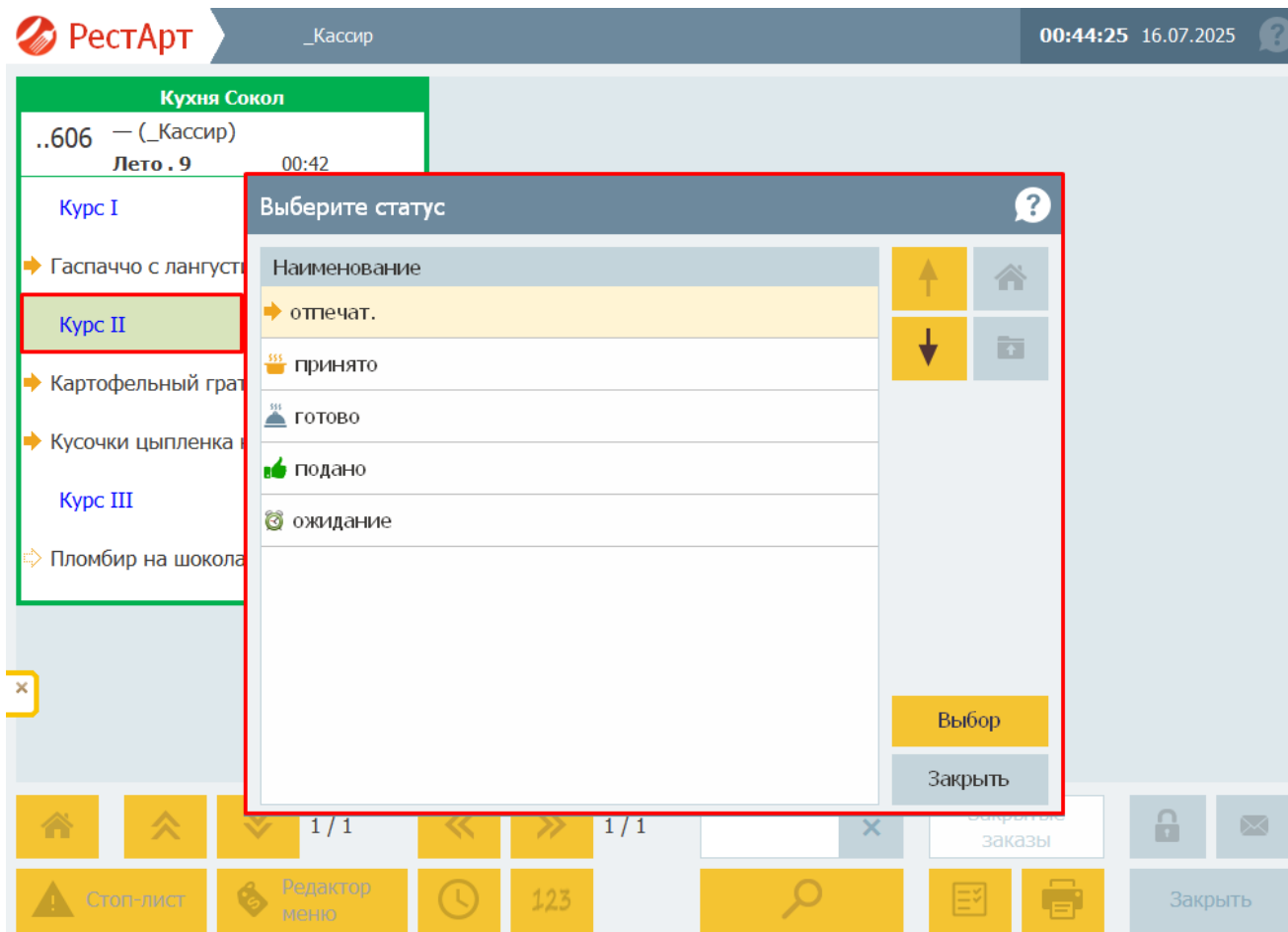
Для удобства работы пользователей АРМ Кухня доработан:

- 1) в режиме упрощённого выбора статуса блюда, при нажатии на строку с блюдом в АРМе Кухня, происходит последовательный перебор статусов: «отпечатано», «готово», «подано»;
- 2) при нажатии на строку комментария, в заказе АРМа Кухня, выходит информационное окно с полным содержанием комментария.



Смена статуса строк курса в АРМ Кухня.

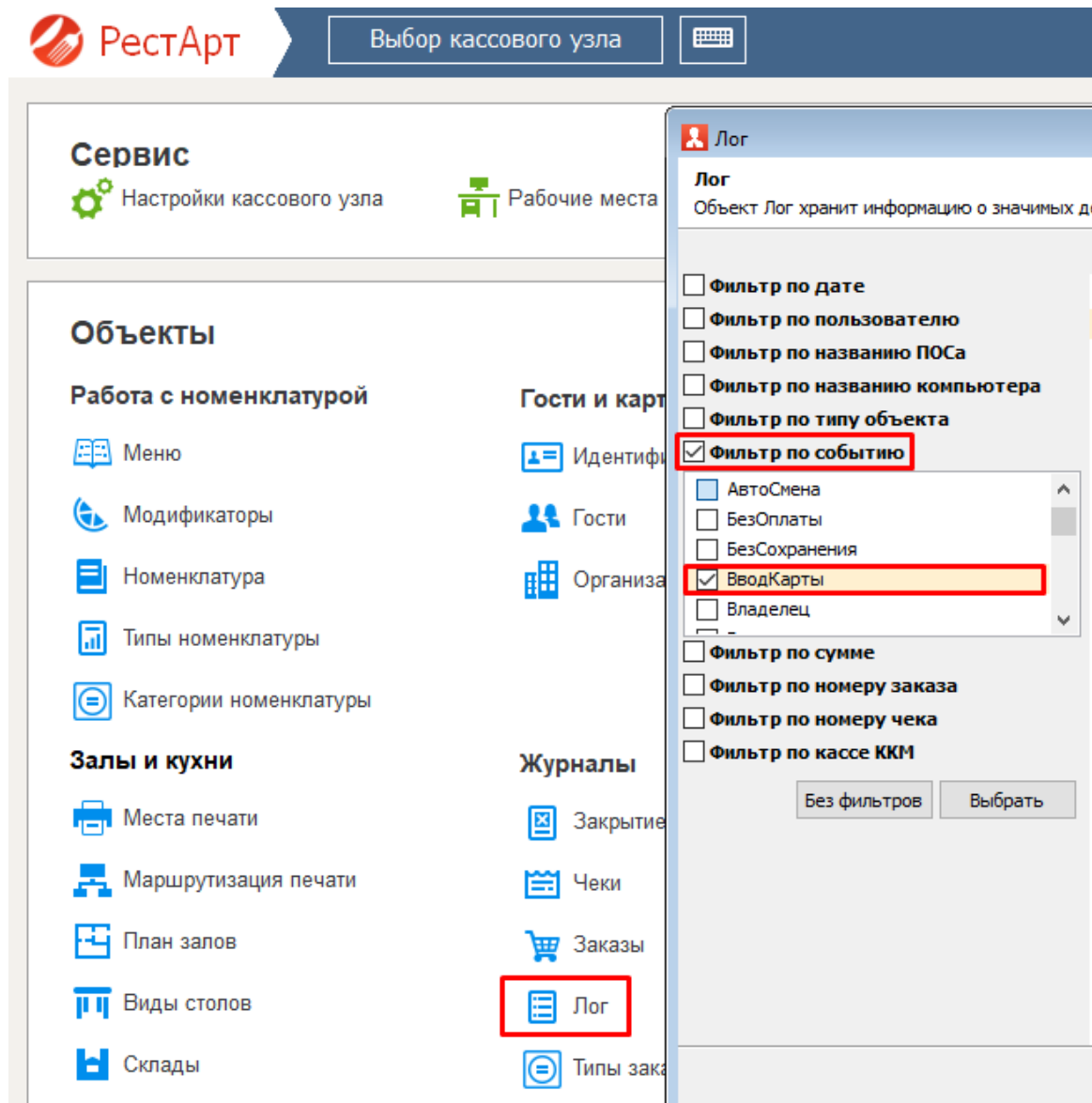
В АРМ Кухня изменена смена статуса всех блюд курса. Сейчас при нажатии на заголовок курса РестАрт позволяет изменить статус для всех строк данного курса.



Динамический код карты.

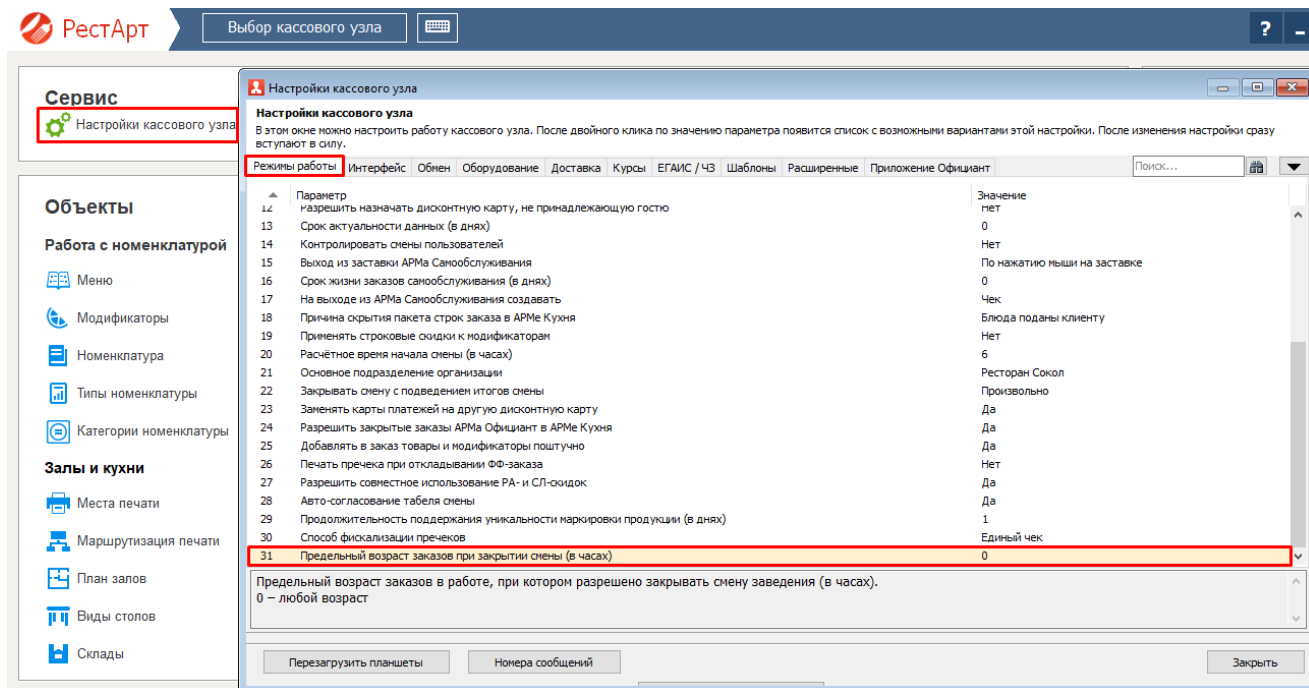
При работе с динамическими кодами карт добавлено следующее:

1. при отсутствии в базе данных РесторАрта карты с определенным кодом, система выведет информационное сообщение «Код не найден»;
2. при включенной настройке в драйвере оборудования «Запрет ввода карты по коду», РесторАрт выведет информационное сообщение в момент сканирования прямого кода карты «Данный способ ввода карты запрещён»;
3. в РесторАрт Администраторе в справочнике Лог добавлено событие «ВводКарты», в описании которого содержится имя и код карты, которую пытались ввести, используя прямой код.



Настройка возраста заказов блокировки закрытия смены.

В РестАрт Администратор в Настройки кассового узла, на вкладку «Режимы работы» добавлен новый параметр 31 «Предельный возраст заказов при закрытии смены (в часах)».



Параметр 31 «Предельный возраст заказов при закрытии смены (в часах)» определяет сколько часов заказ может находиться в состоянии «В работе», прежде чем наличие такого заказа заблокирует закрытие смены заведения.

При закрытии смены РестАрт анализирует возраст заказов, которые ещё в работе со статусами: Открыт, Принят, Пречек, Отправлен (кроме заказов со статусом Закрыт и Бронь). Если у какого-нибудь заказа возраст превышает заданное количество часов, то система выведет информационное окно с предупреждением и не даст закрыть смену.

_Кассир Зал Летняя Веранда	6	«	Стол №3.2	Стол №3.1	Стол №2.1	Стол №4.1	Стол №1.1	»
			№3608 1 210.00	№3607 1 210.00	№3606 1 510.00	№3599 580.00	№3581 1 520.00	
_Кассир Зал Сокол	1	«	Стол №1.2					»
			№3129 3 060.00					
_Кассир Зал Сокол Бар	3	«	Стол №4.1	Стол №2222.1	Стол №1.1			»

Предупреждение

14:51, 22 июл 25







Есть неоплаченные заказы следующих АРМов:

- (5) Фаст-фуд
- (10) Официант
- (1) Доставка

Прежде, чем закрывать смену, их необходимо оплатить или отменить.

1. OK

3. Отменить отложенные чеки

Сервис	Остаток по карте	Закрывать смену	Возврат	↑			Новый заказ		
Выбрать кассу	Отчёт по кассе	Управление авторизаторами	Копия чека	↓	Поиск заказа	Быстрая продажа	Закрывать		


_Кассир ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAPI №2
14:45:50 22.07.2025 ?

_Кассир Зал Летняя Веранда 6	«	Стол №3.2 №3608 1 210.00	Стол №3.1 №3607 1 210.00	Стол №2.1 №3606 1 510.00	Стол №4.1 №3599 580.00	Стол №1.1 №3581 1 520.00	»
_Кассир Зал Сокол 1	«	Стол №1.2 №3129 3 060.00					»
_Кассир Зал Сокол Бар 3	«	Стол №4.1 №2890 620.00	Стол №2222.1 №2889 340.00	Стол №1.1 №2891 350.00			»

Предупреждение (26)
14:45, 22 июл 25 ?

Есть неоплаченные заказы, старше 10000 ч.
 Прежде, чем закрывать смену, их необходимо оплатить или отменить.

1. OK

Сервис

Выбрать кассу

Остаток по карте

Отчёт по кассе

Закрывать смену

Управление авторизаторами

Возврат

Копия чека

↑

↓

👤

🍷

Поиск заказа

Новый заказ

Быстрая продажа

🔒

✉

Закрывать

Данная доработка не учитывает АРМ происхождения заказа. И не блокирует автоматическое закрытие смены.

ВАЖНО! Доработка относится только к ручному закрытию смены.

Работа с пречеками.

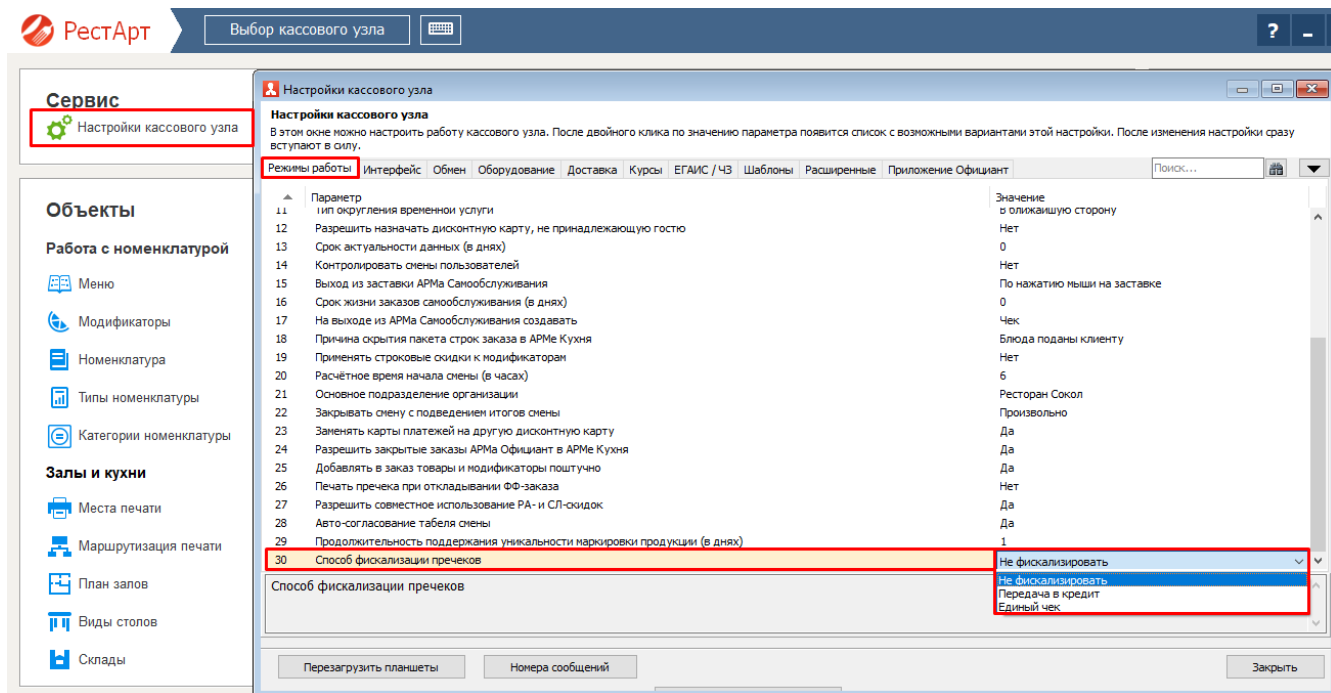
На основании пункта 5.11 статьи 1.2 54 Федеральный закон от 22.05.2003 N 54-ФЗ (ред. от 08.08.2024) "О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении расчетов в Российской Федерации":

5.11 «При расчетах за оказание услуг общественного питания, осуществляемых при непосредственном взаимодействии клиента с пользователем или автоматическим устройством для расчетов, пользователь после получения согласия клиента совершить такой расчет должен отпечатать кассовый чек (бланк строгой отчетности) на бумажном носителе и выдать его клиенту до момента расчета. При таких расчетах кассовый чек (бланк строгой отчетности) подтверждает предстоящий прием денежных средств за оказание услуг общественного питания.

(п. 5.11 введен Федеральным законом от 08.08.2024 N 274-ФЗ).»

В связи с этим в РестАрте появилась возможность настройки работы с пречеками.

Настройка находится в РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла, вкладка Режимы работы, параметр 30 «Способ фискализации пречеков».



Параметр 30 «Способ фискализации пречечков» имеет три значения.

1. **Не фискализировать** – в АРМах Официанта и Кассира печатается нефискальный гостевой счёт, а потом фискальный чек (так как было ранее).
2. **Передача в кредит** – печатаются фискальные чеки со способом расчета «Передача в кредит»/«Оплата кредита».

Клиент желает оплатить заказ. Официант переводит заказ в «Пречек». Печатается чек с авто-оплатой в кредит. Этот чек (чеки, при условии, если несколько гостей за одним столом, и они попросили разделить счет) официант предъявляет клиенту. При этом РестАрт переводит заказ в состояние пречека, на картинке заказа будет отображаться иконка чека.



РН ККТ:1234567890123456
13.03.2025 12:54
ЭН ККТ:12345678 СМЕНА:141 ЧЕК:2
ИНН:9988776655
ФН:9999000000000000
Кассир:Администратор _Кассир_
#1713
ИНН кассира: 828306421823
Сайт ФНС: nalog.ru
Кассовый чек/приход
Нельма с Бурратой, шпинатом и т
оматами конкассе 240гр
1.000 X 960.00
0 =960.00
СП. РАСЧ. **ПЕРЕДАЧА В КРЕДИТ**
ПРЕДМ. РАСЧ. ТОВАР
БЕЗ НДС =960.00
ИТОГО =960.00
НАЛИЧНЫМИ =0.00
КРЕДИТ =960.00
ПОЛУЧЕНО:
СУММА БЕЗ НДС =960.00
СНО:ОСН ФД:488 ФП:0163207185



31

Выручка: **3310.00** План: 153642.00 Чеков: 2 Средний: 1655.00

Зал Летняя Веранда 3 / 44 Зал Сокол 3 / 15 Зал Сокол Бар 3 / 4

Все Стол

Столик: Стол №1

Занято: 1 / 2

Новый заказ

Заказ 3429 от 12:54

Стол: Стол №1

Сумма: **960.00**

Авто: _Кассир

Состояние: пречек

1

Вопрос

12:56, 13 мар 25

?

Заказ в состоянии «Пречек» (№ 3429).
Какое действие выполнить?

7. Деньги получены, оплатить

6. Отменить пречек

2. Закрыть

Стол №1
1 / 2

Стол №2
свободен

Стол №3
свободен

Стол №8

Стол №8
свободен

Стол №3
0 / 2

Стол №5
свободен

Стол №6
свободен

1 / 10



Закрыть

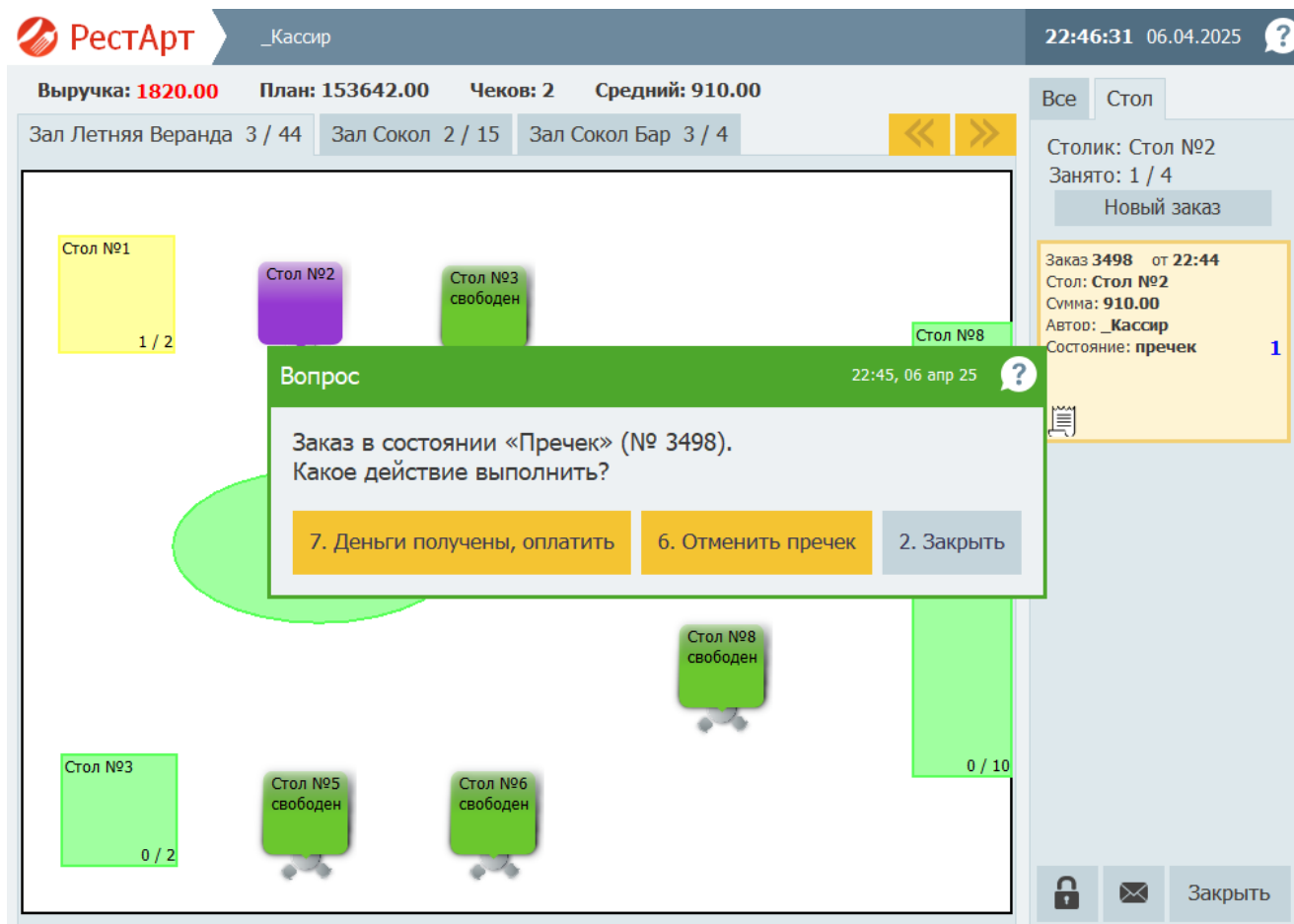
РН ККТ:1234567890123456
13.03.2025 12:57
ЭН ККТ:12345678 СМЕНА:141 ЧЕК:3
ИНН:9988776655
ФН:9999000000000000
Кассир:Администратор _Кассир
#1715
ИНН кассира: 828306421823
Сайт ФНС: nalog.ru
Кассовый чек/приход
Нельма с Бурратой, шпинатом и т
оматами конкассе 240гр
1.000 X 960.00
0 =960.00
СП. РАСЧ. **ОПЛАТА КРЕДИТА**
ПРЕДМ. РАСЧ. ПЛАТЕЖ
БЕЗ НДС =960.00
ИТОГО =960.00
НАЛИЧНЫМИ =960.00
ПОЛУЧЕНО:
НАЛИЧНЫМИ =960.00
СУММА БЕЗ НДС =960.00
СНО:ОСН ФД:489 ФП:0461345874



При использовании способа фискализации пречека «Передача в кредит», отправка маркированных товаров в Честный Знак и акцизных марок в ЕГАИС происходит в момент пробития первого чека.

При отмене пречека, происходит возврат первого чека.

Так же вместо кнопок возврата сделана одна кнопка «Отменить пречек».



При использовании способа фискализации пречека – «Передача в кредит», у первичных чеков будет тип чека – «Продажа в кредит»/«Возврат продажи в кредит».

ВАЖНО! При обмене с бэками (УПО, Общепит) выгрузка первичных чеков («Продажа в кредит»/«Возврат продажи в кредит») не происходит. В бэк-офис выгружаются только вторичные чеки с типом – «Продажа».

Сделано это для того, чтобы в отчётах РестАрта и бэк-офисах не задваивалась сумма чека по заказу.

3. Единый чек – полный расчет заказа в момент пречека.

Клиент ресторана говорит официанту, что готов рассчитаться. Официант спрашивает клиента, как он будет рассчитываться. Официант переводит заказ в пречек, заказ (подзаказы) становится в статус «Пречек». Гостевой счёт не печатается. Для каждого пречека, по очереди (если несколько), автоматически вызывается АРМ Оплаты. В АРМе Оплаты, официант вводит те оплаты, которые сообщил клиент. Если выйти из АРМа Оплаты одного из пречеков без пробития чека (или по ошибке), то этот пречек больше автоматически не вызывается (надо будет потом нажать на него вручную). Но остальные пречеки продолжают авто-вызывать кнопку «Оплата».



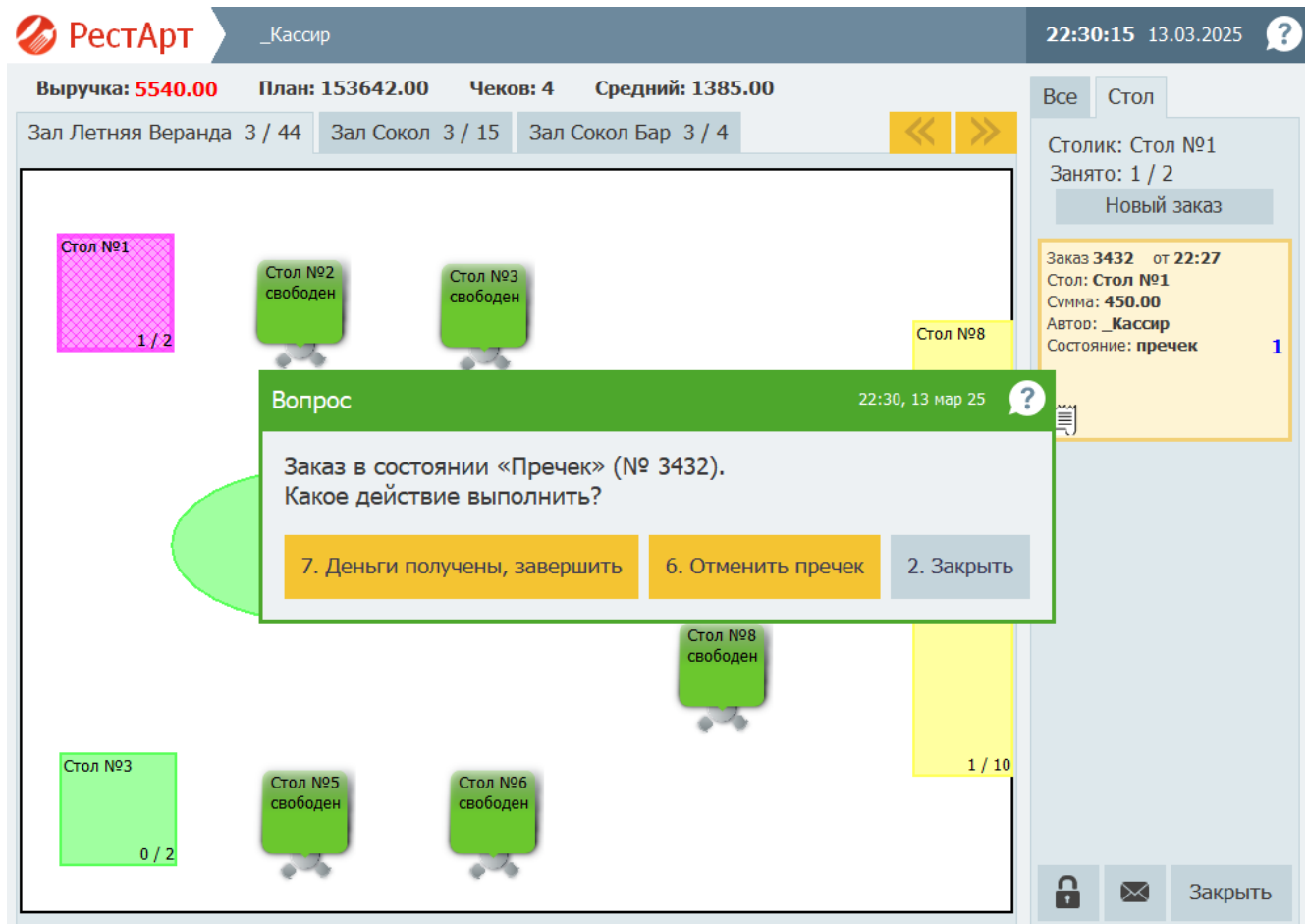
1



Закрывать

После каждой успешной печати чека (возможно, с подчеками) продажи, печатается гостевой счёт.

Пречеки, после печати чеков продажи, не закрываются. Остаются доступными для нажатия. Если по пречеку есть некомпенсированные продажи (без соответствующих возвратов), то на кнопке пречека будет иконка чека.

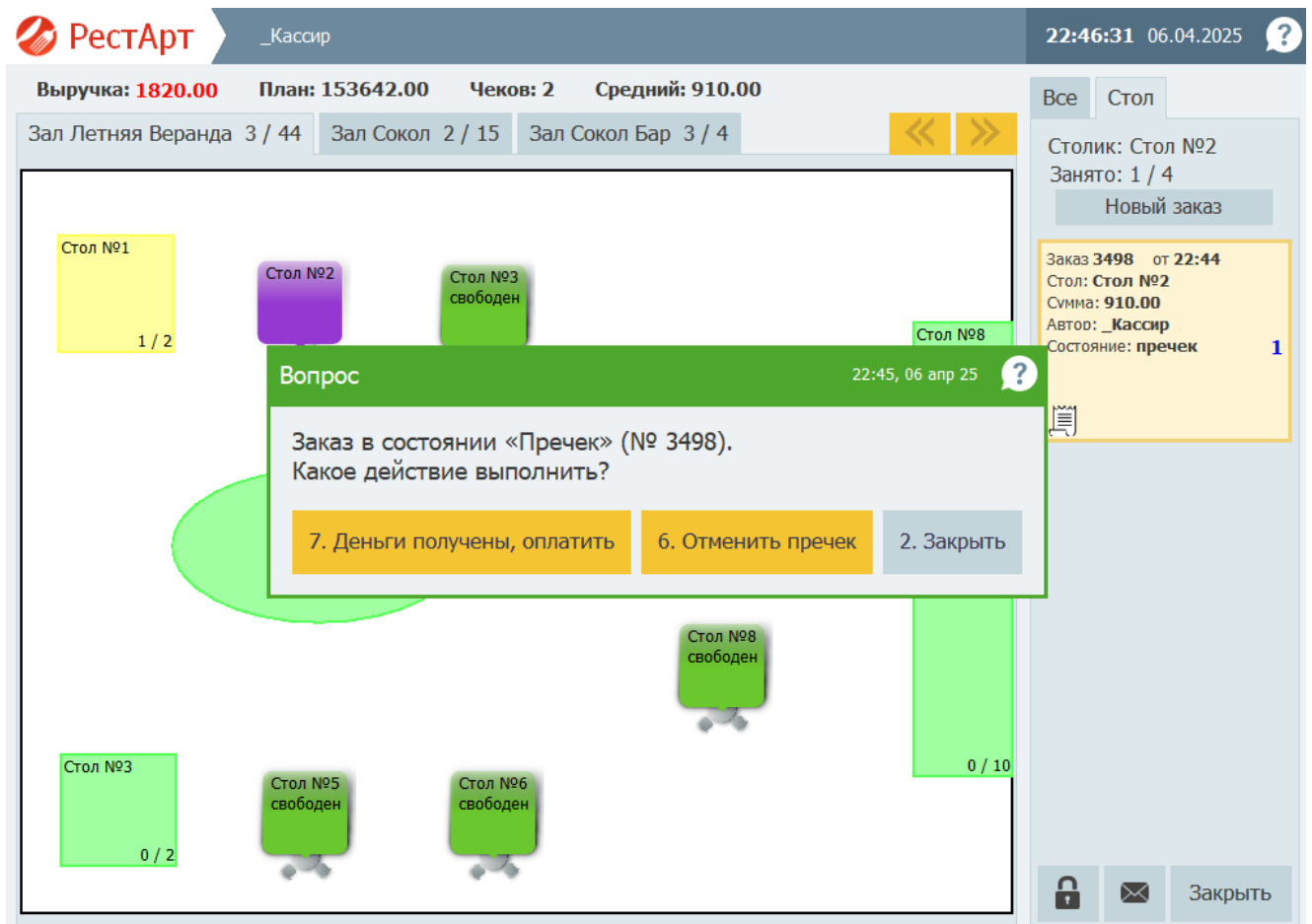


Если нажать в пречек с чеком, то выводится сообщение с вариантами выбора:

1. «Деньги получены, завершить» - при нажатии на кнопку заказ закрывается (и скрывается). Работа по этому заказу полностью завершается.
2. «Отменить пречек» - при нажатии на кнопку произойдет отмена ранее напечатанного пречека;
3. «Закрывать» - при нажатии на кнопку текущая форма закрывается.

При отмене пречека, происходит возврат первого чека.

Так же вместо кнопок возврата сделана одна кнопка «Отменить пречек».



Режим предварительного чека до оплаты в АРМ Фаст-Фуд.

Режим предварительного чека применяется если в РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке Режимы работы у параметра № 30 «Способ фискализации пречеков» включено одно из значений или «Передача в кредит» или «Единый чек» и используется для оплаты банковская карта.

При этом:

- 1) Фискализация будет всегда по схеме единого чека (без кредитного чека).
- 2) Схема применяется только если оплата происходит по банковской карте.
- 3) Сразу, при входе в режим пробития чека, печатается чек (чеки) без проведения каких-либо оплат. Если в заказе есть товары с акцизными марками, то операции с ними происходят после пробития фискального чека.
- 4) Если все оплаты прошли без ошибок, то чек(чеки) продажи сохраняются в базе данных РестАрта. На бумаге чек не печатается.
- 5) В случае если при оплатах возникли проблемы, то происходит откат оплаты.
- 6) Если по какой-то причине произошла отмена, то сразу формируется чек на возврат. Возвратный чек не печатается на чековой ленте, он будет только в электронном виде (в ОФД).
- 7) В Базу Данных РестАрта сохраняются чеки ошибки продажи.

При использовании режима предварительного чека сначала происходит печать фискального чека на ККТ, а затем оплата уходит на эквайринг-терминал.

Затем, если есть, происходят оплаты по остальным авторизаторам, системам лояльности, ДДС. В случае успешных оплат НЕ происходит печать чека, так как он уже предварительно напечатан.

Если производится оплата наличными денежными средствами или ддс-оплатой, то в РестАрте в АРМе Фаст-Фуда используется стандартная схема – сначала идет оплата, следом печатается чек.

Отмена фискального пречека.

Ранее в РестАрте при отмене фискального пречека задавался вопрос какой будет возврат - со списанием или без списания.

Сейчас функционал изменен и при возврате или отмене фискального пречека в РестАрте, сообщение с вопросом про списание не выходит. Чек всегда строго «Без списания» и без дополнительных вопросов. Информация о наливах, акцизных марках и кодах маркировки остаётся без изменений.

Чек возврата отправляет данные о возвращении в оборот кодов маркировки, акцизных марок, наливов, как это было до пробития фискального пречека.

В заказе ничего не отменяется и не списывается.

Закрытие смены с кредитным чеком.

В режиме фискализации пречека с кредитным чеком, возможна такая ситуация: по заказу пробит только кредитный чек, и ещё не была проведена оплата кредита. И в этот момент пользователь закрывает смену. Ранее она закрывалась без дополнительных вопросов. Но не всем клиентам удобно оставлять открытый чек в предыдущей смене

Поэтому в РестАрте добавлено право 25 «Выполнять закрытие смены при наличии неоплаченных кредитных чеков».

Если право 25 «Выполнять закрытие смены при наличии неоплаченных кредитных чеков» у пользователя отключено, то РестАрт выведет информационное сообщение с ошибкой, и смена не закроется.

Если право 25 «Выполнять закрытие смены при наличии неоплаченных кредитных чеков» у пользователя включено, то РестАрт закроет смену.

ВАЖНО! По умолчанию, у всех ролей право выключено.

Работа с безалкогольным пивом.

Сейчас безалкогольное пиво наливается из кег. И в РестАрте работа с безалкогольным пивом из кег поддерживается по аналогичной схеме, так же, как и с алкогольным пивом.

Для работы с безалкогольным пивом необходимо настроить номенклатуру. Номенклатура кег безалкогольного пива, порция безалкогольного пива создается и настраивается в бэк-офисе, затем выгружается в РестАрт. Если нет бэк-офиса, номенклатура создается и настраивается в РестАрт Администраторе

Для номенклатуры кега безалкогольного пива обязательно указывается:

- на вкладке «Номенклатура» Предмет расчета (**Подакцизный маркируемый товар с маркировкой**) и тип маркировки «Безалкогольное пиво»;

- на вкладке «Доп. свойства» Тип алкоголя **(ВАЖНО!)** «Не алкоголь», флаг – **Порция алкоголя НЕ** устанавливается;

- на вкладке «Алко-рецептуры» алко-рецептура не заполняется.

Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносител удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура

Доп. свойства

Штрихкоды

Модификаторы

Привязки к организациям

Привязки к типам оплат

Маршрутизация печати

Ставки НДС

Активность: ☒

Код:

Код поиска:

Наименование: Безалкогольное пиво (кег)

Альтернативное наименование:

Вид номенклатуры: Товар

Тип номенклатуры: Безалкогольные напитки

Категория номенклатуры: Значение не задано

Назначение: Обычная

Предмет расчёта: 31. Подакцизный маркируемый товар с маркировкой

Тип маркировки: Безалкогольное пиво

Код СИЗ:

Цена по умолчанию: 0.00 Руб.

Нормативная цена: 0.00 Руб.

Минимальная цена: 0.00 ☐ % ☐ Руб.

☒ как у родителя

Бонусная ставка официанта: 0.00

Налог: Значение не задано

☐ Разрешить дробное количество

☐ Количество определяется оборудованием

☐ Количество определяется после приготовления

☐ Запрашивать количество при добавлении


☐ Свободная цена

☐ Автоматический вызов окна дополнительных характеристик

☐ Разворачивать группы модификаторов в режиме подбора состава

☐ Позиция для Ctrl-coffee

☐ Распознаётся по QR-коду

Картинка: 

Загрузить

Очистить

OK

Применить

Заккрыть



Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносителен удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура

Доп. свойства

Штрихкоды

Модификаторы

Привязки к организациям

Привязки к типам оплат

Маршрутизация печати

Ставки НДС

Единица измерения:

Штука

Базовая единица измерения:

Штука

Точность ед. изм.:

0

Коэффициент ед. изм.:

1.0000

Счётчик остатков:

Не ограничено

1.000

0

1.000

+

Минимальное кол-во остатков:

0.000

Кол-во модификаторов, от:

0

 до:

0

Разрешить авто-модификаторы: ☐

Комментарий:

Выход блюда:

Регламентное время подачи гостю:

0

 (минут)

Зона действия:

Значение не задано

Код ВЭД (только Украина):

Тип алкоголя:

не алкоголь

Объём продукта (л):

0.000

Код алкоголя:

Для актов вскрытия алкоголя: ☐

Порция алкоголя: ☐

Срок хранения (ч):

0

Объём слива (л):

0.000

ОК

Применить

Закрыть

Для номенклатуры порции безалкогольного пива обязательно указывается:

- на вкладке «Номенклатура» Предмет расчета (**Подакцизный маркируемый товар с маркировкой**) и тип маркировки «Безалкогольное пиво»;
- на вкладке «Доп. свойства» Тип алкоголя (**ВАЖНО!**) «**Не алкоголь**», флаг – **Порция алкоголя**;
- на вкладке «Алко-рецептуры» задается привязка кега безалкогольного пива, откуда должна наливаться порция безалкогольного пива. И указывается объем налива в литрах.

— □ ×

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

OK Применить Закрыть


Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносильен удалению модификатора из списка назначенных.

Рецептуры		Алко-рецептуры		Ставки НДС	
Номенклатура	Доп. свойства	Штрихкоды	Модификаторы	Привязки к организациям	Привязки к типам оплат
<p>Единица измерения: <input type="text" value="Порция"/></p> <p>Базовая единица измерения: <input type="text" value="Порция"/></p> <p>Точность ед. изм.: <input type="text" value="0"/></p> <p>Коэффициент ед. изм.: <input type="text" value="1.0000"/></p> <p>Счётчик остатков: <input checked="" type="radio"/> Не ограничено</p> <p><input type="radio"/> <input type="text" value="1.000"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="1.000"/> <input type="button" value="+"/></p> <p>Минимальное кол-во остатков: <input type="text" value="0.000"/></p> <p>Кол-во модификаторов, от: <input type="text" value="0"/> до: <input type="text" value="0"/></p> <p>Разрешить авто-модификаторы: <input type="checkbox"/></p> <p>Комментарий: <input type="text"/></p> <p>Выход блюда: <input type="text"/></p> <p>Регламентное время подачи гостю: <input type="text" value="0"/> (минут)</p> <p>Зона действия: <input type="text" value="Значение не задано"/></p> <p>Код ВЭД (только Украина): <input type="text"/></p>		<p>Тип алкоголя: <input type="text" value="не алкоголь"/></p> <p>Объём продукта (л): <input type="text" value="0.000"/></p> <p>Код алкоголя: <input type="text"/></p> <p>Для актов вскрытия алкоголя: <input type="checkbox"/></p> <p>Порция алкоголя: <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Срок хранения (ч): <input type="text" value="0"/></p> <p>Объём слива (л): <input type="text" value="0.000"/></p>		<p>Маршрутизация печати</p>	


Редактирование номенклатуры


В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.


Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.


Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносител удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура	Доп. свойства	Штрихкоды	Модификаторы	Привязки к организациям	Привязки к типам оплат	Маршрутизация печати
Рецептуры	Алко-рецептуры		Ставки НДС			


+







Ингредиент ▲

	Количество	Объём (л)
 Безалкогольное пиво (кег)	1	0.500

OK

Применить

Закрыть

Подключение кег безалкогольного пива происходит через АРМ «Пивные краны» (так же, как и для алкогольного пива).

ВАЖНО! Информация о постановке кег на кран НЕ уходит в Честный Знак.

Расширение настройки продажи по GTIN.

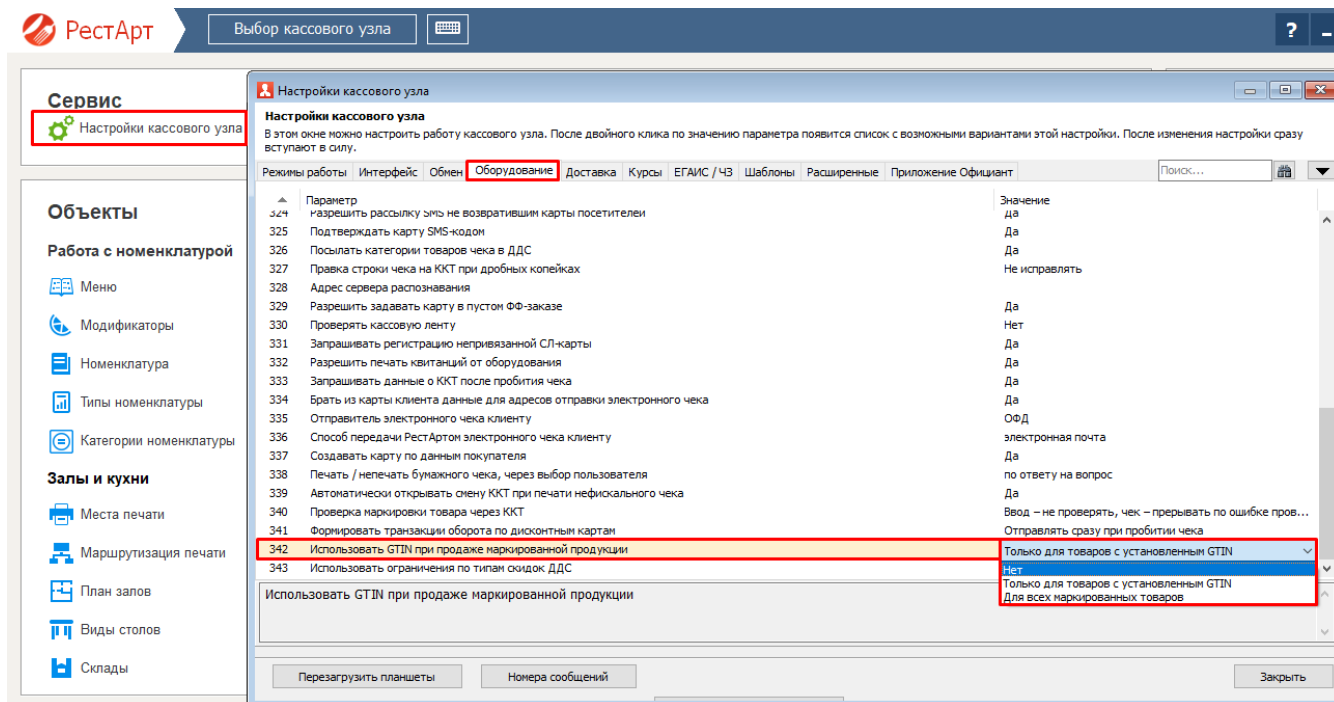
В РестАрт Администраторе в Настройках Кассового узла на вкладке Оборудование расширено значение параметра 342 «Использовать GTIN при продаже маркированной продукции».

Сейчас параметра 342 «Использовать GTIN при продаже маркированной продукции» содержит следующие значения:

- **Нет** — значение запрещает использование GTIN-маркировки, даже если в карточке номенклатуры, на вкладке «Штрихкоды» в поле «Использовать, как GTIN» установлен флаг;
- **Только для товаров с установленным GTIN** — значение разрешает использование GTIN-маркировки, если в карточке номенклатуры, на вкладке «Штрихкоды» в поле «Использовать, как GTIN» установлен флаг;
- **Для всех маркированных товаров** - значение разрешает использование GTIN-маркировки, не зависимо от того установлен ли флаг «Использовать, как GTIN» в карточке номенклатуры на вкладке «Штрихкоды».

Если у параметра 342 «Использовать GTIN при продаже маркированной продукции» установлено значение «Для всех маркированных товаров» и в карточке номенклатуры задан какой-то тип маркировки,

но GTIN не задан, то РестАрт будет запрашивать маркировку и брать из нее GTIN. В чек номенклатура будет продана по GTIN (не по полной маркировке).



Вывод в чеке фискальных данных.


В РестАрт Администраторе, в чеке, могут выводиться фискальные признаки чека, XML-представление чека и данные по ККТ (номера, ИНН и т.п.). Данные по ККТ запрашиваются и сохраняются в чек в зависимости от настроек параметра кассового узла № 333 «Запрашивать данные о ККТ после пробития чека».

ВАЖНО! XML-представление и данные по ККТ отображаются только для фискальных чеков.

Параметр № 333 «Запрашивать данные о ККТ после пробития чека» находится в РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке Оборудование и имеет два значения «Да» и «Нет».

Если установлено значение «Да» и чек фискальный, то после пробития чека, у ККТ будут запрашиваться ККТ-данные и записываться в чек.

Если установлено значение «Нет» и чек фискальный, то после пробития чека, у ККТ не будут запрашиваться ККТ-данные и записываться в чек.



Выбор кассового узла

Сервис

Настройки кассового узла

Объекты

Работа с номенклатурой

Меню

Модификаторы

Номенклатура

Типы номенклатуры

Категории номенклатуры

Залы и кухни

Места печати

Маршрутизация печати

План залов

Виды столов

Склады

Настройки кассового узла

В этом окне можно настроить работу кассового узла. После двойного клика по значению параметра появится список с возможными вариантами этой настройки. После изменения настройки сразу вступают в силу.

Режимы работы

Интерфейс

Обмен

Оборудование

Доставка

Курсы

ЕГАИС / ЧЗ

Шаблоны

Расширенные

Приложение

Официант

Параметр

Значение

324 Разрешить рассылку смс не возвратившим карты посетителям

да

325 Подтверждать карту SMS-кодом

да

326 Посылать категории товаров чека в ДДС

да

327 Правка строки чека на ККТ при дробных копейках

Не исправлять

328 Адрес сервера распознавания

329 Разрешить задавать карту в пустом ФФ-заказе

да

330 Проверять кассовую ленту

Нет

331 Запрашивать регистрацию не привязанной СЛ-карты

да

332 Разрешить печать квитанций от оборудования

да

333 Запрашивать данные о ККТ после пробития чека

да

334 Брать из карты клиента данные для адресов отправки электронного чека

Нет

335 Отправитель электронного чека клиенту

да

336 Способ передачи РестАртон электронного чека клиенту

электронная почта

337 Создавать карту по данным покупателя

да

338 Печать / не печать бумажного чека, через выбор пользователя

по ответу на вопрос

339 Автоматически открывать смену ККТ при печати нефискального чека

да

340 Проверка маркировки товара через ККТ

Ввод – не проверять, чек – прерывать по ошибке пров...

341 Формировать транзакции оборота по дисконтным картам

Отправлять сразу при пробитии чека

342 Использовать GTIN при продаже маркированной продукции

Только для товаров с установленным GTIN

343 Использовать ограничения по типам скидок ДДС

да

После пробития чека, запрашивать фискальные данные о ККТ и сохранять их в реквизитах чека

Перезагрузить планшеты

Номера сообщений

Закрыть

Чек №1 от 28.04.2025 23:55:42

Можно просмотреть информацию по чеку, а также позиции, платежи и заказы, которые связаны с чеком.

Реквизиты

Строки

Платежи

Вскрытия алкоголя

Чек: №1 от 28.04.2025 23:55:42

Заказ чека

Тип чека: продажа

Фискальный: Да

Касса ККМ: ККМ

Организация: ООО "М2 РЕСТОРАНТС"

Кассир: Кассир

Имя компьютера: CDOROAPP0005

Имя ФР: 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAPI №92

Пользователь: -

Дисконтная карта: -

Итого: 550.00 Руб.

Фиск. признак: 0605925778

Комментарий:

Ошибки:

Информация по ККТ :

Рег. номер: 1234567890123456

Серийный номер: 12345678

Номер ФН: 999900000000000000

ИНН организации: 9988776655

Версия ФФД ФН:

URL сайта ФНС:

Название ОФД:

Адрес расчётов:

Место расчётов:

XML-представление чека :

```

<CheckPackage NoCut="false"><Parameters
ExternalObjectID="9CBFEFC4-BA4F-4C39-900C-
9D9460A7FFB0" CashierName="Администратор_Кассир"
CashierINN="828306421823" OperationType="1"
TaxationSystem="0"><CustomerDetail/></Parameters><Positi
ons><FiscalString Name="Трушевый ПАЙ" Quantity="1"
MeasureOfQuantity="0" PriceWithDiscount="250"
AmountWithDiscount="250" DiscountAmount="0"
Department="0" VATRate="none" PaymentMethod="4"
CalculationSubject="1"/><FiscalString Name="Ттиче молоко"
Quantity="1" MeasureOfQuantity="0" PriceWithDiscount="300"
AmountWithDiscount="300" DiscountAmount="0"
Department="0" VATRate="none" PaymentMethod="4"
CalculationSubject="1"/></Positions><Payments

```

Закрыть

Типы оплат.

Ранее в РестАрте в АРМе Оплаты автоматически отображались кнопки с типами оплат, которые не были привязаны ни к одной ККМ в рабочем месте РестАрт Администратора, т.е. свободные.

Сейчас функционал изменен и в АРМе Оплаты отображаются только те типы оплат, которые привязаны к ККМ в рабочем месте РестАрт Администратора.

У типа оплаты добавлен новый реквизит «Пропускать печать нефискального чека».

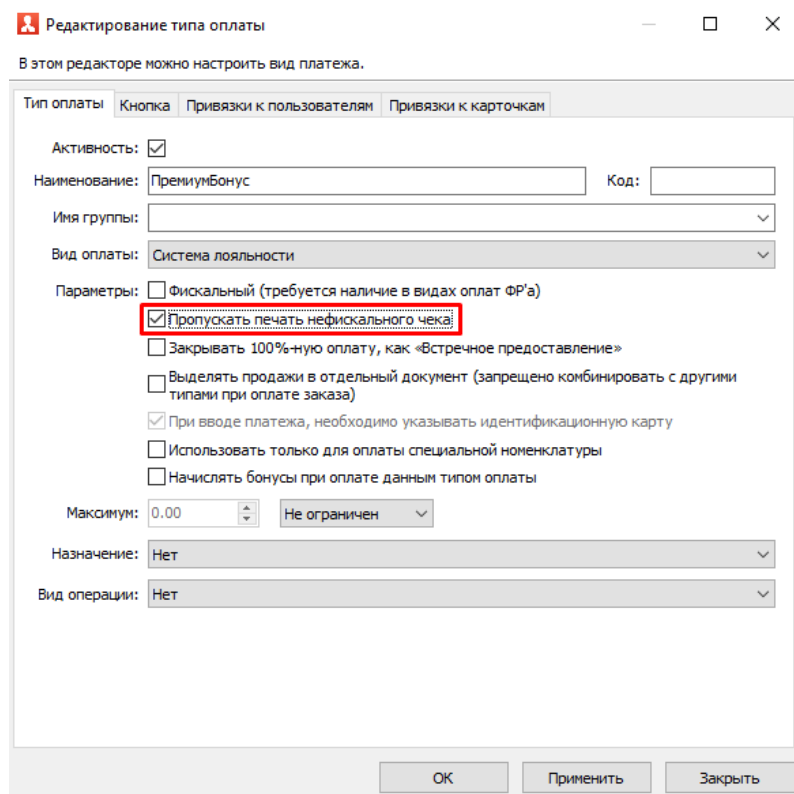
Установленный реквизит «Пропускать печать нефискального чека» позволяет пропускать печать нефискального чека, с данным типом оплаты, на ККМ.

1. Установить флаг «Пропускать печать нефискального чека» можно только в том случае, если у типа оплаты НЕ установлен признак «Фискальный».

2. Если у «виртуального» типа оплаты установлен флаг «Закрывать 100%-ную оплату, как «Встречное предоставление»», то такая нефискальная оплата будет печататься, как фискальная. В фискальном чеке будет нулевая сумма и 100 % скидка.

3. Если в заказе используется несколько нефискальных типов оплаты, и, хотя бы у одного из них стоит флаг «Закрывать 100%-ную оплату, как «Встречное предоставление»», то РестАрт будет печатать фискальный чек на нулевую сумму со 100% скидкой.

4. Если в чеке комбинированная оплата (фискальная + нефискальная), то РестАрт будет печатать нефискальный чек с указанием всех типов оплат + фискальный чек (доплата по заказу).



Редактирование типа оплаты

В этом редакторе можно настроить вид платежа.

Тип оплаты: Кнопка | Привязки к пользователям | Привязки к карточкам

Активность: ☒

Наименование: ПремиумБонус Код:

Имя группы:

Вид оплаты: Система лояльности

Параметры:

- ☐ Фискальный (требуется наличие в видах оплат ФР'а)
- ☒ Пропускать печать нефискального чека
- ☐ Закрывать 100%-ную оплату, как «Встречное предоставление»
- ☐ Выделять продажи в отдельный документ (запрещено комбинировать с другими типами при оплате заказа)
- ☒ При вводе платежа, необходимо указывать идентификационную карту
- ☐ Использовать только для оплаты специальной номенклатуры
- ☐ Начислять бонусы при оплате данным типом оплаты

Максимум: 0.00 Не ограничен

Назначение: Нет

Вид операции: Нет

ОК Применить Закрыть

Данная доработка позволяет экономить бумагу и гарантирует, что не будет ошибок из-за проблем со связью с ККТ (особенно, если ККТ облачная).

Параметр шаблона для карт систем лояльности.

Для удобства работы с шаблонами карт систем лояльности в секцию «Header» добавлены параметры OrderTotal (Сумма итога заказа) и OrderTotalWithLty (Итог заказа с учётом бонусов).

Для шаблона пречека, все параметры секции «Header» (в т.ч. и параметры карты Системы лояльности) продублированы в секции «Footer».

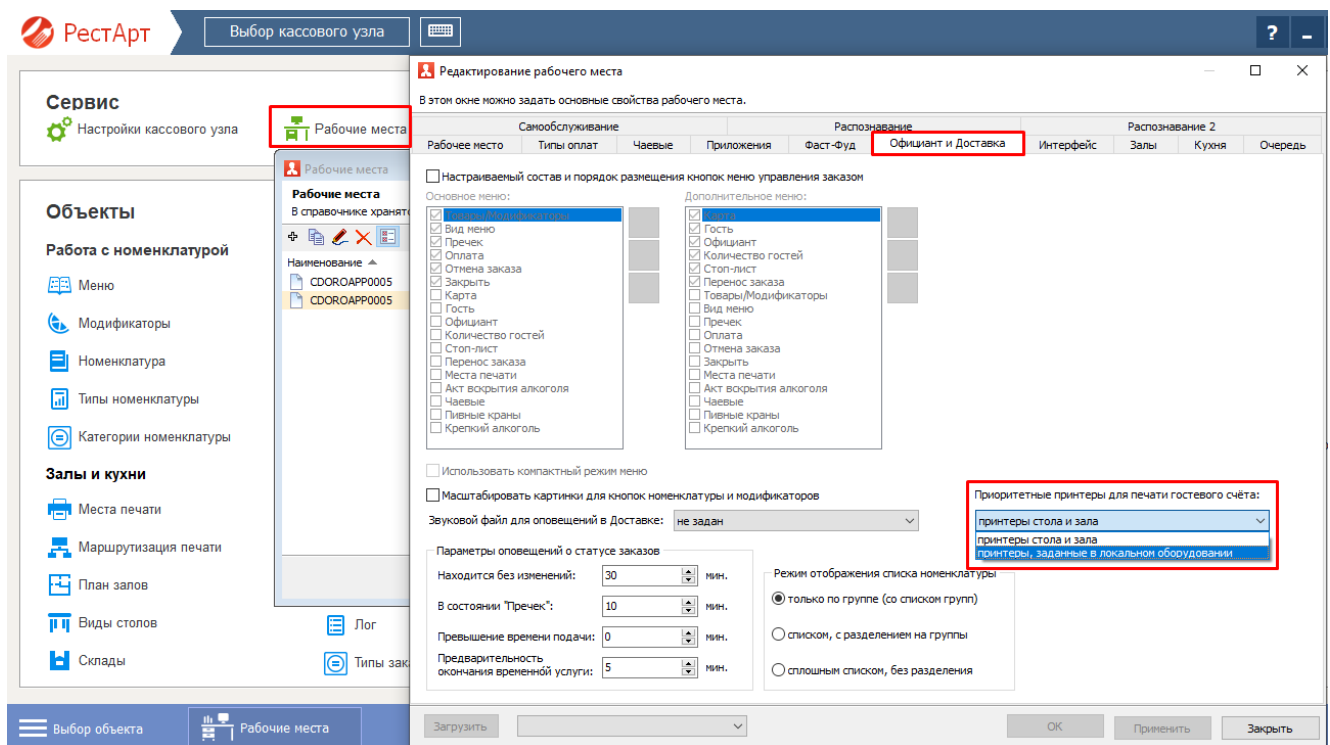
Приоритет принтера счетов.

Ранее, при выборе принтера, на который печатается гостевой счёт, в РестАрте по умолчанию были следующие приоритеты:

- 1) принтер стола или зала;
- 2) принтер, заданный в локальном оборудовании.


Это было не всегда удобно.

Сейчас в РестАрте добавлена дополнительная настройка «Приоритетные принтеры для печати гостевого счёта» и печать пречека выполняется по данной настройке. Настройка «Приоритетные принтеры для печати гостевого счёта» находится в РестАрт Администраторе - Рабочие места – вкладка Официант и Доставка.



Кнопка Фильтр в АРМ Кухня переименована в «Закрытые заказы».



Теперь в РестАрте в АРМе Кухня кнопка «Фильтр» называется «Закрытые заказы».


РестАрт
_Кассир
23:45:27 28.04.2025


Кухня Сокол		Кухня Сокол	
..469 — (_Кассир)		..498 — (_Кассир)	
Лето . 1	27.03, 23:38	Лето . 9	06.04, 22:44
→ Телячьи щёчки со сливочно...	2	→ Гаспаччо с лангустином	1
→ Сливочная полента с сыром,...	1	→ Грибной	1


Кухня Сокол		Кухня Сокол	
..469 — (_Кассир)		..505 — (_Кассир)	
Лето . 1	27.03, 23:56	Лето . 11	14.04, 22:20
→ Пломбир на шоколадной поч...	1	→ Каша овсяная	1
→ - сироп кленовый	1	→ Каша рисовая	1








1 / 1


1 / 1



Закрытые заказы


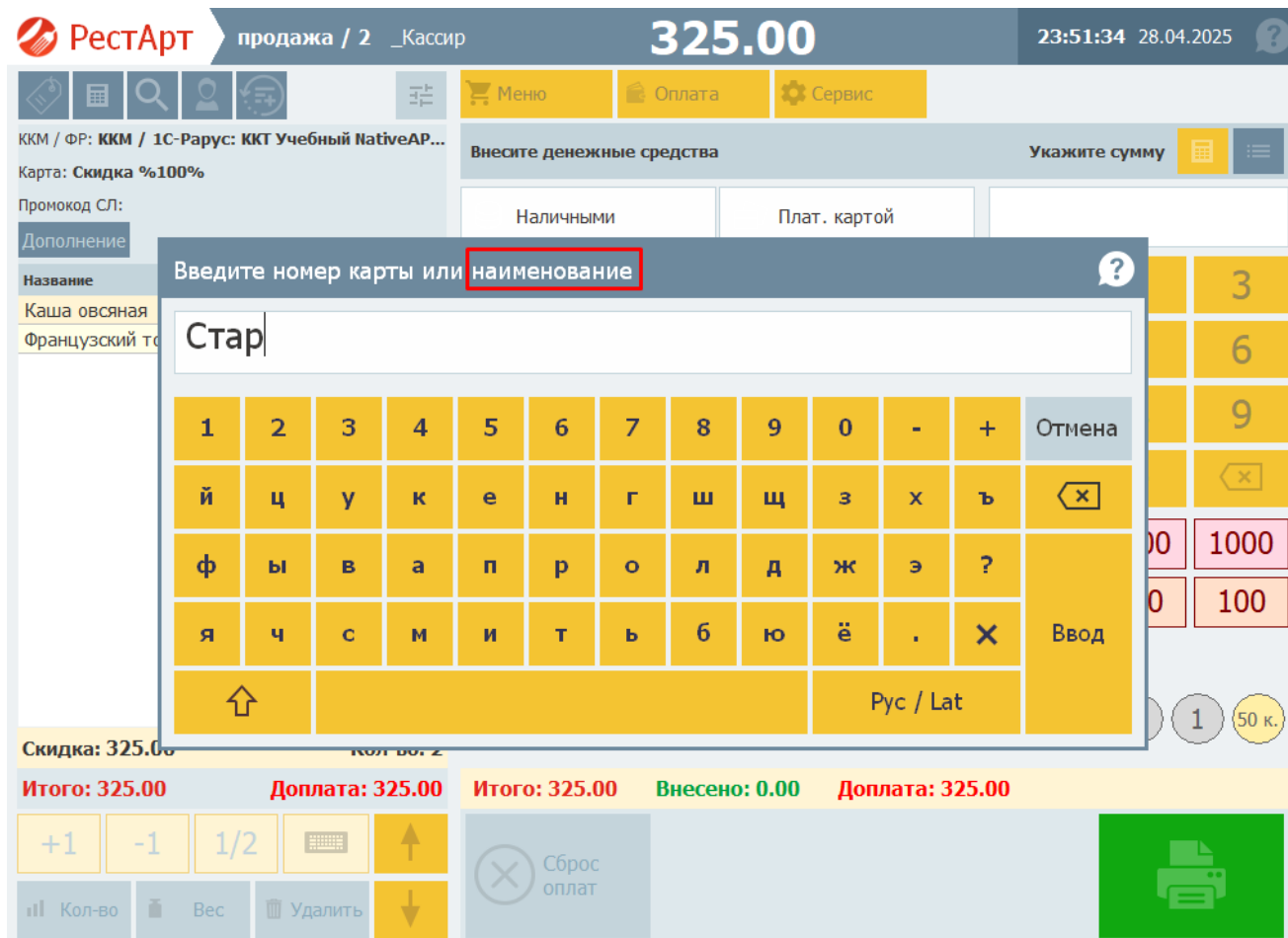


Стоп-лист

Редактор меню

123



Заккрыть

Поиск карты по Наименованию.

Сейчас в РестАрте при оплате картой ДДС, поиск карты можно осуществлять не только по номеру карты, но и по наименованию.



The screenshot shows the RESTART POS system interface. At the top, the header displays the RESTART logo, the transaction type 'продажа / 2', the cashier '_Кассир', the total amount '325.00', and the time/date '23:51:34 28.04.2025'. Below the header, there are buttons for 'Меню', 'Оплата', and 'Сервис'. The main area shows a list of items with a discount of 100%. A modal window is open for card payment, titled 'Внесите денежные средства' and 'Укажите сумму'. It prompts the user to 'Введите номер карты или наименование' (Enter card number or name). The modal contains a text input field with 'Стар' and a numeric keypad. The bottom of the screen shows the total amount 'Итого: 325.00', the payment amount 'Доплата: 325.00', and the amount paid 'Внесено: 0.00'. There are also buttons for '+1', '-1', '1/2', 'Сброс оплат', and a printer icon.

Чек коррекции проверяет версию ФФД.

В РестАрте, в АРМе Фаст-Фуд и АРМе Кассир, при печати чека коррекции проверяется версия ФФД и открываются разные формы для введения параметров коррекции чека, в зависимости от версии ФФД.

В АРМе Фаст-Фуд Коррекцию чека можно открыть через раздел Сервис далее кнопки «Копия чека»/«Печать коррекции»/«Возврат чека».

49

Выберите закрытый чек

☒ В текущей открытой смене
 ☐ В закрытых сменах за диапазон дат: с 28 мар 2025 по 28 мар 2025

☐ Официант
 ☐ Стол

Дата	Сумма	Кассир	Смена/чек	Примечание
28 мар, 00:23	1740.00	_Кассир	146 / 2	возврат. Зал Сокол / Стол №...
27 мар, 23:38	1740.00	_Кассир	146 / 1	1 продажа. Зал Сокол / Стол №...
24 мар, 13:29	300.00	_Кассир	145 / 5	продажа. Зал Летняя Веранд...
24 мар, 13:19	340.00	_Кассир	145 / 4	возврат. Зал Летняя Веранда...
24 мар, 13:19	340.00	_Кассир	145 / 3	1 продажа. Зал Летняя Веранд...
24 мар, 13:19	340.00	_Кассир	145 / 2	возврат. Зал Летняя Веранда...
24 мар, 13:12	340.00	_Кассир	145 / 1	1 продажа. Зал Летняя Веранд...

№ чека или документа:

789

456

123

0

✕ ✕ ✓

Поиск

Состав

↑

↓

Коррекция чека

Печать копии


Заккрыть

Платежи : Наличными:1740.00


В АРМе Кассир Коррекцию чека можно открыть по кнопке «Возврат»/«Копия чека»/«Печать коррекции».


По кнопке «Печать коррекции» открывается форма создания чека коррекции.


Если ФФД 1.05, то открывается старая форма Коррекции чека.


Укажите параметры чека коррекции 


☒ **Приход**
☐ **Расход**

Сумма:  1


Тип оплаты:  2


Сумма НДС:  3


Ставка НДС:  4

СНО:  5


☒ **Самостоятельно**
☐ **По предписанию**

Документ:  6

Основание:  7

Дата:  8

Печать

Email покупателя:  8

Закреть

Если у ККТ версия ФФД 1.2, то открывается новая форма Коррекции чека.

Для создания коррекции чека необходимо выбрать чек. В открывшемся чеке пользователь корректирует необходимые параметры: номенклатура, цена, ставка НДС, основание, количество, дата. Определяет причину чека коррекции: по предписанию или самостоятельно.

При печати на ККТ выходят два чека коррекции: приход и возврат прихода.

Выберите закрытый чек

☒ В текущей открытой смене

☐ В закрытых сменах за диапазон дат: с 28 мар 2025 по 28 мар 2025

☐ Официант

☐ Стол

Дата	Сумма	Кассир	Смена/чек	Примечание
27 мар, 23:38	1740.00	_Кассир	146 / 1	1 Зал Сокол / Стол №1 / _Кассир
24 мар, 13:29	300.00	_Кассир	145 / 5	Зал Летняя Веранда / Стол ...
24 мар, 13:19	340.00	_Кассир	145 / 3	1 Зал Летняя Веранда / Стол ...
24 мар, 13:12	340.00	_Кассир	145 / 1	1 Зал Летняя Веранда / Стол ...

НаименованиеКол-во

Гаспаччо с лангустином 3...1

Блюдо из картофеля от ш...1

Нельма с бурратой, шпин...1

ПоискСостав

↑


↓

Коррекция чека

Возврат чека

Заккрыть

Платежи : Наличными:1740.00



новый / 3

Алексеев А.А.

99.72

00:09:38 28.03.2025

?

Касса

Склад

Поиск

Настройка

Меню

Оплата

Сервис

КМ / ФР: КМ N91 / KKT NativeAPI N91

Карта:

Промокод СЛ:

Коммент:

Название	Кол-во	Цена	Сумма
Йогурт Био-Макс зем...	1	0.00	14.58
Лед	3	0.00	0.81
Резинка жевательна...	2	0.00	17.64
Мороженое Айсверк ...	3	0.00	66.69

Скидка: 0.00

Кол-во: 3

Итого: 99.72

Цена	Налог	Основание	↑
Кол-во	Удалить	↓	

Модиф.

Очистить заказ

Остаток по карте

Пивные краны

Налич...

Депозит... картой

Комплексный обед

100.00

Бизнес-ланч

0.00

Сидр

333.00

Сидр2

444.00

_гриб

10.00

_капуста

10.00

_пицца

30.00

_чай

20.00

чашка

0.00

Что-то весовое

100.00

Сигареты

Чипсы

Йогурты

Жвачка

Шоколад

Мороженое

Напитки

Шведский стол

_распознавание

Укажите цену

?

Резинка жевательная Аэроvolны мятный вих

8.82

789

✕

×

456

1/2


Вс

123

Выбор

0, +1

Закреть



новый / 3

Алексеев А.А.

99.72

00:11:24 28.03.2025

ККМ / ФР: ККМ №01 / ККТ NativeAPI №01

Карта:

Промокод СЛ:

Коммент:

Название

Йогурт Био-Макс зем...

Лед

Резинка жевательна...

Мороженое Айсверк ...

Скидка: 0.00

Итого: 99.72

Наименование

Без НДС

НДС 10%

НДС 10/110

НДС 18%

НДС 5%

НДС 7/107

Ставка НДС 0%

Ставка НДС 10%

Ставка НДС 18%

↑

↓

Выбор

Заккрыть

Сигареты

Чипсы

Йогурты

Жвачка

Шоколад

Мороженое

Напитки

Шведский стол

_распознавание

Цена

Налог

Основание

↑

1

Модиф.

Очистить заказ

Остаток по карте

Налич...

Депозит... картой

Кол-во

Удалить

↓

2

Вид меню

Скидка

Пивные краны



The screenshot shows the RestArt POS interface. At the top, the header includes the RestArt logo, user information (новый / 3 Алексеев А.А.), the total amount (99.72), and the date/time (00:12:16 28.03.2025). Below the header is a menu bar with icons for receipt, calculator, search, and other functions. The main area displays a receipt with items like 'Йогурт Био-Макс', 'Лед', 'Резинка жевательная', and 'Мороженое Айсберг'. A dialog box titled 'Укажите параметры чека коррекции' (Specify correction check parameters) is open, showing options for 'Самостоятельно' (Independently) and 'По предписанию' (By prescription). The dialog also includes fields for 'Документ' (Document), 'Основание' (Basis), and 'Дата' (Date), with a 'Выбор' (Select) button. The bottom of the screen shows a summary of the receipt, including 'Скидка: 0.00', 'Кол-во: 3', and 'Итого: 99.72'. There are also buttons for 'Цена', 'Налог', 'Основание', 'Модиф.', 'Очистить заказ', 'Остаток по карте', 'Пивные краны', 'Наличн...', and 'Депозит... картой'.

Чек возврата с алкоголем.

Ранее в РестАрте в чеке возврата, данные о наливках из тар (порции, коктейли) сбрасывались, при условии, если возврат был со списанием. Соответственно, в бэк-офис эти данные не уходили.

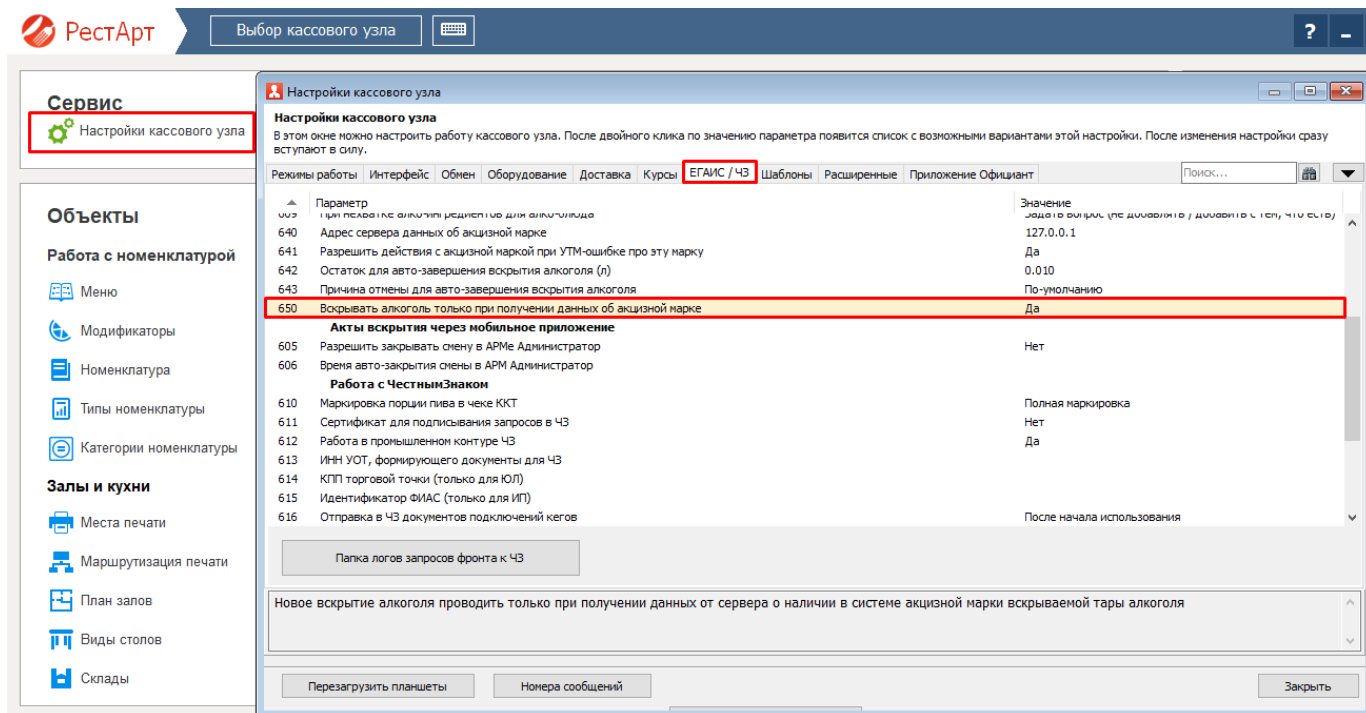
Сейчас функционал доработан и Рестарт отправляет в бэк-офис информацию о наливках порций/коктейлей в чеках возврата в любом случае или это возврат со списанием или возвраты без списания.

Информация об акцизной марке при вскрытии.

В РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке ЕГАИС/ЧЗ добавлен параметр 650 «Вскрывать алкоголь только при получении данных об акцизной марке».

Параметр 650 «Вскрывать алкоголь только при получении данных об акцизной марке» отвечает за то, что новое вскрытие алкоголя проводится только при получении данных от сервера о наличии в системе акцизной марки вскрываемой тары алкоголя. Параметр имеет два значения:

- **Да** - вскрытие алкоголя будет происходить только при получении данных об акцизной марке от сервера;
- **Нет** - вскрытие алкоголя будет происходить независимо от того получены ли данные об акцизной марке от сервера или нет.



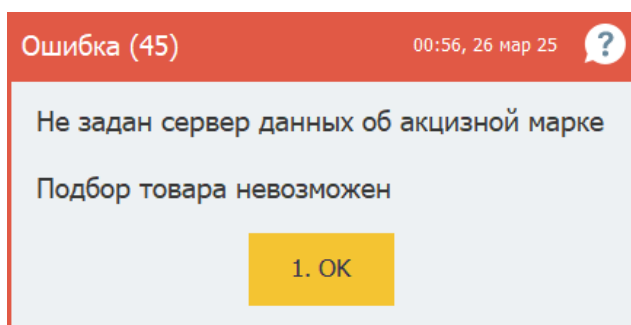
Так же в РестАрт добавлено право 250 «Игнорировать запрет вскрытия алкоголя без данных об акцизной марке».

Право 250 «Игнорировать запрет вскрытия алкоголя без данных об акцизной марке» разрешает игнорировать запрет добавления вскрытия алкоголя без получения данных от сервера об акцизной марке.

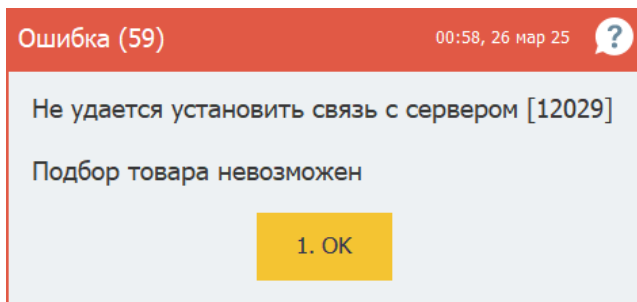
Важно! Право 250 «Игнорировать запрет вскрытия алкоголя без данных об акцизной марке» может использоваться, если параметр кассового узла 650 «Вскрывать алкоголь только при получении данных об акцизной марке» установлен в значении «Да».

Информация по марке может не прийти с сервера в РестАрт по причине:

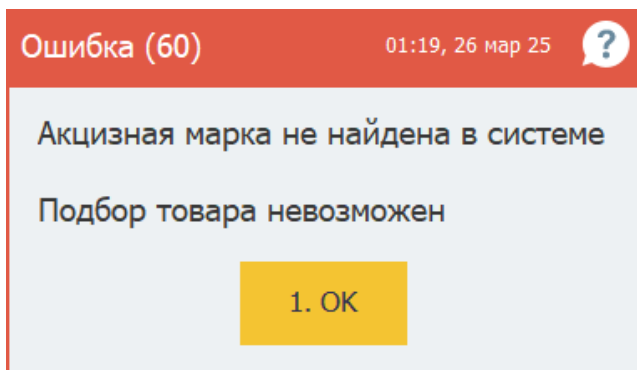
- не задан сервер данных об акцизной марке;



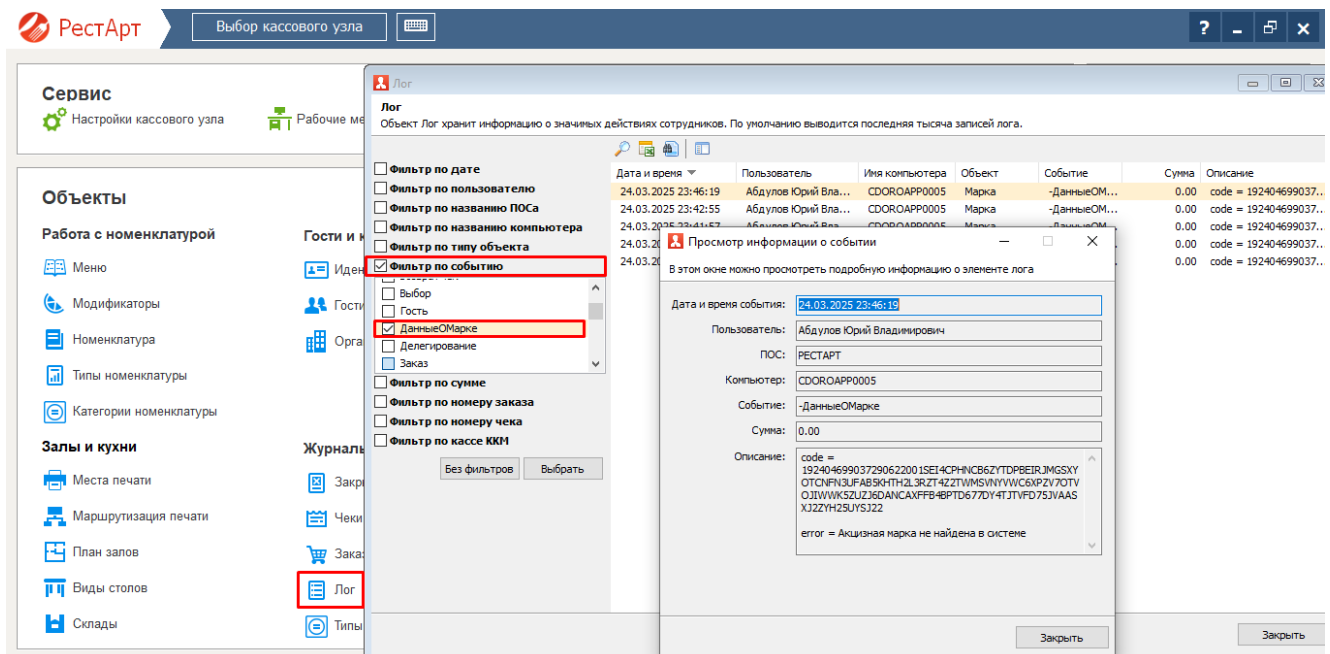
- не получен ответ от сервера об акцизной марке;



- сервер вернул ответ, что акцизная марка отсутствует в бэк-офисе.



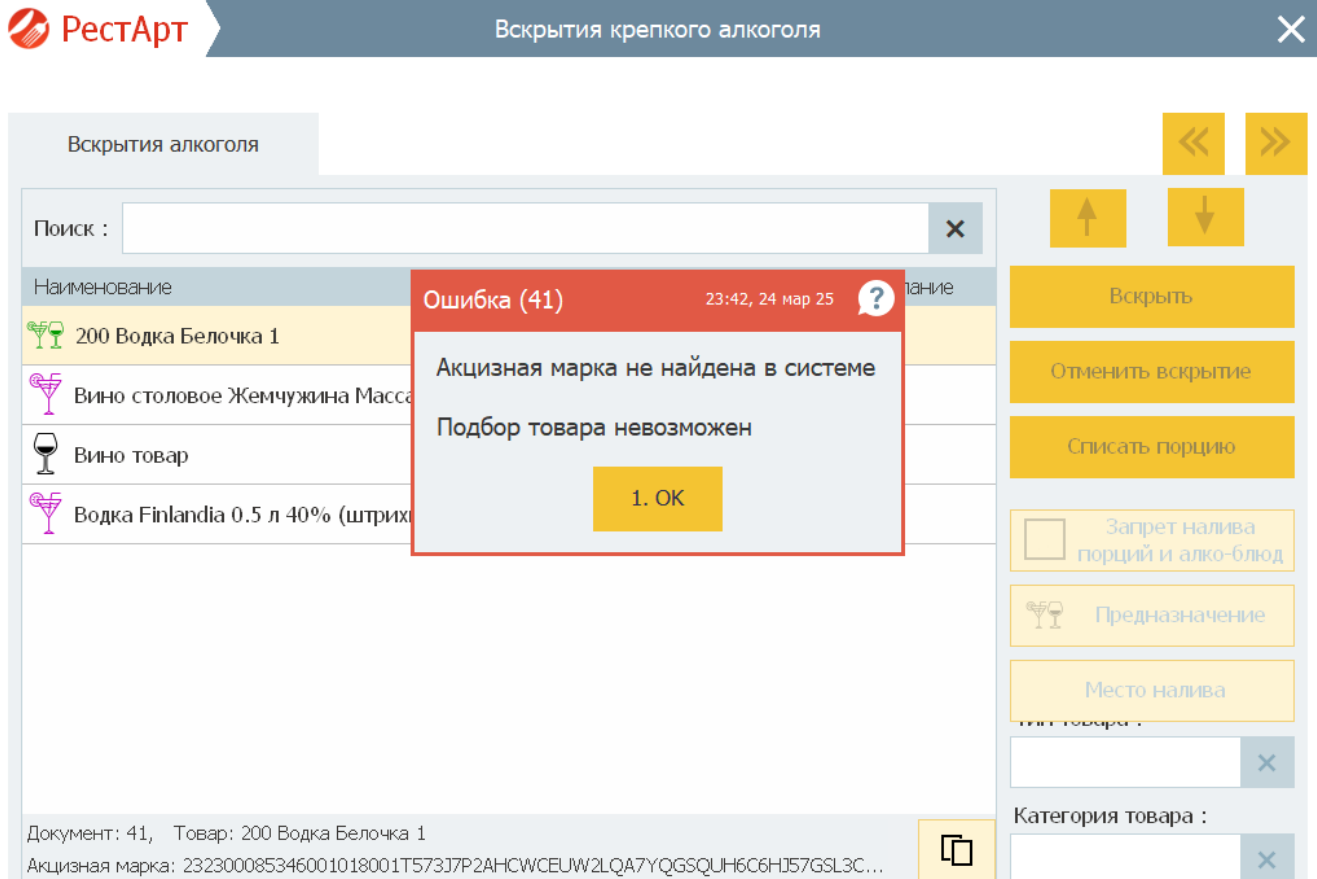
В любом из этих случаев (независимо от включенного параметра Кассового узла 650 «Вскрывать алкоголь только при получении данных об акцизной марке» и наличия права 250 «Игнорировать запрет вскрытия алкоголя без данных об акцизной марке»), в базу данных РестАрта пишется лог с информацией о ненайденной марке (событие «ДанныеОМарке»), с указанием марки и ошибки. Лог можно проанализировать в РестАрт Администраторе – Журналы – Лог – Фильтр по событию «ДанныеОМарке».



В случае, если РестАрт не получил от сервера информации по марке, то:

- при включенном параметре Кассового узла 650 «Вскрывать алкоголь только при получении данных об акцизной марке» и отсутствии права 250 «Игнорировать запрет вскрытия алкоголя без данных об акцизной марке», РестАрт выведет сообщение с ошибкой и вскрытие алко-тары не произойдет;

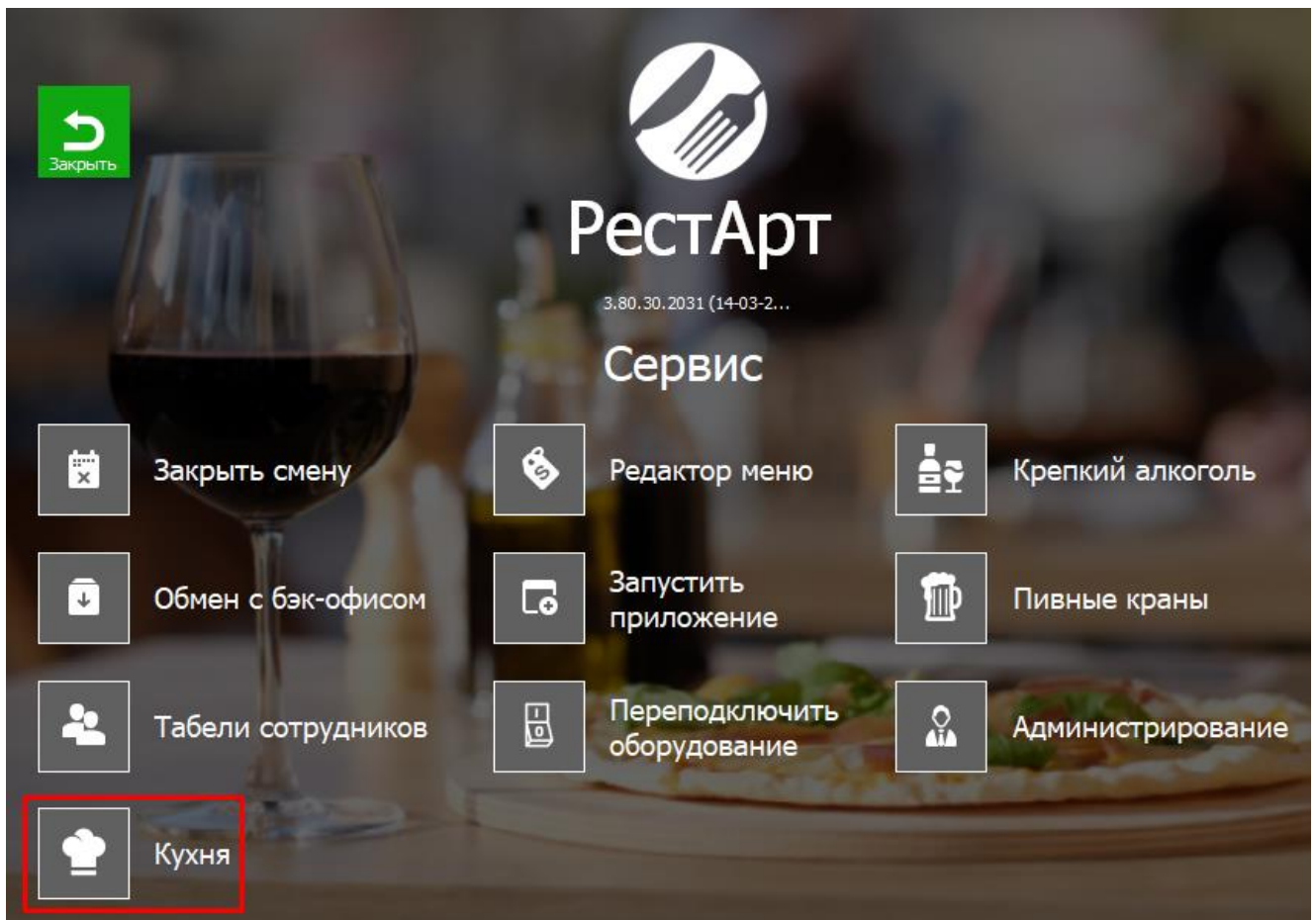
- при отключенном параметре Кассового узла 650 «Вскрывать алкоголь только при получении данных об акцизной марке» и отсутствии права 250 «Игнорировать запрет вскрытия алкоголя без данных об акцизной марке», РестАрт выведет форму выбора товара-тары (как и раньше).



Новый функционал позволяет ограничивать подбор алко-тары с акцизной маркой, которая не зарегистрирована в бэк-офисе, что исключит ошибки в учете алкоголя.

АРМ Кухня в разделе Сервис.

В РестАрте в разделе Сервис добавлена кнопка для запуска АРМа Кухня, при её нажатии сразу происходит переход в АРМ Кухня.



Изменение количества блюд после приготовления.

В РестАрте в АРМе Кухня появилась возможно изменить указанное, в заказе АРМа Официанта и АРМа Кассира, количество блюд/модификаторов, при условии, если у номенклатуры установлен флаг «Количество определяется после приготовления».


Функционал будет удобен для заведений, в которых повара должны отражать фактическое количество приготовленных блюд.



Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносител удалению модификатора из списка назначенных.

Рецептуры		Алко-рецептуры		Ставки НДС	
Номенклатура	Доп. свойства	Штрихкоды	Модификаторы	Привязки к организациям	Привязки к типам оплат
<div> <div>Активность: <input checked="" type="checkbox"/></div> <div>Код: <input type="text" value="ЦБ000006596"/></div> <div>Код поиска: <input type="text"/></div> </div>					
<div> <div>Наименование: <input type="text" value="Телячьи щёчки со сливочной полентой 340гр"/></div> <div>Альтернативное наименование: <input type="text"/></div> </div>					
<div> <div>Вид номенклатуры: <input type="text" value="Блюда"/></div> <div>Тип номенклатуры: <input type="text" value="Блюда"/></div> <div>Категория номенклатуры: <input type="text" value="Значение не задано"/></div> <div>Назначение: <input type="text" value="Обычная"/></div> <div>Предмет расчёта: <input type="text" value="Не задано"/></div> <div>Тип маркировки: <input type="text" value="Не маркируется"/></div> <div>Код СИЗ: <input type="text"/></div> </div>		<div> <div><input checked="" type="checkbox"/> Разрешить дробное количество</div> <div><input type="checkbox"/> Количество определяется оборудованием</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> Количество определяется после приготовления</div> <div><input type="checkbox"/> Запрашивать количество при добавлении</div> <div><input type="checkbox"/> Свободная цена</div> <div><input type="checkbox"/> Автоматический вызов окна дополнительных характеристик</div> <div><input type="checkbox"/> Разворачивать группы модификаторов в режиме подбора состава</div> <div><input type="checkbox"/> Позиция для Ctrl-coffee</div> <div><input type="checkbox"/> Распознаётся по QR-коду</div> </div>			
<div> <div>Цена по умолчанию: <input type="text" value="720.00 Руб."/></div> <div>Нормативная цена: <input type="text" value="0.00 Руб."/></div> <div>Минимальная цена: <input type="text" value="0.00"/></div> <div> <input type="radio"/> как у родителя </div> </div>		<div> <div>Картинка: </div> <div> <div>Загрузить</div> <div>Очистить</div> </div> </div>			
<div> <div>Бонусная ставка официанта: <input type="text" value="0.00"/></div> <div>Налог: <input type="text" value="Без НДС"/></div> </div>					
<div> <div>OK</div> <div>Применить</div> <div>Заккрыть</div> </div>					


РестАрт
_Кассир
23:39:30 27.03.2025


Кухня Сокол

..469 — (_Кассир)

Лето . 1 23:38

Телячьи щёчки со сливочн... 1

Сливочная полента с сыро... 1

🏠

⬆

⬇ 1 / 1

⬅

➡ 1 / 1

×

Фильтр

🔒

✉

⚠ Стоп-лист

👤 Редактор меню

🕒

123

🔍

📋

🖨

Заккрыть

После нажатия на количество в АРМе Кухня будет выведено окно, в котором повар может изменить количество блюд.

Изначально, у блюд/модификаторов с установленным флаг «Количество определяется после приготовления», цвет количества красный. В случае изменения количества блюд/модификаторов цвет меняется на зеленый.

После изменения количества в АРМе Кухня количество изменится и в самом заказе АРМа Официанта и АРМа Кассира.

Кухня Сокол

..469 — (_Кассир)

Лето . 1

23:38

→ Телячьи щёчки со сливочн...

→ Сливочная полента с сыро...

Укажите вес блюда (в кг) 

Телячьи щёчки со сливочной полентой 290гр

7

8

9



✕

4

5

6

1/2

Вес

1

2

3

Выбор

0

,

+1

Заккрыть



1 / 1



1 / 1



Фильтр



Стоп-лист

Редактор
меню

123



Заккрыть

Кухня Сокол

..469 — (_Кассир)

Лето . 1 23:38

→ Телячьи щёчки со сливочн... 2

→ Сливочная полента с сыро... 1

Кухня Сокол

..469 — (_Кассир)

Лето . 1 23:56

→ Пломбир на шоколадной по... 1

→ - сироп кленовый 5



1 / 1



1 / 1



Фильтр



Стоп-лист

Редактор
меню

123



Заккрыть

Кухня Сокол

..469 — (_Кассир)

Лето . 1 23:38

→ Телячьи щёчки со сливочн... 2

→ Сливочная полента с сыро... 1

Кухня Сокол

..469 — (_Кассир)

Лето . 1 23:56

→ Пломбир на шоколадной п... 1

→ - сироп кленовый 1



1 / 1



1 / 1



Фильтр




Стоп-лист

Редактор
меню

123



Заккрыть


РестАрт

_Кассир

23:57:48 27.03.2025

Кухня Сокол

..469 — (_Кассир)

Лето . 1 23:38

→ Телячьи щёчки со сливочн...

→ Сливочная полента с сыро...

Кухня Сокол

..469 — (_Кассир)

Лето . 1 23:56

→ Пломбир на шоколадной п...

→ - сироп кленовый

Укажите вес блюда (в кг)

- сироп кленовый

0.100

7 8 9

✕

 ✕

4 5 6 1/2 Вес

1 2 3 Выбор

0 , +1 Закреть

🏠

⬆

⬇

1 / 1

⬅

➡

1 / 1

✕

Фильтр

🔒

✉

⚠ Стоп-лист

📝 Редактор меню

🕒 123

🔍

📋

🖨

Закреть

[Вернуться в начало](#)


69

Кухня Сокол		
..469	— (_Кассир)	
Лето . 1	23:38	
→ Телячьи щёчки со сливочн...	2	
→ Сливочная полента с сыро...	1	

Кухня Сокол		
..469	— (_Кассир)	
Лето . 1	23:56	
→ Пломбир на шоколадной п...	1	
→ - сироп кленовый	5	

1 / 1 1 / 1

Стоп-лист Редактор меню 123 Фильтр Заккрыть


РестАрт

Стол №1.1 / Зал Летняя Веранда
Заказ №3469 (23:36)
_Кассир
23:58:42 27.03.2025

2010.00 Руб. (3 поз.) :: Меню

дестована

Грушевый ПАЙ 250.00

Птичье молоко 300.00

Чизкей МАНГО-М... 500.00

ЗАВТРАКИ

СУПЫ

БАР

ГАРНИРЫ

ГОРЯЧЕЕ

САЛАТЫ/ЗАКУСКИ

Карта:

Гость:

Промокод СЛ:

Дополнение

Название				Сумма
1 Телячьи щёчки со с...	2	0.00	1440.00	
1 Сливочная полента ...	1	0.00	380.00	
1 Пломбир на шокола...	1	0.00	190.00	
1 сироп кленовый	5	0.00	0.00	

↓

↓

↑

↑

Скидка: 0.00

Итого: 2 010.00

Кол-во

Подано

Курс

+1

Вес

Позже

-1

Отмена блюда

Скидка

Номер гостя

1/2

Вид меню


Крепкий алкоголь

Заккрыть

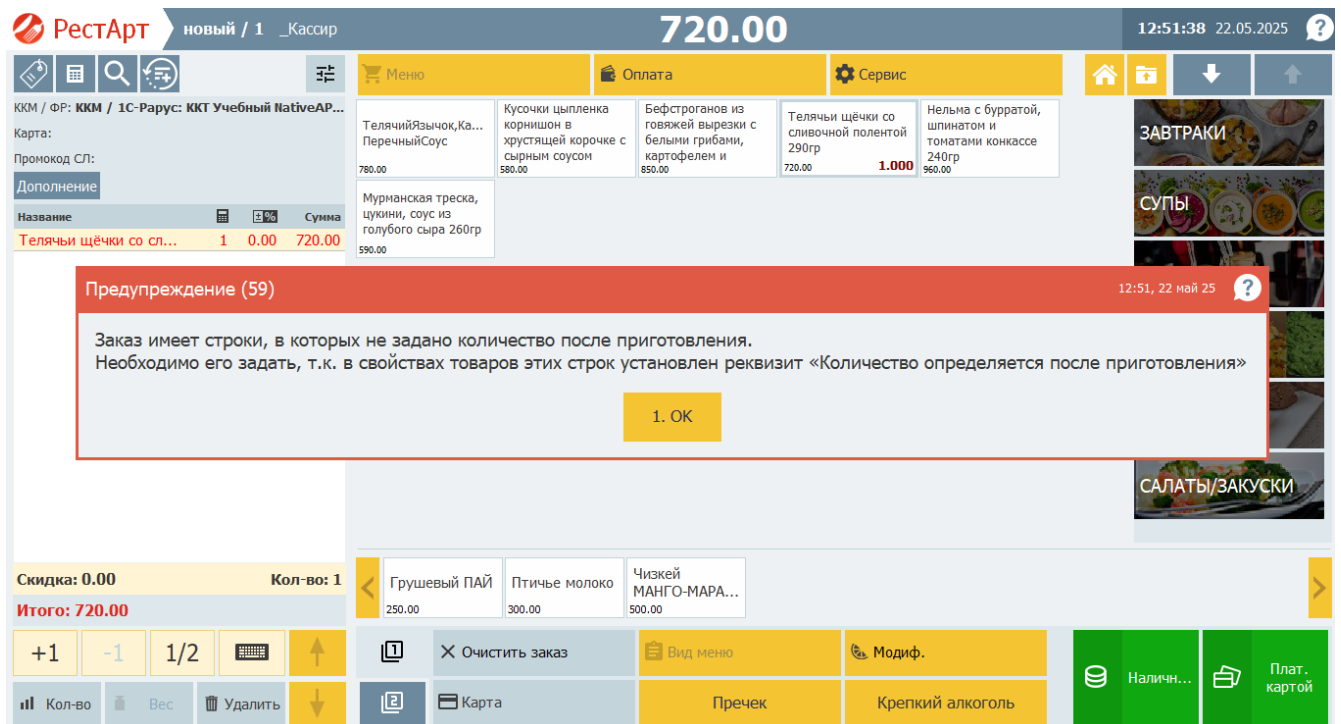
Пречек

Отмена заказа

Кол-во гостей



ВАЖНО! В РестАрте в АРМе Фаст-Фуд нельзя работать с номенклатурой, у которой установлен признак – «Количество определяется после приготовления». При выборе такой позиции в АРМе Фаст-Фуд выходит информационное сообщение: «Заказ имеет строки, в которых не задано количество после приготовления. Необходимо его задать, т.к. в свойствах товаров этих строк установлен реквизит «Количество определяется после приготовления»».



Права для АРМ Кухня.

Сейчас в РестАрте в АРМе Кухня, если у пользователя установлено право № 402 «Менять статусы всех блюд на «Готово»», то поменять все статусы на «Готово» возможно только при нажатии на шапку заказа.

При наличии у пользователя права № 401 «Менять статус блюд» и права № 403 «Расширенный режим изменения статусов блюд», в момент нажатия на строку левой клавишей мыши выходит список статусов.

Если расширенный режим отключен, при использовании права № 401 «Менять статус блюд», то в момент нажатия на строку левой клавишей мыши, статус блюда меняется на следующий. При установленных правах (402,403,406), выходит сообщение при нажатии на шапку заказа: «Готово», «Выбор», «Переслать заказ».

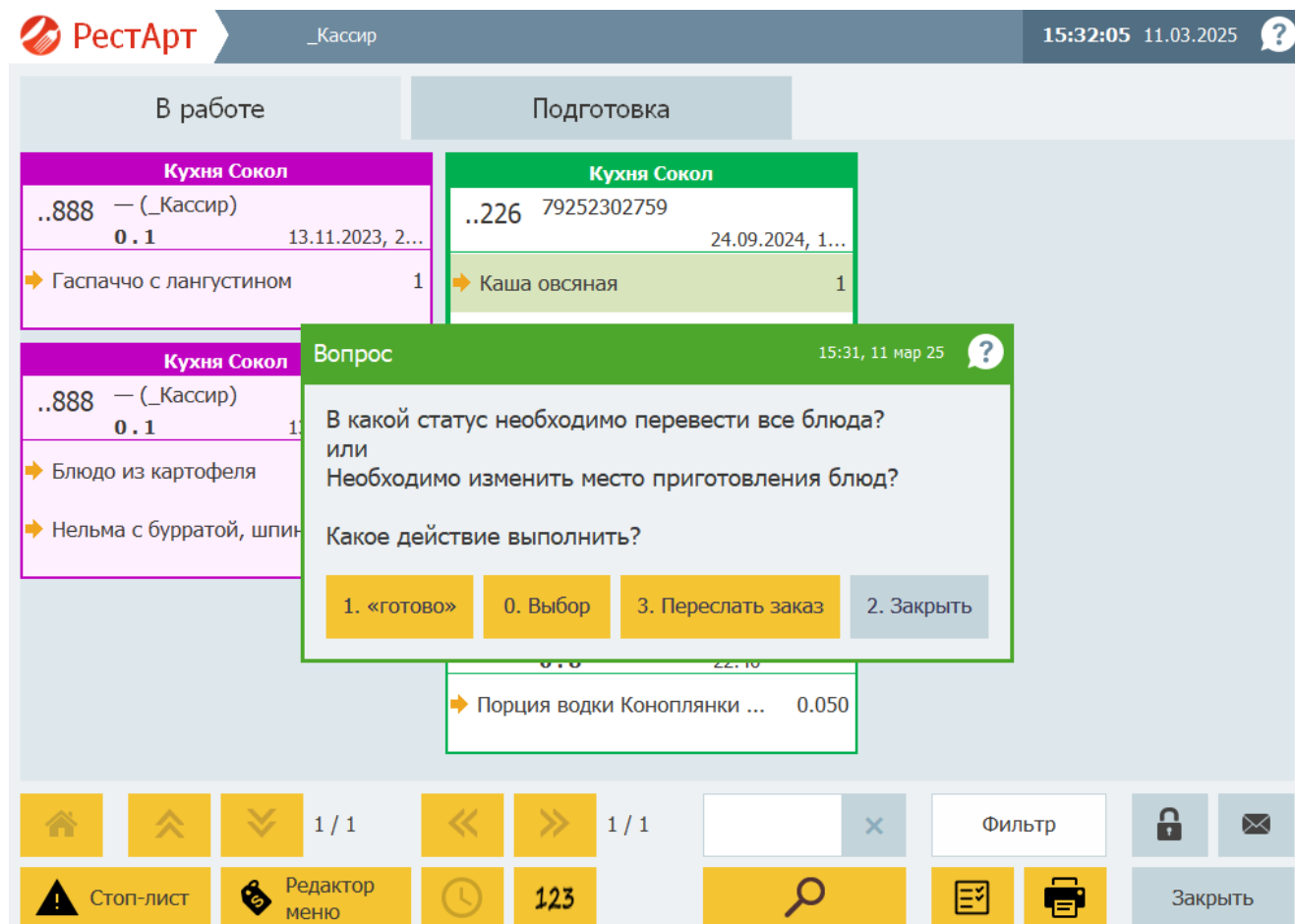
Если из указанных прав у пользователя есть только № 402 «Менять статусы всех блюд на «Готово»», то выйдет сообщение с кнопкой «Готово».

Если из указанных прав у пользователя есть только № 403 «Расширенный режим изменения статусов блюд», то при нажатии на шапку заказа, сразу выходит список статусов.

Если из указанных прав у пользователя есть только № 406 «Разрешить изменять место приготовления заказов в АРМе Кухня.», то при нажатии на шапку заказа, сразу выходит список мест печати для пересылки заказа.

Статус блюд.

Теперь, в АРМе Кухня, при нажатии на заголовок заказа выходит вопрос: «В какой статус необходимо перевести все блюда или Необходимо изменить место приготовления блюд?».

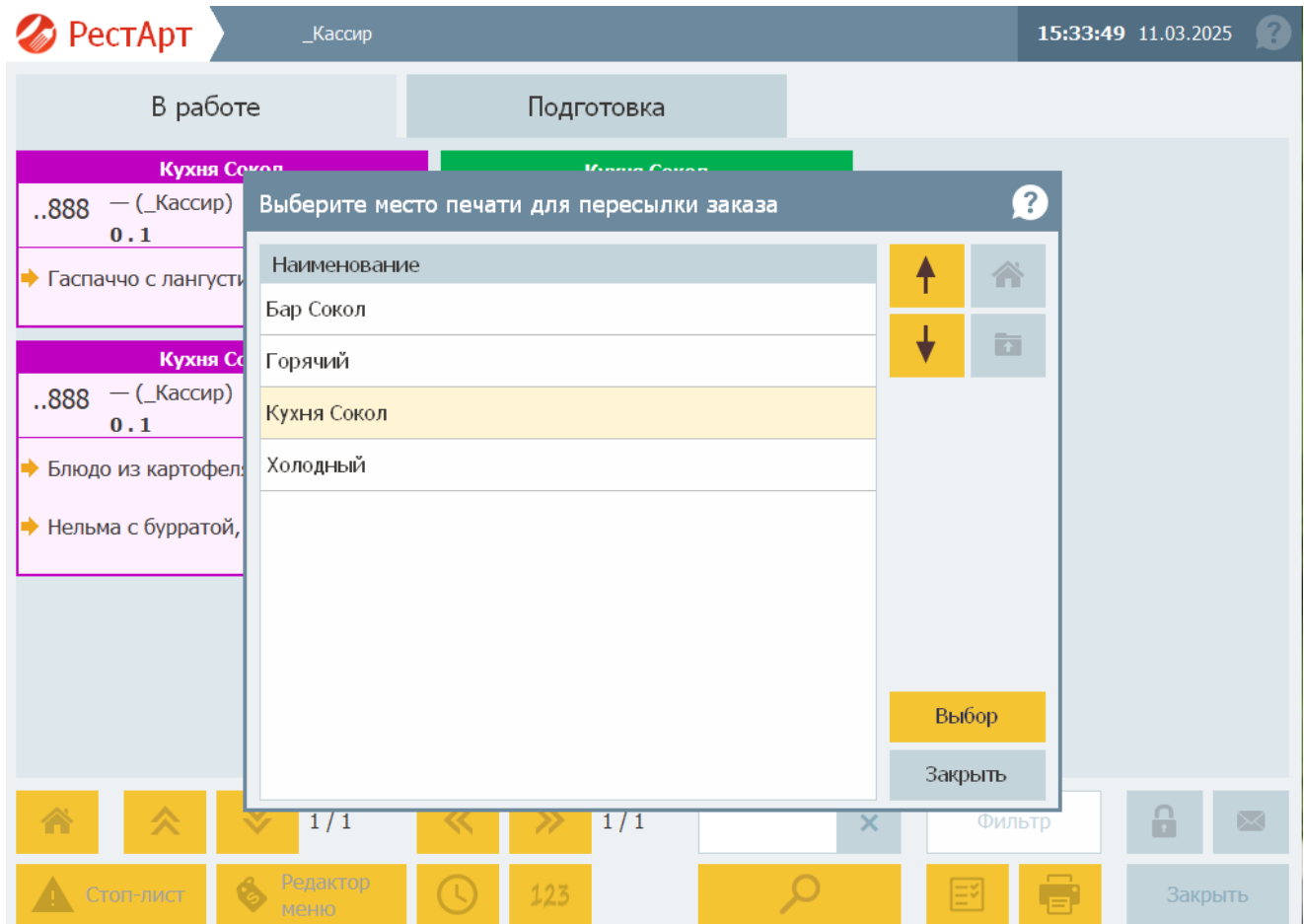


The screenshot shows the RESTART POS interface. At the top, there's a header with the RESTART logo, the user role "_Кассир", and the time/date "15:32:05 11.03.2025". Below the header, there are two tabs: "В работе" (Active) and "Подготовка" (Preparation). The "В работе" tab is selected, showing a list of orders. One order is highlighted in pink, showing details like "Кухня Сокол", "0.1", and "13.11.2023, 2...". A modal dialog is open in the center, titled "Вопрос" (Question), with the text: "В какой статус необходимо перевести все блюда? или Необходимо изменить место приготовления блюд? Какое действие выполнить?" (In what status do you need to convert all dishes? or Do you need to change the place of preparation of the dishes? What action to perform?). The dialog has four buttons: "1. «готово»" (1. "Ready"), "0. Выбор" (0. Choice), "3. Переслать заказ" (3. Forward order), and "2. Закрыть" (2. Close). The "Подготовка" tab shows a list of orders, including "Кухня Сокол", "0.1", and "24.09.2024, 1...". A modal dialog is also open for this order, showing the same question and options. The bottom of the screen features a toolbar with various icons: a home icon, a list icon, a filter icon, a lock icon, a mail icon, a stop-list icon, a menu editor icon, a clock icon, a search icon, a printer icon, and a close button labeled "Заккрыть".

При этом АРМ Кухни предлагает следующие варианты:

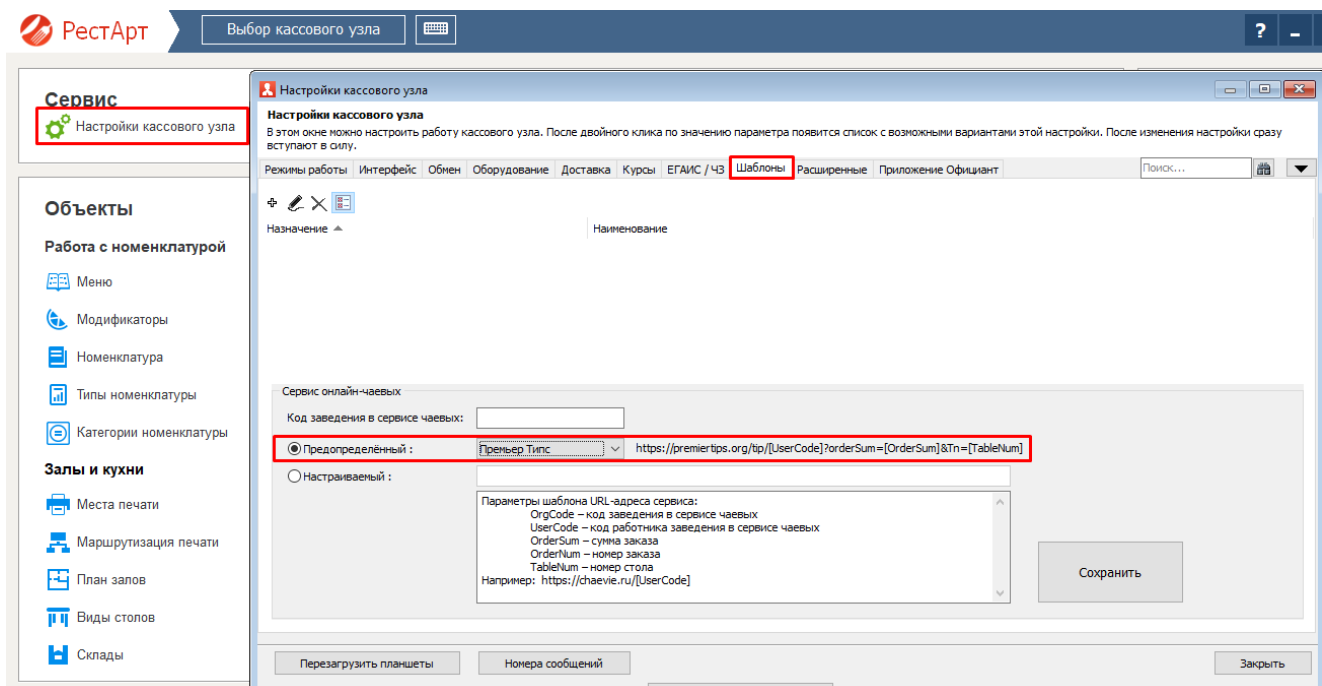
1. «Готово» - при нажатии на кнопку заказ будет переведен в состояние «Готово»;
2. «Выбор» - при нажатии на кнопку будет выведено окно с выбором статуса;
3. «Переслать заказ» - при нажатии на кнопку будет выведено окно с выбором места печати;
4. «Заккрыть» - при нажатии на кнопку текущая форма закрывается.

[Вернуться в начало](#)



Новый сервис онлайн-чаевых – «Премьер Типс».

В РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке Шаблоны добавлен еще один предопределённый сервис онлайн-чаевых – «Премьер Типс».



Фильтр по карте в чеках.

В РестАрте на форме для возврата или копии чека, если прокатать/отсканировать карту, то отфильтруются чеки в которых данная карта фигурирует, как дисконтная или платежная. Сверху на форме есть кнопка сброса фильтра для карт.

Выберите закрытый чек

☒ В текущей открытой смене

☐ В закрытых сменах за диапазон дат: с 21 мар 2025 по 21 мар 2025

☐ Официант

☐ Стол

7

8

9

4

5

6

1

2

3

0

←

×

✓

Поиск

Состав

↑

↓

Коррекция чека

Возврат чека

Заккрыть

Дата	Сумма	Кассир	Смена/чек	Примечание
14 мар, 14:41	380.00	_Кассир	142 / 13	Зал Летняя Веранда / Стол ...
14 мар, 14:40	380.00	_Кассир	142 / 11	1 Зал Летняя Веранда / Стол ...
14 мар, 14:39	300.00	_Кассир	142 / 10	Зал Летняя Веранда / Стол ...
14 мар, 14:38	1410.00	_Кассир	142 / 8	Зал Летняя Веранда / Стол ...
14 мар, 14:38	1710.00	_Кассир	142 / 6	1 Зал Летняя Веранда / Стол ...
14 мар, 14:17	250.00	_Кассир	142 / 5	Зал Летняя Веранда / Стол ...
14 мар, 14:16	340.00	_Кассир	142 / 3	Зал Летняя Веранда / Стол ...
14 мар, 14:13	910.00	_Кассир	142 / 2	Фаст-Фуд
14 мар, 14:12	3550.00	_Кассир	142 / 1	Фаст-Фуд
13 мар, 22:28	450.00	_Кассир	141 / 4	Зал Летняя Веранда / Стол ...

Функционал удобен для поиска чеков по дисконтной/платежной карте.

Сообщения в новом АРМ Фаст-Фуд.

В РастАрте в АРМе Фаст-Фуда на страницу набора заказа, в верхнюю левую панель управляющих кнопок добавлена кнопка «Сообщения». Сделано это для удобства и быстроты просмотра сообщений. Ранее данная кнопка была только на вкладке «Сервис».

Кнопка «Сообщения» отражается на панели только тогда, когда у пользователя есть непрочитанные сообщения.

78

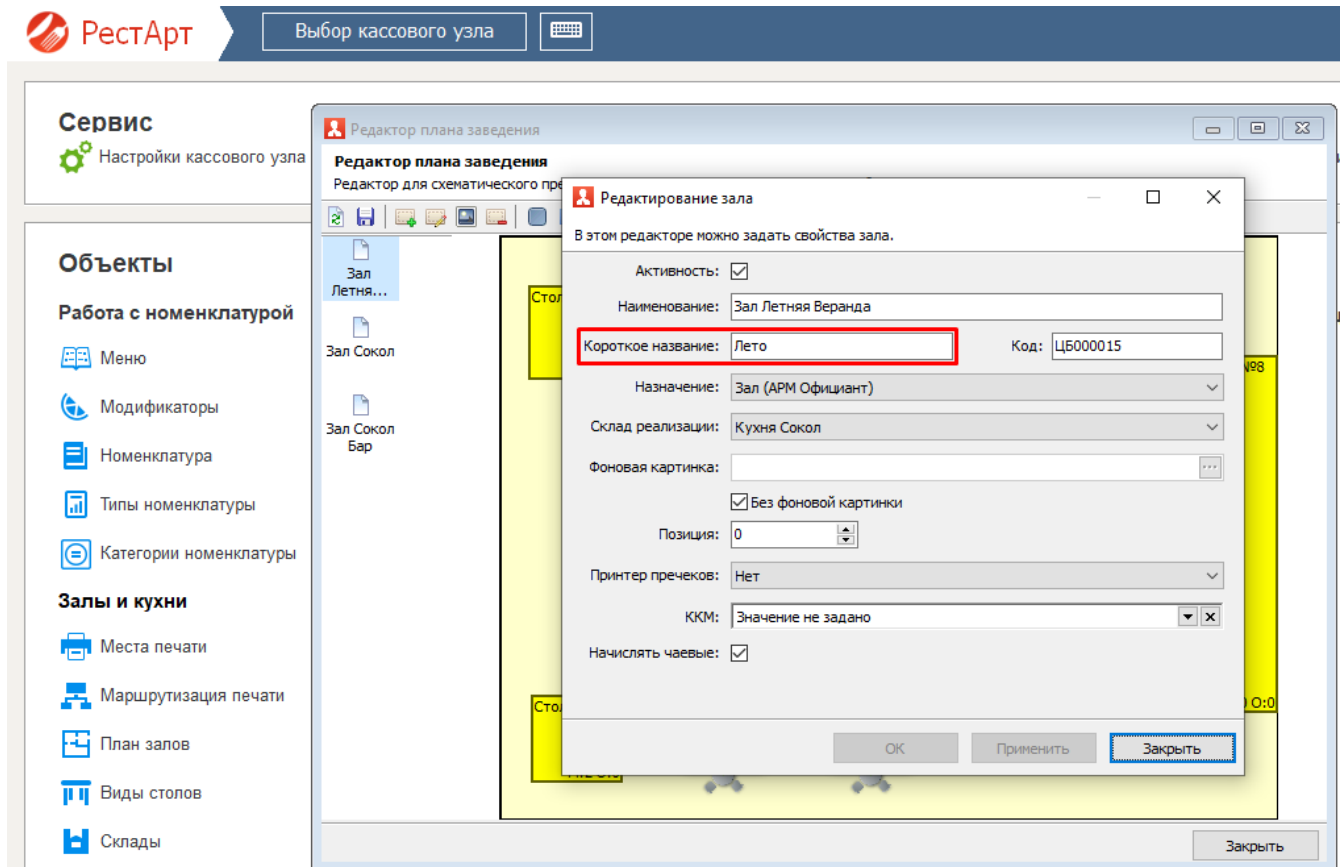
Имя зала в заказе.


Сейчас, в АРМе Кухня, в заголовке заказа, отображается номер зала и номер стола.

Отображение номера зала – не всегда удобно пользователям. Поэтому у зала можно указать наименование.

Если у зала поле «Короткое название» заполнено, то этот реквизит отражается в заголовке заказа в АРМе Кухня (короткое название/№ стола).

Если этот реквизит не задан, то в шапке заказа будет указана позиция зала (из реквизитов зала)/№ стола.




_Кассир
22:49:50 11.03.2025 ?

В работе

Подготовка

Кухня Сокол

..888 — (_Кассир)
0.1 13.11.2023, 2...

Гаспаччо с лангустином

1

Кухня Сокол

..888 — (_Кассир)
0.1 13.11.2023, 2...

Блюдо из картофеля

1

Нельма с бурратой, шпинат...

1

Кухня Сокол

..226 79252302759
24.09.2024, 1...

Каша овсяная

1

Грибной

1

Кусочки цыпленка корнишо...

1

Микс Салат с оливковым ма...

1

Тар-тар из говяжьей вырезк...

1

Кухня Сокол

..424 — (_Кассир)
Лето. 8 10.03, 22:46

Порция водки Коноплянки ...

0.050

🏠

⬆

⬇

1 / 1

⏪

⏩

1 / 1

✖

Фильтр

🔒

✉

⚠ Стоп-лист

📝 Редактор меню

🕒 123

🔍

📋

🖨

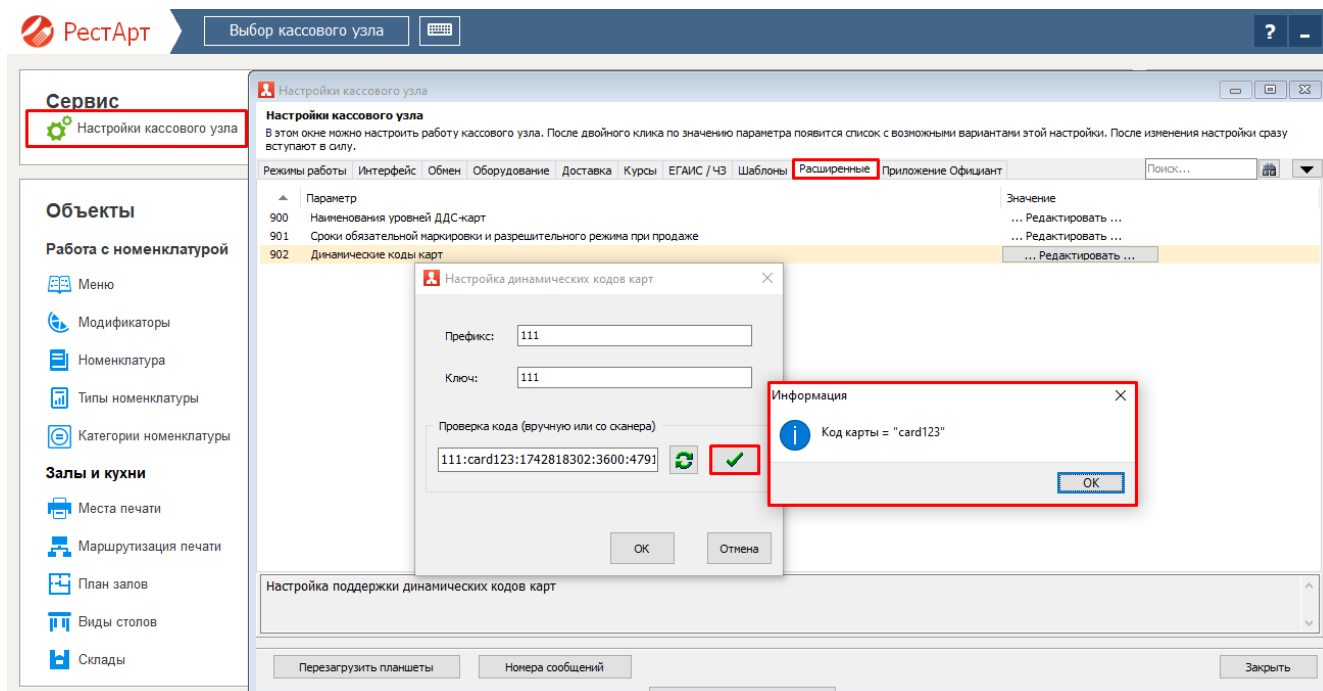
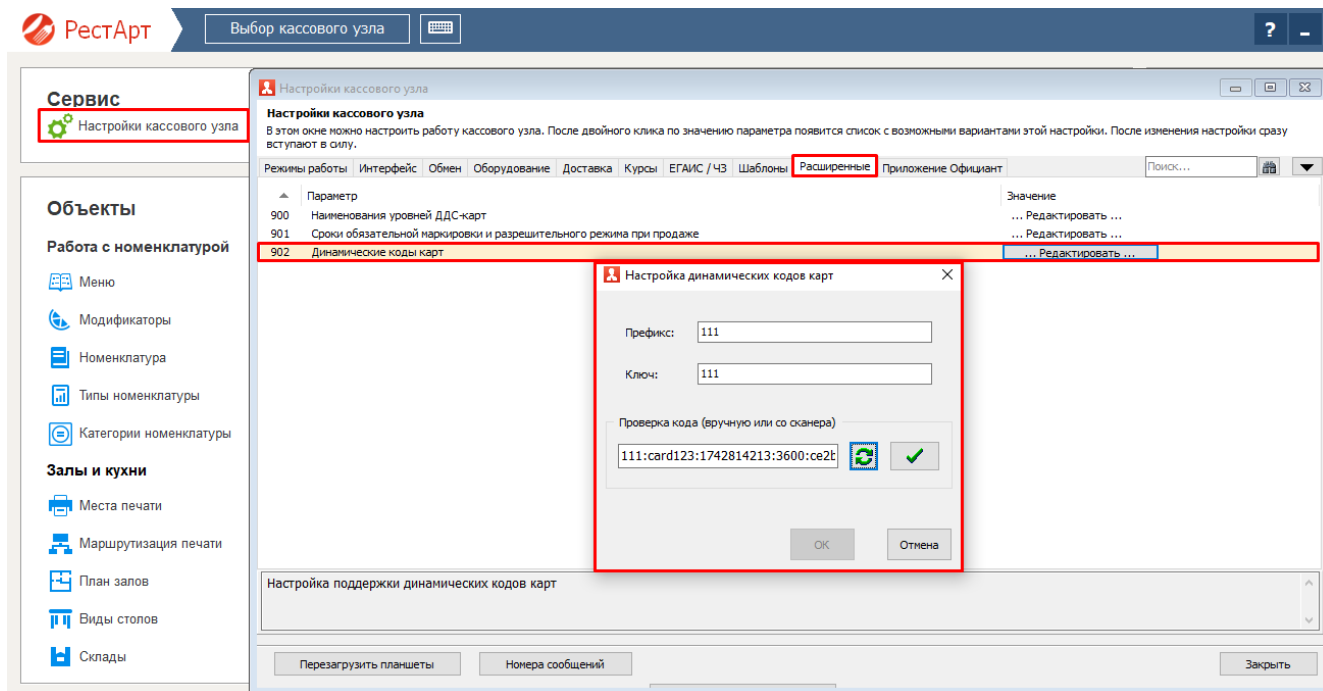
Заккрыть

Динамические коды карты.

В РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке Расширенные добавлен параметр 902 «Динамические коды карт». Параметр 902 «Динамические коды карт» является настраиваемым и обеспечивает поддержку динамических QR-кодов на кассовых узлах.

Форма настройки динамических кодов карт содержит реквизиты:

- Префикс – в строке задается префикс кода карты;
- Ключ - в строке задается ключ для используемых динамических кодов;
- кнопка «Тестовый код» - отображает тестовый динамический код карты;
- кнопка «Проверить код» - проверяет динамический код (введенный вручную или со сканера). Данная проверка добавлена во фронт, в анализ кодов, при считывании со сканера.



При несовпадении указанного ключа, во фронте выходит ошибка проверки подписи. В случае, несоответствия префикса, фронт выведет сообщение «Код не найден».

Если время жизни кода превысило допустимое количество секунд, фронт сообщает, что динамический код просрочен, с указанием времени до которого он действовал.

Отложенный запуск фронта.

В Настройках рабочего места «РестАрт» на вкладке Параметры рабочего места добавлена дополнительная настройка - «Отсрочка запуска фронта (сек)». Настройка измеряется в секундах. Настройка

позволяет отложить автоматический запуск фронта для возможности полной загрузки операционной системы пос-терминала.

Настройка рабочего места "РестАрт"

Режим работы, БД, обмен
Параметры рабочего места
Настройки фронтов
Оборудование рабочего места
Система лицензирования
Служба обновления

Параметры рабочего места

Вариант запуска РестАрта: Релизный (без ведения отладочного лога)

Наименование точки обслуживания: Кафе "Смайл"

Префиксы весовых штрихкодов: 23

Наименование денежной единицы: Руб.

☒ Автоматически запускать фронт при старте системы

Отсрочка запуска фронта (сек): 15

☐ Блокировка возможности переключения из ПОСа на другую программу

☒ Использовать депозитно-дисконтный сервер

IP адрес или имя сервера: localhost Порт: 9750

☐ Включить Web-сервер

Порт: 29121

☐ Включить службу обмена доставки

Порт службы: 29131

IP или имя сервера доставки: Порт:

Авто-добавление сканера в Настройках рабочего места «РестАрт».

Сканер Штрихкодов клавиатурный практически всегда нужен при работе в РестАрте. Поэтому сейчас, для упрощения настроек, при открытии Настроек рабочего места «РестАрт» драйвер 1С-Рарус: Сканер штрихкодов Клавиатурный автоматически добавляется в список оборудования. При этом настройки драйвера устанавливаются по умолчанию.

Если в общем списке оборудования в Настройках рабочего места «РестАрт» уже есть хоть один экземпляр оборудования 1С-Рарус: Сканер штрихкодов Клавиатурный, то РестАрт ничего автоматически добавлять не будет.

Оглавление к релизу 3.80

Информация по релизу 3.80.	85
Новые ставки НДС.	85
Приоритеты налогов товаров.	86
Налог в организации.	87
Загрузка ставок налогов.	87
Локальный модуль Честного Знака.	89
Настройка кнопок товаров/групп товаров.	96
Быстрое меню.	97
Переименована кнопка «Пропустить».	98
Новый параметр Кассового узла.	100
Смена места налива в АРМ Крепкий алкоголь.	100
Выбор кега, с учётом склада.	102
Отдельная кнопка для ввода отложенной маркировки.	103
Право на ввод марки для порции крепкого алкоголя.	107
Добавлены сервера чаевых.	107
Добавлены параметры транзакции платежа.	108
Удален флаг «Разрешаются Нулевые Суммы».	109
Текст ошибки обмена.	111
Логирование получения данных по марке.	111
Настройка вывода СБП-QR-кода.	111
Отборы в АРМ Кассир.	112
Поиск улиц в АРМ Доставка.	116
Упрощённая печать заказов из Мобильного официанта.	117
Пересчёт баланса карты в АРМ ДДС.	118
Дополнен отчёт по меню.	119


Информация по релизу 3.80.

Новые ставки НДС.

В РестАрте поддержана работа с новыми налоговыми ставками.

1. В справочник «Ставки налогов» добавлены ставки НДС (5%, 7%, 5/105, 7/107).
2. Из бэк-офиса в Рестарт загружаются ставки НДС (5%, 7%, 5/105, 7/107)
3. В РестАрт из бэк-офиса загружаются Условия распределения номенклатуры. В этом объекте задаются – значение системы налогообложения, ссылка на объект налога и ссылка на объект организации.

В карточке товара появилась новая закладка «Ставки НДС», на которой отображаются привязки распределения номенклатуры (наименование номенклатуры, организация, ставка НДС, система налогообложения).


Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.



Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносильен удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура	Доп. свойства	Штрихкоды	Модификаторы	Привязки к организациям	Привязки к типам оплат	Маршрутизация печати
Рецептуры		Алко-рецептуры				
Ставки НДС						

Здесь представлены привязки текущего товара и его родительских групп к объекту «Условия распределения номенклатуры».

В этом объекте задаются – организация, налог и система налогообложения.

Ставки налогов, заданные здесь, имеют больший приоритет, чем заданные в самом товаре.


№	Номенклатура	Организация	Налог	Система налогообложения
1	 Рибай с зеленым салатом	Абрис-ресторан "Искусство слова"	10% 1	УСН доход-расход
2	 Блюда из мяса	Арт-ресторан "Мгновения на пленке"	20	ОСН

OK

Применить

Закрыть

Такие же привязки к Условиям распределения номенклатуры есть и у групп товаров. Они тоже загружаются из бэк-офиса.



Редактирование группы номенклатуры
—
□
×

В карточке группы номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты группы номенклатуры. Реквизит "Наименование" является обязательным для заполнения.

Значения реквизитов "Тип номенклатуры" и "Ставка налога" будут автоматически подставляться в аналогичные поля при создании дочерних элементов этой группы. Список назначенных модификаторов будет наследоваться дочерними элементами этой группы.

Группа
Модификаторы
Привязки к организациям
Привязки к типам оплат
Маршрутизация печати
Ставки НДС

Здесь представлены привязки текущего товара и его родительских групп к объекту «Условия распределения номенклатуры». В этом объекте задаются – организация, налог и система налогообложения. Ставки налогов, заданные здесь, имеют больший приоритет, чем заданные в самом товаре.

№	Номенклатура	Организация	Налог	СНО
1	 Блюда из мяса	Арт-ресторан "Мгновения..."	20	ОСН

ОК
Применить
Заккрыть

Если у товара настроено Условие распределения номенклатуры, то при пробитии чека РестАрт сравнит организацию у ККМ, и ту организацию, которая указана в Условиях распределения номенклатуры, при совпадении система возьмёт ставку налога из Условий распределения номенклатуры.

Если привязок к товару нет, или организация ККМ не совпала с организацией в Условиях распределения номенклатуры, то ставка НДС будет взята у товара с вкладки «Номенклатура» из поля «Налог».

Приоритеты налогов товаров.

В РестАрте добавлен функционал по приоритетам налогов. Приоритеты срабатывают по следующим условиям.

- 1) В первую очередь РестАрт проверяет наличие привязки налога у товара, и налог берётся из установленной привязки.
- 2) В случае, если привязка налога у товара отсутствует или не подходит, то РестАрт анализирует настройки организации. Если у организации установлена система налогообложения УСН и ставка НДС 5% или 7%, или у организации установлен признак «Освобождена от НДС», то РестАрт берет ставку из реквизитов организации.

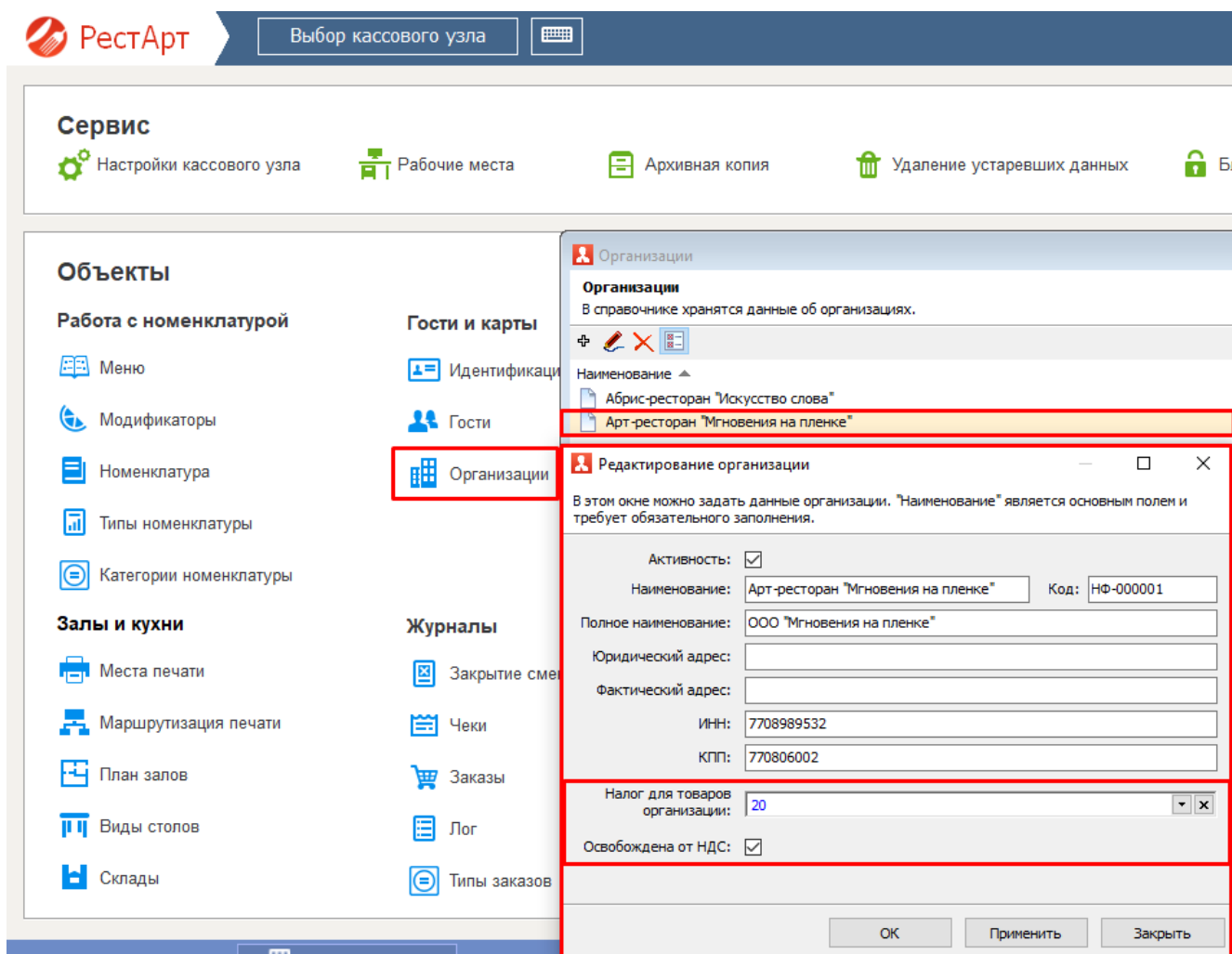
3) Если условия по предыдущим пунктам не сработали, то РестАрт берет налог из карточки товар. Если налог у товара не задан, а у организации задан хоть какой-то налог, то РестАрт берет налог из реквизитов организации.

Налог в организации.

В РестАрт Администраторе, на форме организации, реквизит налога переименован в «Налог для товаров организации». Данный реквизит более не работает в связке с реквизитом «Освобождена от НДС».

В случае снятия флага «Освобождена от НДС» не будет запрещена возможность выбора налога.

Налог задаётся из поля «Налог для товаров организации», независимо от флага «Освобождена от НДС».



РестАрт | Выбор кассового узла

Сервис

- Настройки кассового узла
- Рабочие места
- Архивная копия
- Удаление устаревших данных
- Бг

Объекты

Работа с номенклатурой

- Меню
- Модификаторы
- Номенклатура
- Типы номенклатуры
- Категории номенклатуры

Залы и кухни

- Места печати
- Маршрутизация печати
- План залов
- Виды столов
- Склады

Гости и карты

- Идентификация
- Гости
- Организации**

Журналы

- Закрытие смен
- Чеки
- Заказы
- Лог
- Типы заказов

Организации

Организации

В справочнике хранятся данные об организациях.

Наименование

Абрис-ресторан "Искусство слова"

Арт-ресторан "Мгновения на пленке"

Редактирование организации

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

Активность: ☒

Наименование: Арт-ресторан "Мгновения на пленке" Код: НФ-000001

Полное наименование: ООО "Мгновения на пленке"

Юридический адрес:

Фактический адрес:

ИНН: 7708989532

КПП: 770806002

Налог для товаров организации: 20

Освобождена от НДС: ☒

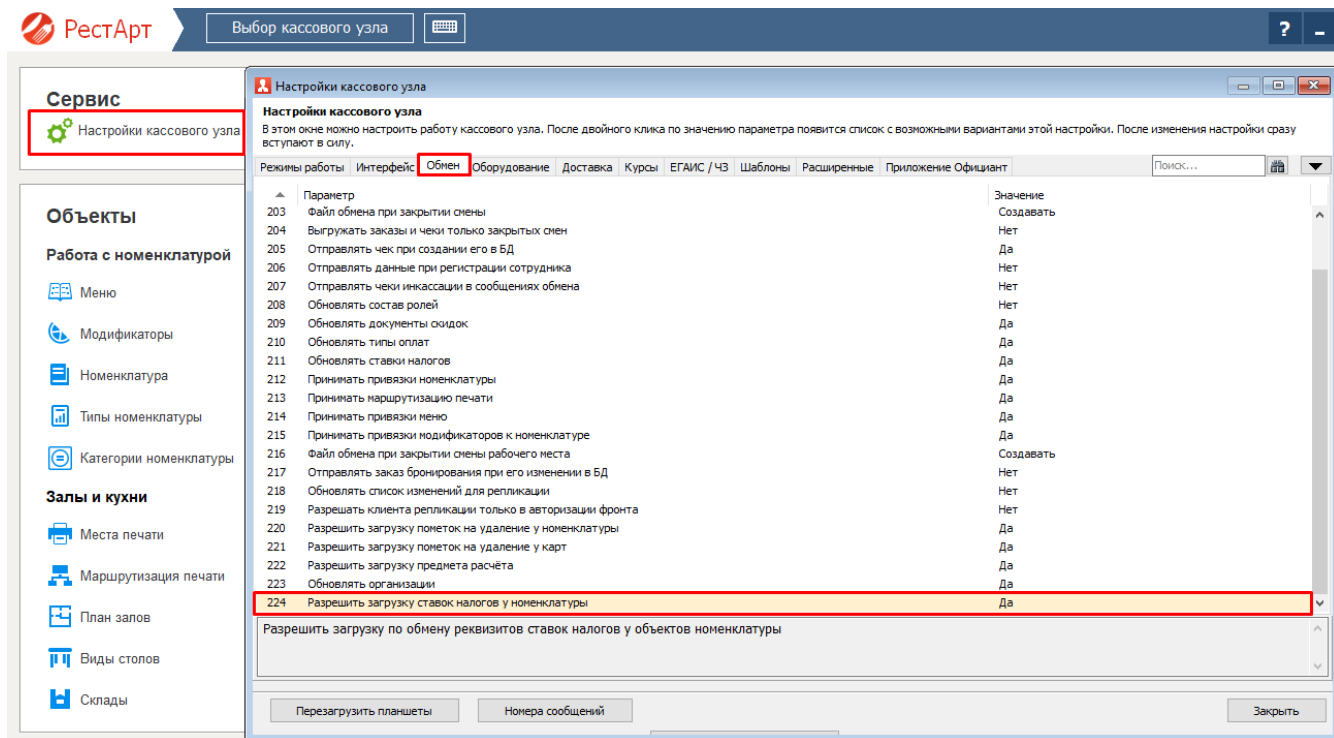
ОК Применить Закрыть

Загрузка ставок налогов.

Для того, чтобы корректно поддерживать работу со ставками налогов в РестАрт добавлены настройки.

1) В РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла, на вкладке «Обмен» добавлен параметр 224 «Разрешить загрузку ставок налогов у номенклатуры», который разрешает загрузку по обмену реквизитов ставок налогов у объектов номенклатуры

Параметр необходим для того, чтобы пользователи могли выключить изменение при обмене, и ставки налогов у товаров оставались те, которые заданы в РестАрте.



2) У групп номенклатуры добавлена кнопка «Применить к вложенным позициям» для налога. С её помощью указанный налог применится ко всем группам/подгруппам/товарам. И пользователю не придется настраивать налог в каждой карточке номенклатуры.

Редактирование группы номенклатуры

В карточке группы номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты группы номенклатуры. Реквизит "Наименование" является обязательным для заполнения.

Значения реквизитов "Тип номенклатуры" и "Ставка налога" будут автоматически подставляться в аналогичные поля при создании дочерних элементов этой группы. Список назначенных модификаторов будет наследоваться дочерними элементами этой группы.

Группа Модификаторы Привязки к организациям Привязки к типам оплат Маршрутизация печати Ставки НДС

Активность: ☒

Наименование:

Краткое наименование: Код:

Вид номенклатуры:

Бонусная ставка официанта:

Налог:

Минимальная цена: ☐ % ☐ Руб.
☒ как у родителя

Картинка:

Локальный модуль Честного Знака.

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 21.11.2023 № 1944 определен вариант работы разрешительного режима кассы в режиме офлайн.

С 1 марта 2025 года при невозможности проверить продукцию в режиме онлайн – нужно осуществить проверку в режиме офлайн.

Поскольку основным режимом проверки является онлайн, проверка в режиме офлайн допускается только после попытки проверки в режиме онлайн и ожидания ответа в течение нескольких секунд (ППРФ 1944 п.17).

Для реализации этого механизма оператором ЦРПТ разработан Локальный модуль Честный Знак (далее, ЛМ ЧЗ), который позволяет в фоновом режиме актуализировать базу заблокированных кодов маркировки и использовать её данные при проверке кодов, добавляемых в кассовый чек при отсутствии связи с серверами ЦРПТ.

При отсутствии синхронизации ЛМ ЧЗ в течение 72 часов, утрачивается возможность проверять продукцию через ЛМ ЧЗ (ППРФ 1944 п.18).

ЛМ ЧЗ устанавливается на торговую точку в единственном экземпляре вне зависимости от числа касс, каждый экземпляр ЛМ ЧЗ имеет свой уникальный идентификационный номер (для каждого ИНН должен быть установлен отдельный экземпляр ЛМ ЧЗ).

Скачать ЛМ ЧЗ и инструкцию по установке ЛМ ЧЗ можно с официального сайта ЧЗ.

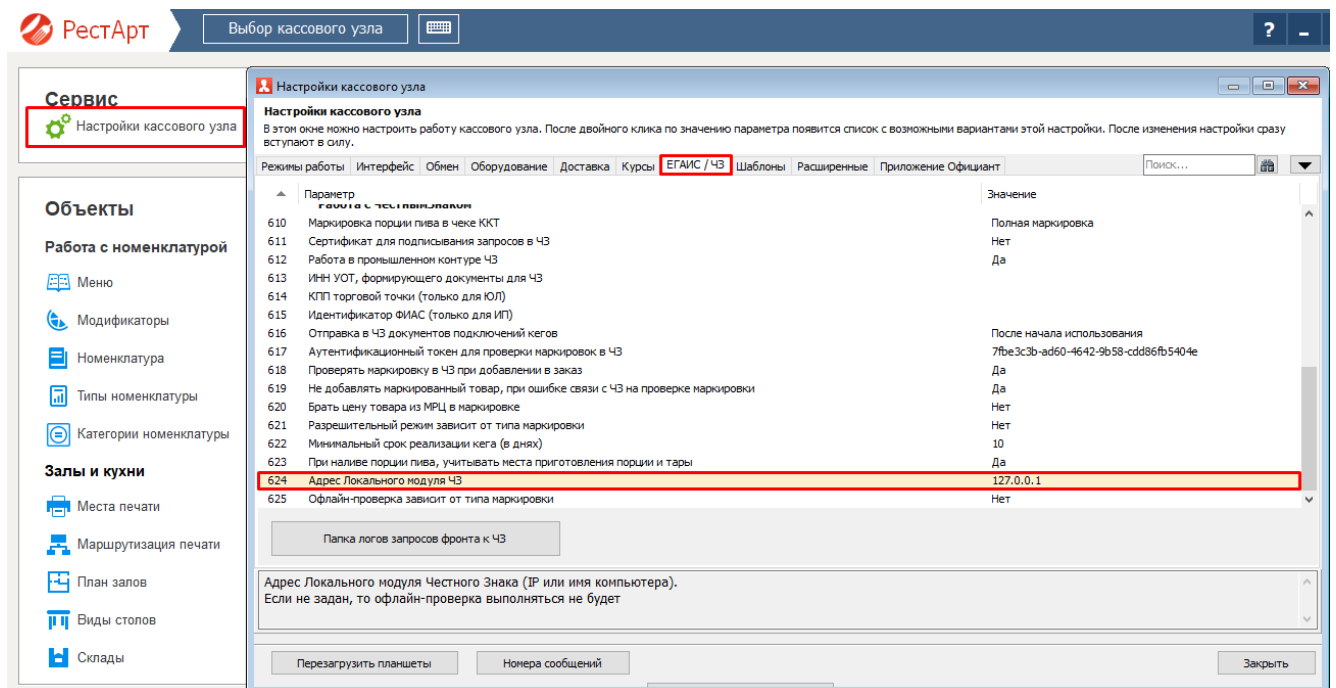
Ссылки для скачивания ЛМ ЧЗ и инструкции по установке:

- 1) <https://честныйзнак.рф/local-module/>
- 2) https://честныйзнак.рф/upload/Инструкция_по_установке_ЛМ_ЧЗ_RU_17221426_37140_03_91_1511_2024.pdf

При установке необходимо задать логин и пароль, которые будут использоваться для вызова методов ЛМ ЧЗ. Далее логин и пароль необходимо указать в РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла, на вкладке «ЕГАИС/ЧЗ» в настройках параметра 624 «Адрес Локального модуля ЧЗ».

После установки ЛМ ЧЗ необходимо выполнить настройки в РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла, на вкладке «ЕГАИС/ЧЗ» в параметре 624 «Адрес Локального модуля ЧЗ».

ВАЖНО! Для работы с офлайн-проверкой должен быть обязательно задан параметр 617 «Аутентификационный токен для выполнения проверки маркировок в Честном Знак».



Адрес ЛМ - прописывается ip-адрес ПК, где установлен ЛМ ЧЗ. По кнопке «Текущий» РестАрт заполнит данное поле текущим ip-адресом ПК.

Имя профиля ЛМ – указывается логин, который будет использоваться для вызова методов (логин, заданный при установке ЛМ ЧЗ).

Пароль профиля ЛМ – указывается пароль, который будет использоваться для вызова методов (пароль, заданный при установке ЛМ ЧЗ).

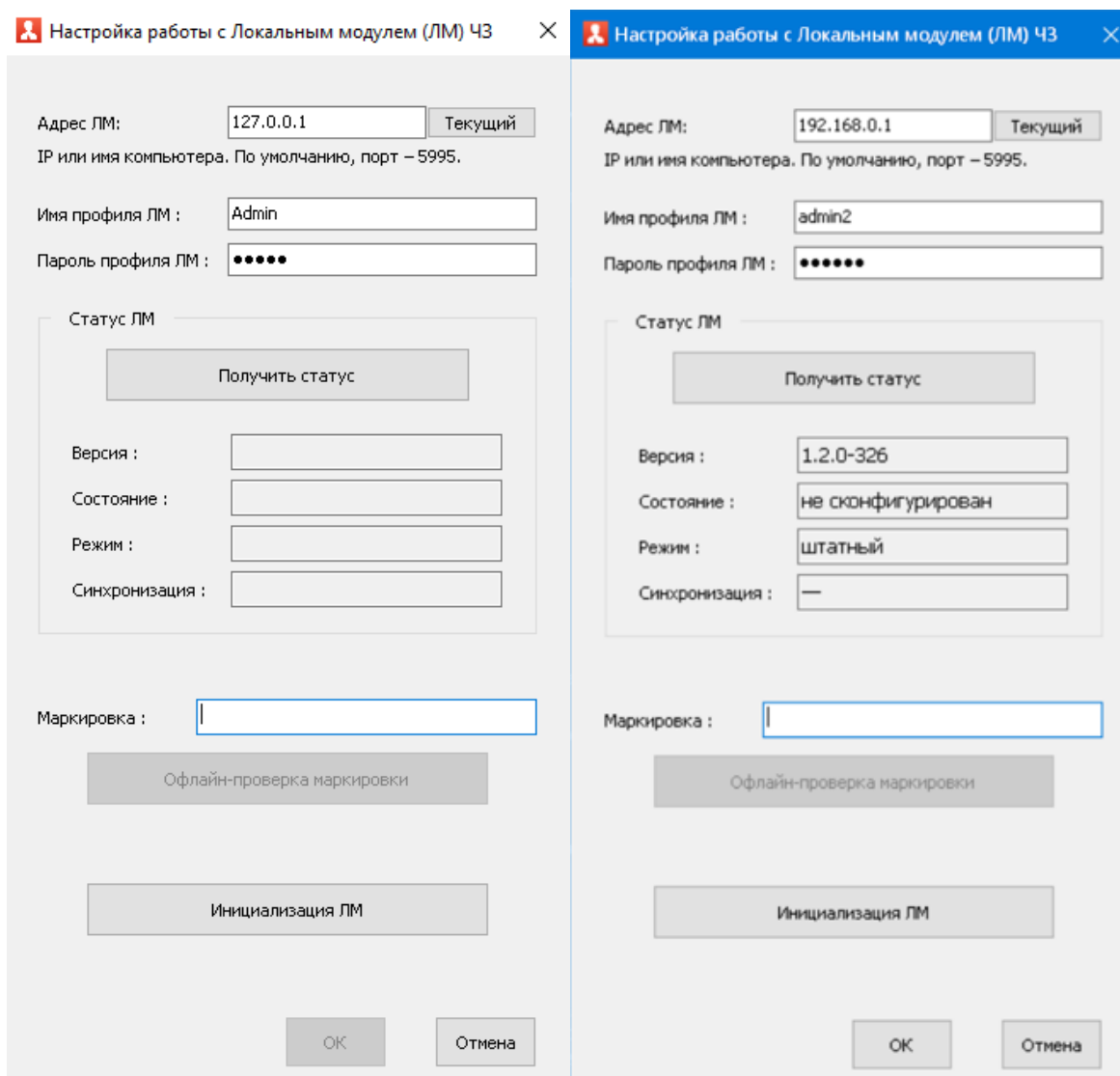
Кнопка «Получить статус» - отображает статус ЛМ ЧЗ в строках Версия, Состояние, Режим, Синхронизация.

Маркировка – в данную строку можно внести марку товара и проверить ее статус по кнопке «Офлайн-проверка маркировки». Код маркировки можно внести или вручную, или отсканировать сканером.

Кнопка «Офлайн-проверка маркировки» - проверяет статус марки. В строку Маркировка можно внести марку или вручную, или отсканировать сканером.

Кнопка «Инициализация ЛМ» - выполняет инициализацию ЛМ ЧЗ.


После установки ЛМ ЧЗ можно проверить его статус.



Параметр	Левое окно (127.0.0.1)	Правое окно (192.168.0.1)
Адрес ЛМ	127.0.0.1	192.168.0.1
Имя профиля ЛМ	Admin	admin2
Статус ЛМ (Версия)		1.2.0-326
Статус ЛМ (Состояние)		не сконфигурирован
Статус ЛМ (Режим)		штатный
Статус ЛМ (Синхронизация)		—

Если ЛМ ЧЗ вернул статус «Не сконфигурирован», то нужно выполнить инициализацию по кнопке «Инициализация ЛМ».

По кнопке «Инициализация ЛМ» РестАрт выведет информационное окно с подтверждением или отказом от инициализации.

 Настройка работы с Локальным модулем (ЛМ) ЧЗ ✕

Адрес ЛМ: Текущий

IP или имя компьютера. По умолчанию, порт – 5995.


Имя профиля ЛМ :

Пароль профиля ЛМ :

Статус ЛМ

Получить статус

Подтверждение ✕

 Если ЛМ ЧЗ ранее уже был инициализирован, то повторная инициализация очистит все ранее установленные базы данных и начнёт их инициализацию повторно.

Желаете выполнить инициализацию ?

Да Нет

Маркировка :

Офлайн-проверка маркировки

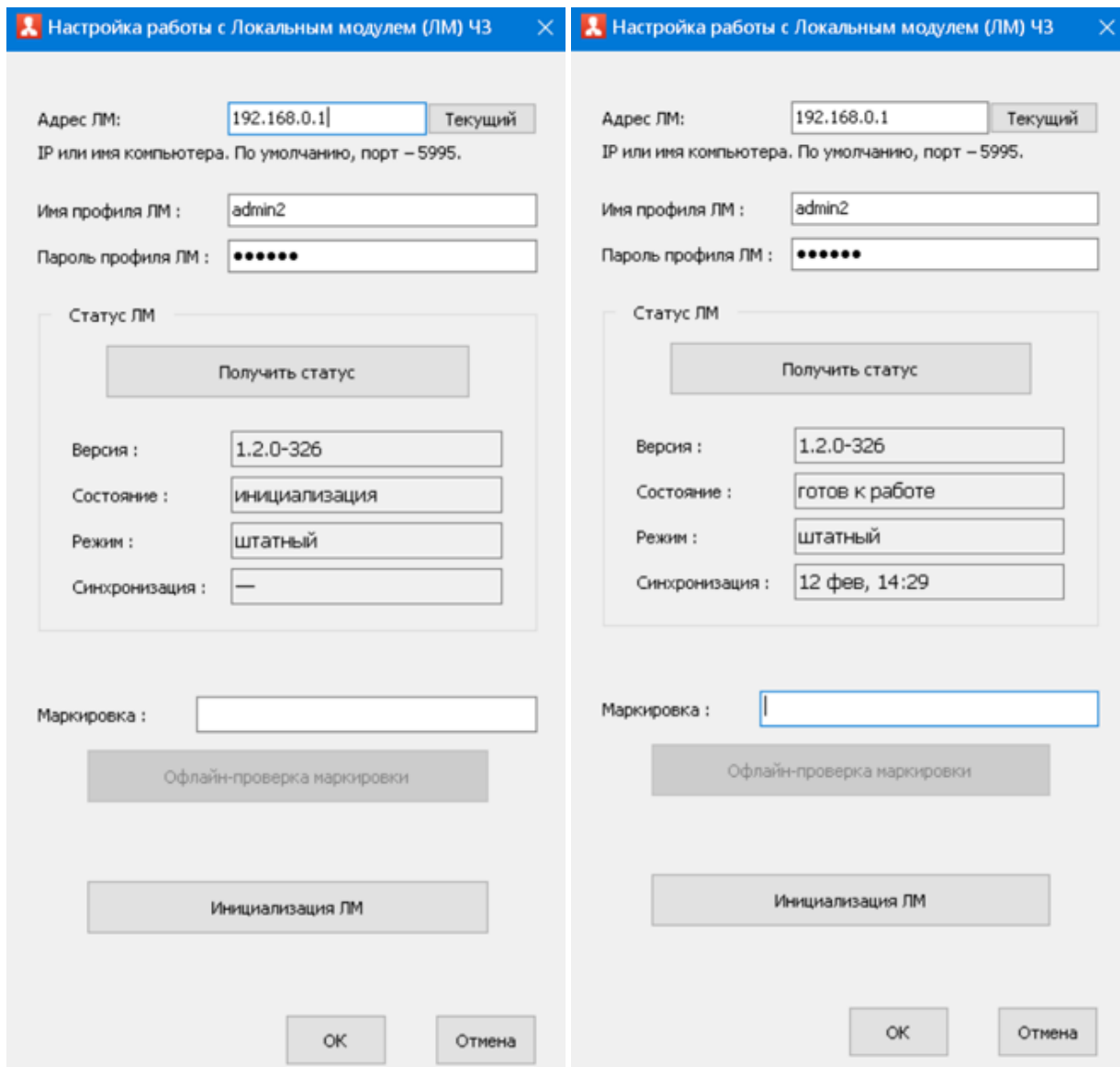
Инициализация ЛМ

ОК Отмена

Сразу после начала инициализации, ЛМ ЧЗ будет в состоянии «Инициализация».

Пользователю необходимо дождаться перехода ЛМ ЧЗ в статус «Готов к работе». Для этого, нужно периодически нажимать кнопку «Получить статус» и отслеживать текущее состояние.

ВАЖНО! Статус ЛМ ЧЗ автоматически не перечитывается. Обновление статуса происходит по кнопке «Получить статус».



Настройка работы с Локальным модулем (ЛМ) ЧЗ

Адрес ЛМ: Текущий

IP или имя компьютера. По умолчанию, порт – 5995.

Имя профиля ЛМ :

Пароль профиля ЛМ :

Статус ЛМ

Версия :

Состояние :

Режим :

Синхронизация :

Маркировка :

Настройка работы с Локальным модулем (ЛМ) ЧЗ

Адрес ЛМ: Текущий

IP или имя компьютера. По умолчанию, порт – 5995.

Имя профиля ЛМ :

Пароль профиля ЛМ :

Статус ЛМ

Версия :

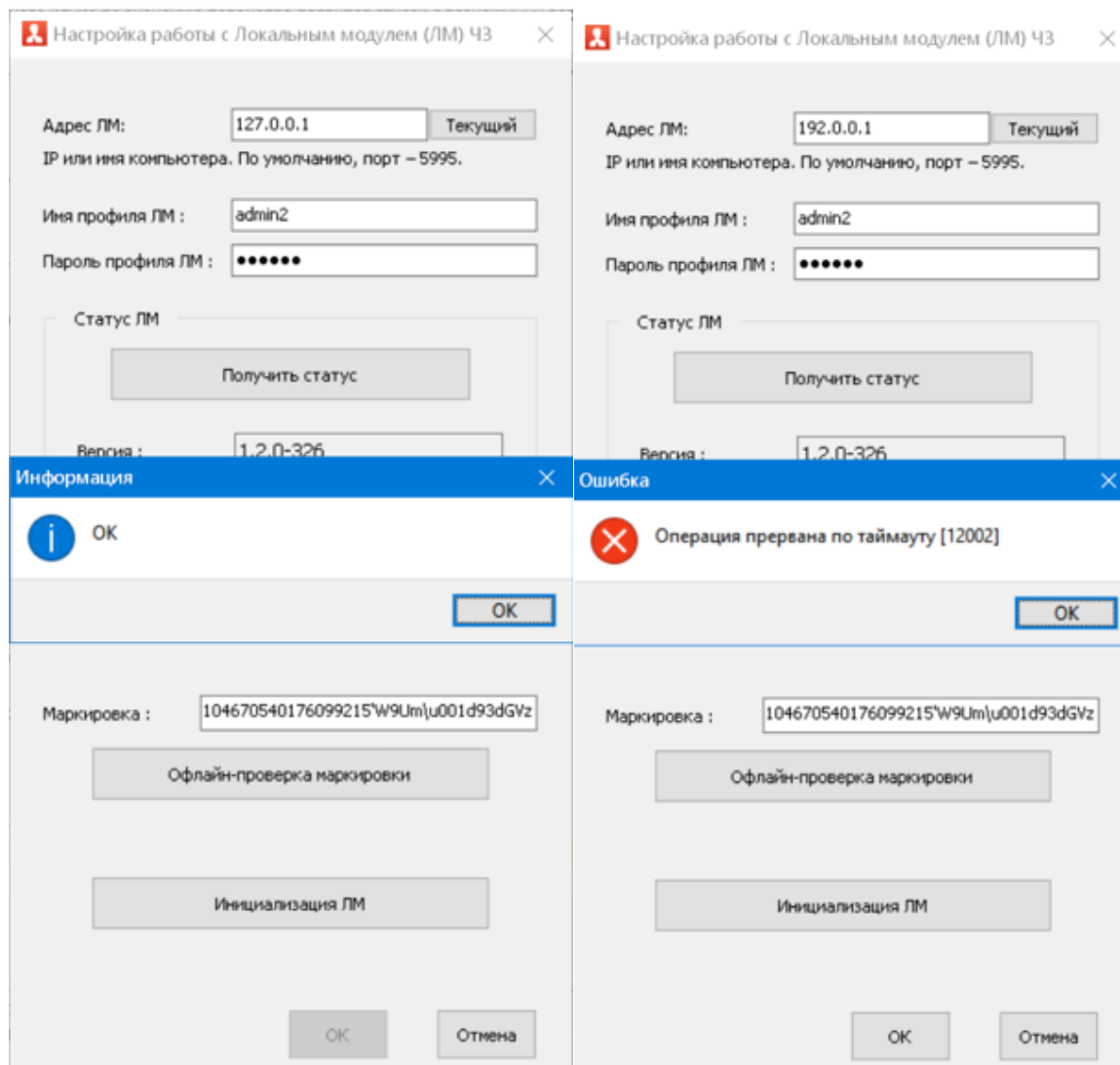
Состояние :

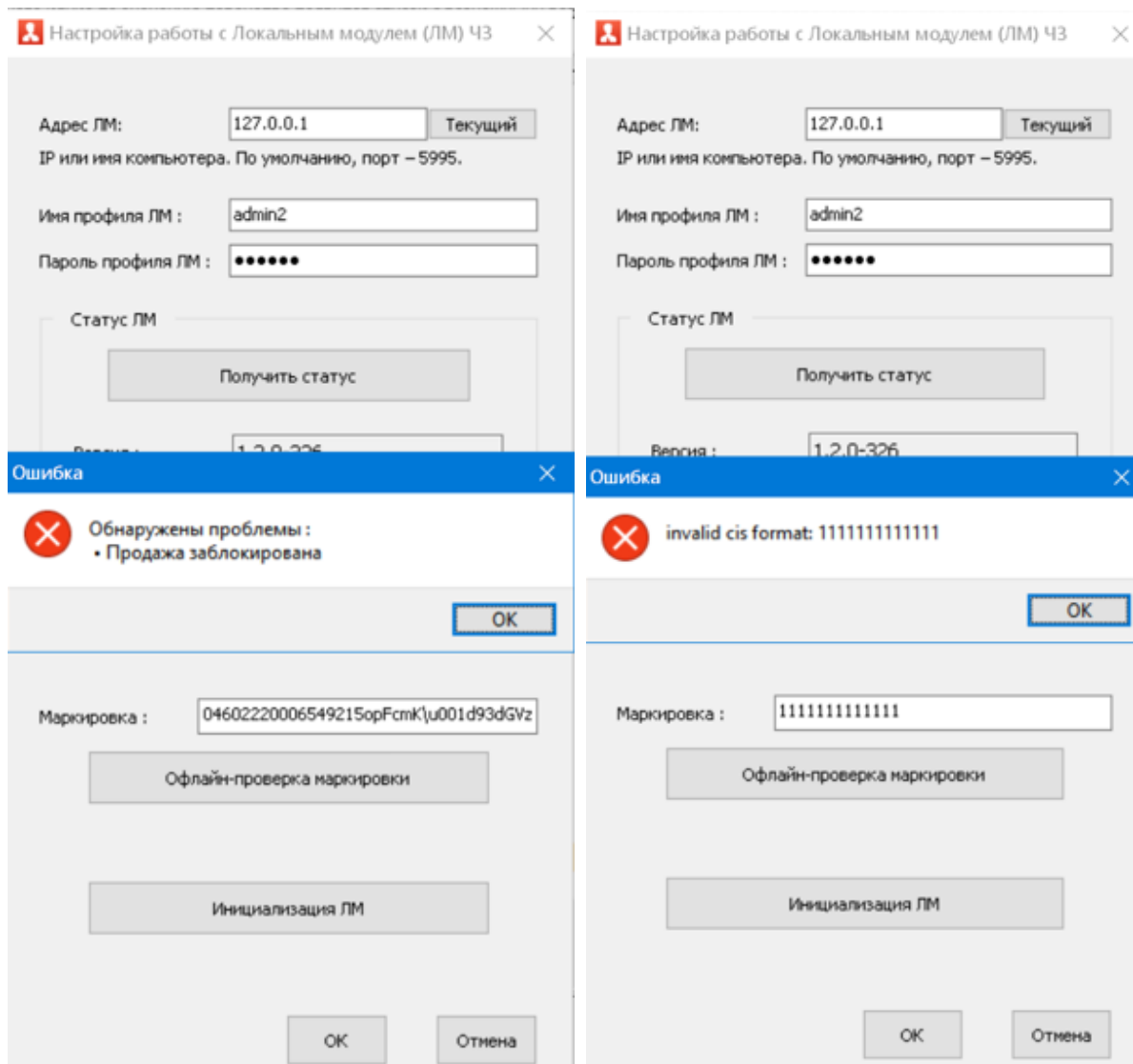
Режим :

Синхронизация :

Маркировка :

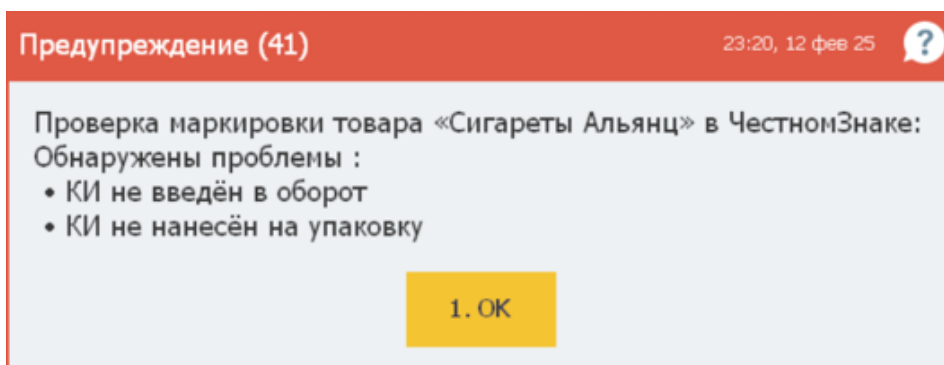
С помощью кнопки «Офлайн-проверка маркировки» можно узнать статус марки. Если марка корректна и разрешена к продаже или некорректна и запрещена к продаже, или произошел аварийный сбой ЛМ ЧЗ вернет соответствующий статус.



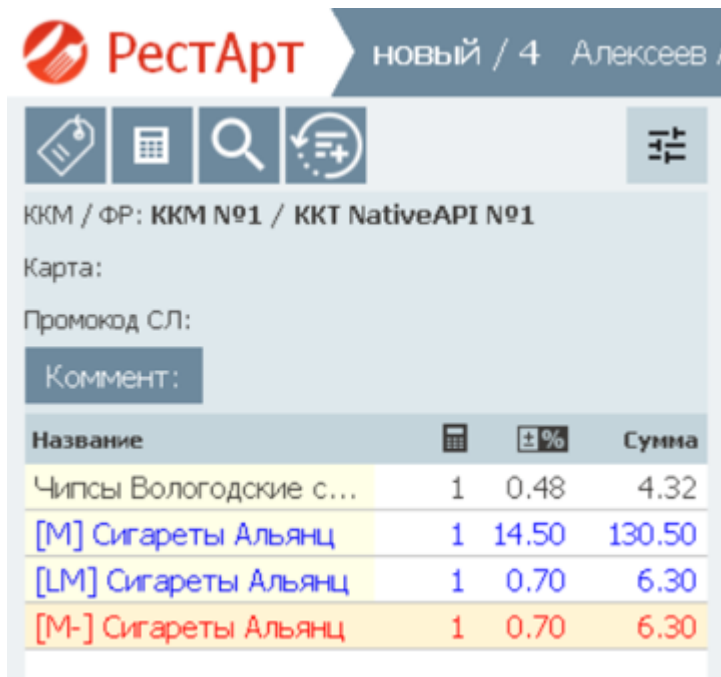


При работе на кассе пользователь сканирует средство идентификации (Data Matrix) с маркированной продукции.

Считанная последовательность, содержащая код маркировки, отправляется в ГИС МТ. ГИС МТ возвращает сведения о маркированной продукции. Если от ГИС МТ не получен ответ в течение нескольких секунд, то происходит проверка в ЛМ ЧЗ. ЛМ ЧЗ проверяет полученные сведения на предмет соответствия случаям запрета. При соответствии сведений от ГИС МТ случаям запрета ЛМ ЧЗ информирует кассира о недопустимости продажи.



В случае успешной проверки маркировки номенклатурная позиция будет добавлена в заказ с соответствующим признаком.



[M] – маркированный товар прошел **онлайн-проверку** маркировки;

[LM] - маркированный товар прошел **офлайн-проверку** маркировки (проверка прошла не полностью, только офлайн. Онлайн-проверка не пройдена);

[M-] – маркированный товар **не прошел проверку ни в онлайн и ни в офлайн режимах**. Маркированная позиция добавляется в заказ без кода проверки. Например, аварийная ситуация ЧЗ.

Настройка кнопок товаров/групп товаров.

В РестАрте, в АРМах Фаст-Фуд и Официант, изменена форма настройки товаров/групп товаров.

Добавлена настройка цвета интерфейса РестАрт.

Добавлена настройка кнопок групп товаров. Ранее, кнопки групп располагались всегда в одну колонку. И листались вверх/вниз. Сейчас в РестАрте добавлена возможность настраивать несколько колонок для групп товаров в редакторе заказов для АРМов Фаст-Фуд и Официант.

Для редактирования групп элементов меню добавлены кнопки «Шрифт групп», «Кнопки групп» и «Панель групп».

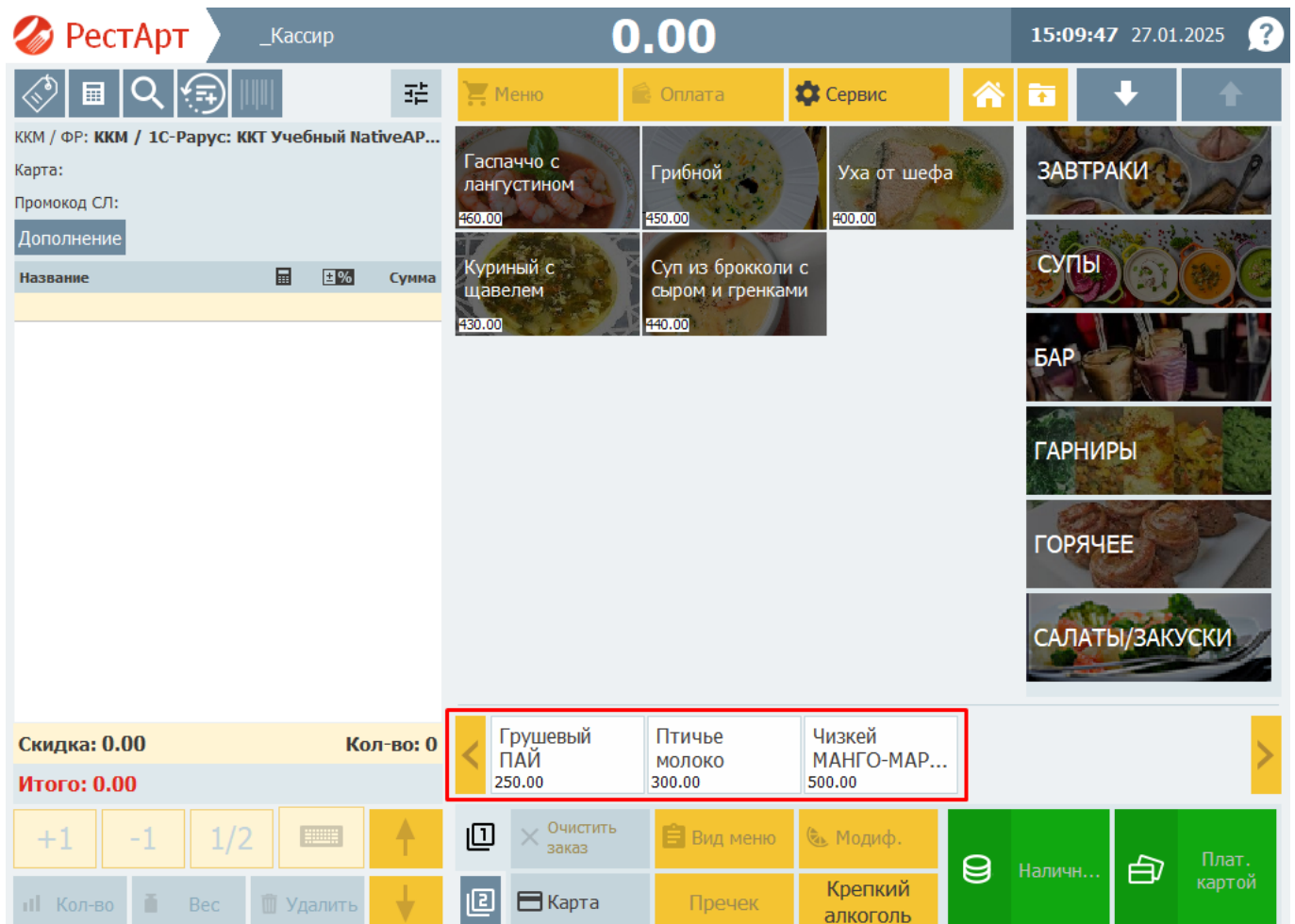
«Шрифт групп» - настройка отвечает за изменение шрифта на кнопках групп товаров.

«Кнопки групп» - настройка отвечает за изменение размера кнопки групп товаров.

«Панель групп» - настройка отвечает за изменение количества групп товаров, отображаемых на экране.

Так же в редактор заказа в АРМе Официанта, добавлена панель с кнопками быстрого меню.





Переименована кнопка «Пропустить».

Ранее в диалоге ввода марки или маркировки, могла присутствовать кнопка «Пропустить». По ней товар добавлялся без ввода маркировки. Но по названию, это было не очевидно. Больше походило, на то, что надо сейчас пропустить ввод марки или маркировки, и указать её потом. Т.е. так же, как с кнопкой «Отложить ввод».

Сейчас наименование кнопки, в диалоге ввода марки, изменено – «Без марки», т.е. товар добавляется в заказ без марки (как обычный товар).

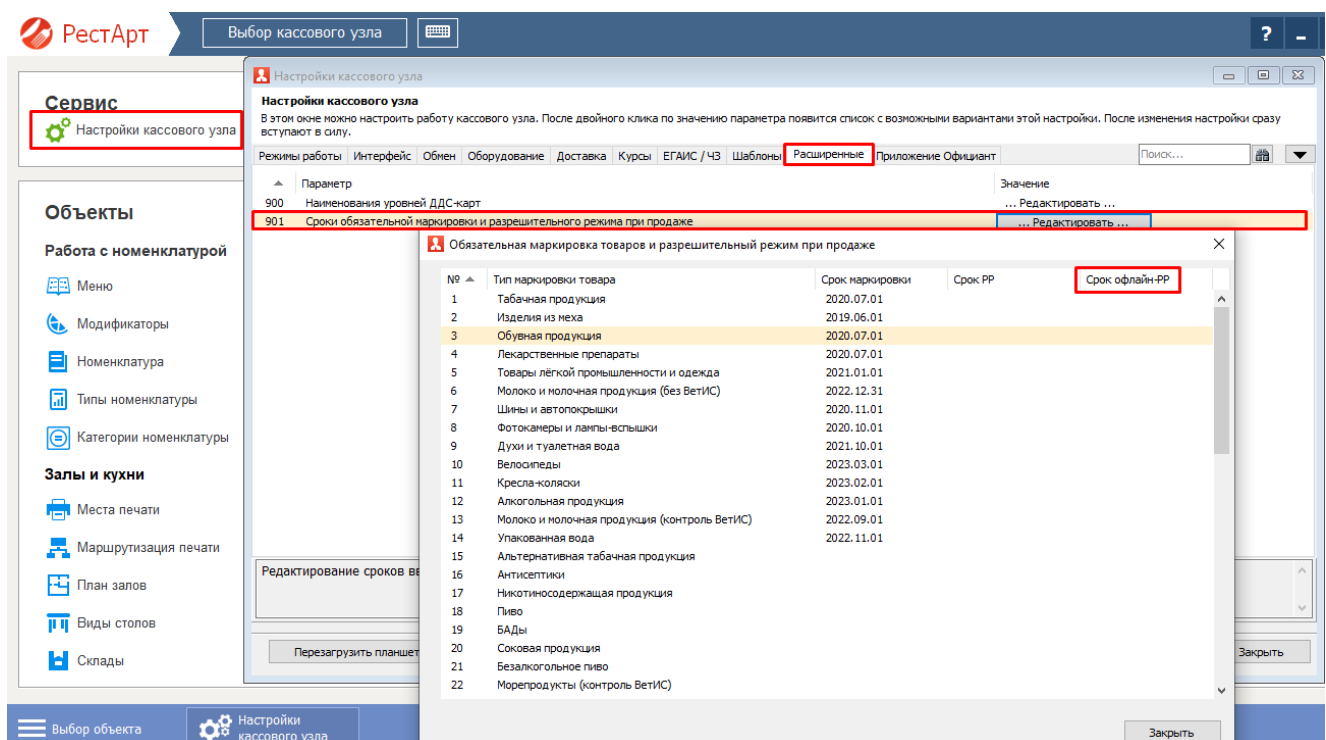
Kaplan

Новый параметр Кассового узла.

В РестАрт Администратор в Настройки кассового узла, на вкладку «ЕГАИС/ЧЗ» можно настроить параметр 625 «Офлайн-проверка зависит от типа маркировки». Данный параметр имеет два значения:

- **Да** - офлайн-проверки маркировки товара через Локальный модуль Честного Знака, будет выполняться по отдельности для каждого типа маркировки товара, настроенного в параметре 901 «Сроки обязательной маркировки товаров и разрешительного режима при продаже».
- **Нет** - офлайн-проверка будет выполняться независимо от типа маркировки.

В РестАрт Администратор в Настройки кассового узла, на вкладке «Расширенные» у параметра 901 «Сроки обязательной маркировки товаров и разрешительного режима при продаже» добавлена новая колонка «Срок офлайн-РР». В данной колонке должны быть указаны сроки офлайн-проверки маркированных товаров.



Смена места налива в АРМ Крепкий алкоголь.

В РестАрте в АРМе Крепкий алкоголь добавлена возможность изменения места налива (места печати с предназначением «Для вскрытия крепкого алкоголя»). Изменить место налива можно по кнопке «Место налива».









Бар Алкоголя

Бар Алкоголя 2



Поиск :




Наименование	Объём	Вскрытие	Исчерпание
 Бутылка вина "Коллексьон"	0.7 / 1	2024.03.04	
 Виски	0.85 / 1	2024.03.04	
 Водка "Пять озёр" 0,7 л.	0.7 / 0.7	2024.08.02	
 Водка "Пять озёр" 1 л.	1 / 1	2024.08.02	
 M2 Вино белое сухое Фогет Ми Нот С...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
 M2 Вино белое Элстон Шардоне 201...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
 M2 Вино белое брют Франсуа Шидэн...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
 Ром	1.95 / 2	2024.03.04	

Вскрыть

Завершить использование

Списать порцию

☐ Запрет налива
порций и алко-блюд Предназначение

Место налива

Тип товара :



Категория товара :



Документ: 31, Товар: Бутылка вина "Коллексьон"

Акцизная марка: 236304635646711120001TWLR7R7SXGAVO4IWLTL5KRJVQNRNH6WLWSW6XQ...



Выбор кега, с учётом склада.

Ранее, в РестАрте не учитывался склад места налива порции пива из кега. И при наливе одного вида пива в разных залах, которые относятся к разным складам, РестАрт уменьшал только один кег.

Сейчас данный функционал в РестАрте изменен.

Если в базе РестАрта есть несколько залов, то при наливе порций пива будет учитываться склад вскрытого кега. Для этого нужно настроить маршрутизацию, для порции пива, в которой указывается зал и место печати. У места печати должен быть выбран тот же склад, что и у вскрытия кега.

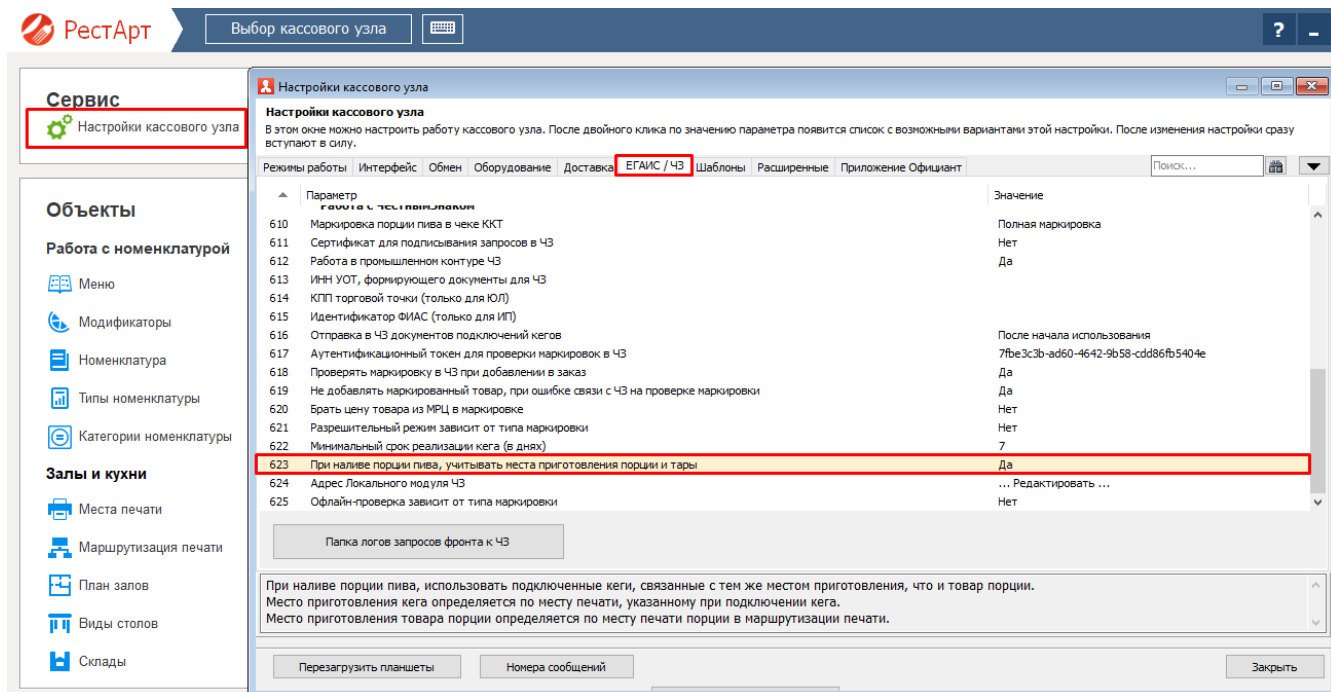
Данную настройку маршрутизации можно использовать, если есть несколько меню.

Место приготовления кега определяется по месту печати, указанному при подключении кега.

Место приготовления товара порции определяется по месту печати порции в маршрутизации печати.

При наливе порций пива, учет склада, подключенного кега, включается при установке параметра кассового узла 623 «При наливе порций пива, учитывать места приготовления порций и тары» в значение «Да».

Если маршрутизации нет, не настроено место печати или у места печати нет склада, или параметр кассового узла 623 «При наливе порций пива, учитывать места приготовления порций и тары» установлен в значение «Нет», то налив будет происходить без учёта места приготовления.

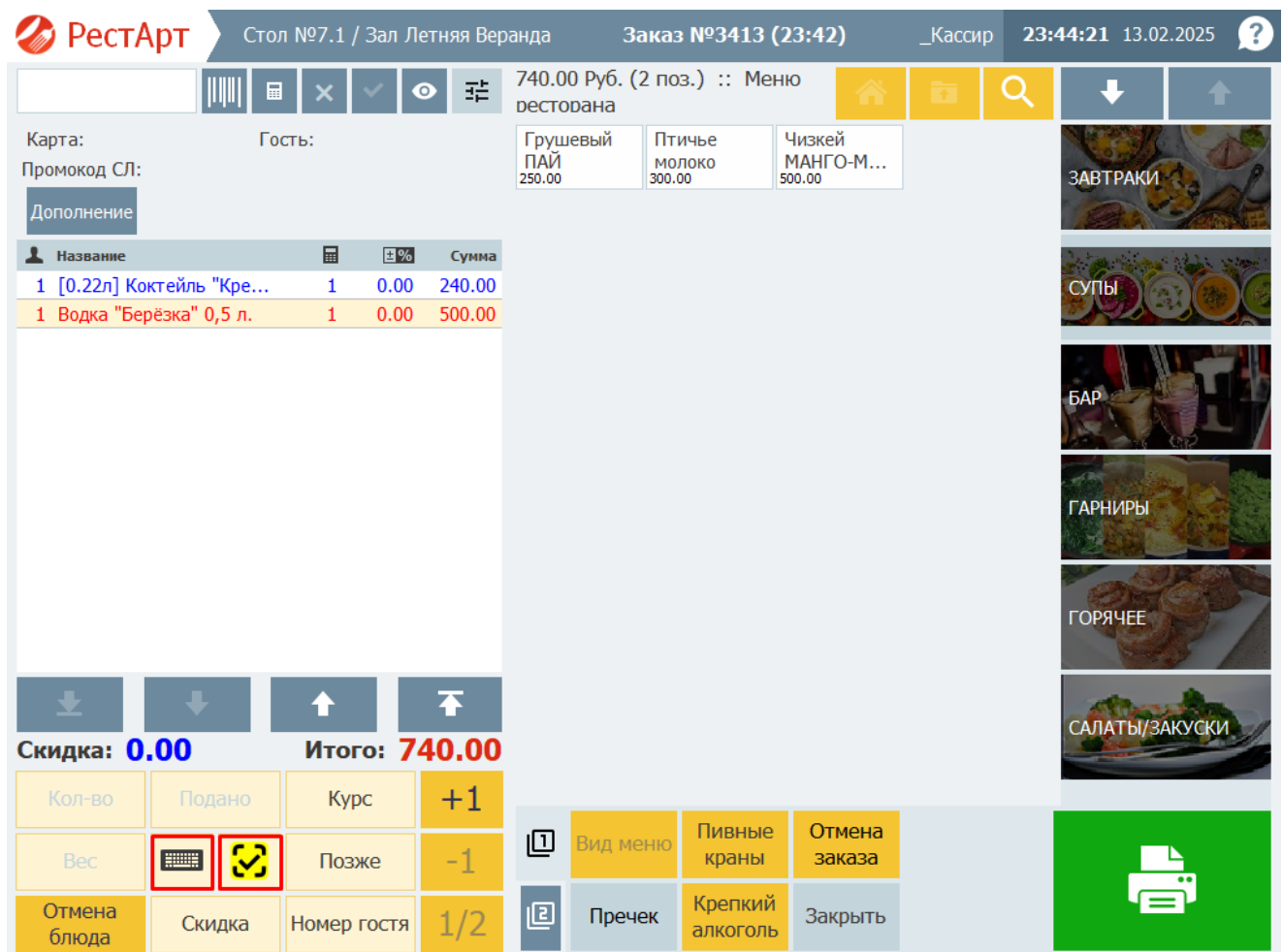


Отдельная кнопка для ввода отложенной маркировки.


Ранее в АРМе Официанта кнопка «Комментарий» отвечала и за внесение комментария, и за ввод отложенной маркировки.

Для пользователей, работающих с алкоголем, это было не удобно тем, что если встать на строку товара с отложенным вводом маркировки (для порции алкоголя и коктейля), и нажать кнопку с иконкой клавиатуры, то происходила автоматическая попытка налития алкоголя из вскрытых тар. Если налитие не происходило, то РестАрт выводил сообщение с ошибкой. И если пользователь нажимал на кнопку повторно, то происходило тоже самое. И получалось так, что ввести комментарий к данной строке не было возможности, до момента успешного налития алкоголя.


Сейчас в АРМе Официанта появились две разные кнопки – для ввода комментария и для ввода отложенной маркировки/порции/коктейля (со значком ЧЗ).



Ввести комментарий можно по кнопке «Комментарий» с иконкой клавиатуры ().

При нажатии на кнопку «Маркировка» (), со знаком ЧЗ, откроется форма, на которой можно ввести комментарий, ввести/отсканировать код маркировки или GTIN, выбрать пропуск ввода кода маркировки, скопировать код маркировки.

У не маркированных товаров или, когда кнопка ввода маркировки не нужна – она скрыта, а кнопка ввода комментария распределяется на её место.


РестАрт

Стол №8.1 / Зал Летняя Веранда
Заказ №3410 (12 фев, 01:00)
_Кассир
23:59:06 13.02.2025

2000.00 руб. (5 пор.) ... меню

ресторана » БАР » Крепкий ал...

Гость:

vodka

123.00

Бокал вина "Коллексь...

100.00

Водка "Берёзка"

500.00

1

Водка "Пять озёр" 1 л.

900.00

Начало

Вода

Крепкий алкоголь

Карта:

Промокод СЛ:

Дополнение

Название

1 Грибной

1 Уха от шефа

1 Грибной

1 [0.5л-] Пиво (бокал 0.5)

1 Водка "Берёзка" 0,5 л.

Реквизиты строки заказа

Пиво (бокал 0.5)

Комментарий:

... Укажите значение ...

Маркировка:

0104601501221886215MV3Xgl93qdWP

Применить

Закреть

Скидка: 0.00

Итого: 2 050.00

Кол-во

Подано

Курс

+1

Вес

Позже

-1

Отмена блюда

Скидка

Номер гостя

1/2

Грушевый ПАЙ

250.00

Птичье молоко

300.00

Чизкей МАНГО-М...

500.00

Вид меню

Пивные краны

Отмена заказа

Пречек

Крепкий алкоголь

Закреть

Печать

У маркированных товаров, через кнопку комментария или через кнопку отложенного ввода марки, так же можно ввести комментарий без ввода марки, поставив флаг «Пропустить ввод».

[Вернуться в начало](#)

105

Право на ввод марки для порции крепкого алкоголя.

В РестАрт Администраторе добавлено новое право № 249 «Разрешить вводить марку для порции крепкого алкоголя». Право разрешает задавать марку для порции крепкого алкоголя, при нехватке объёма во вскрытых бутылках. Если у порции нет вскрытой тары или не хватает объёма для налива, то РестАрт выводит сообщение с кнопкой «Ручной ввод».

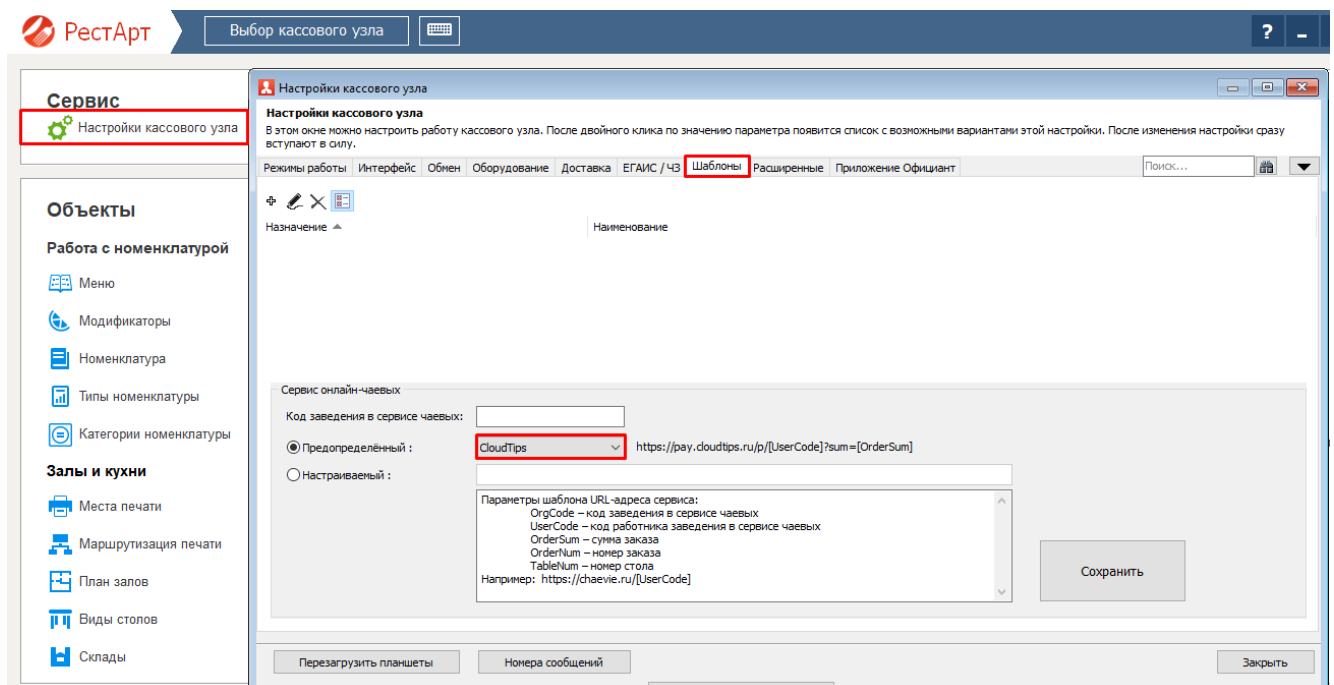
Если право у пользователя отсутствует, то кнопка «Ручной ввод» не выводится на экран.

Данное право позволяет ограничить ввод марки в случае не хватки алкоголя во вскрытых тарах.

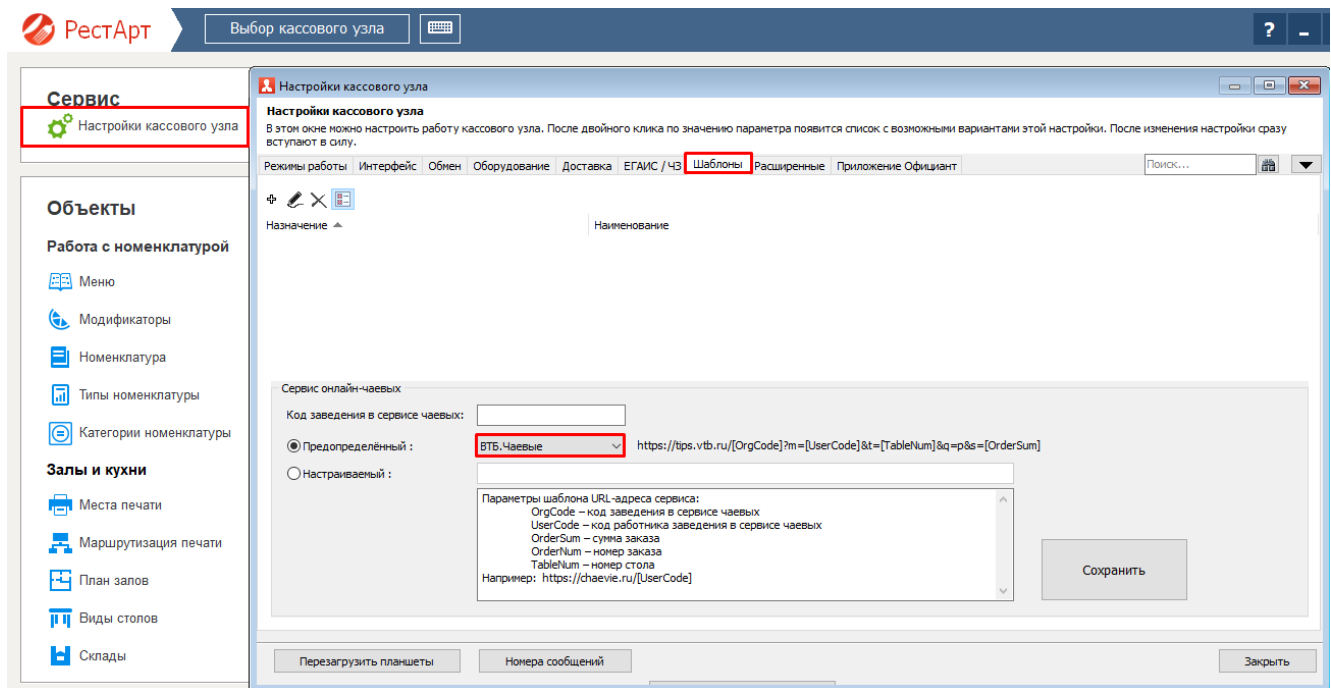
Добавлены сервера чаевых.

В РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке «Шаблоны» добавлено два новых предопределённых сервиса чаевых:

- 1) чаевые Тинькофф – CloudTips;



- 2) чаевые ВТБ – ВТБ.Чаевые.



По QR-коду с пречека происходит переход на выбранный сервис.

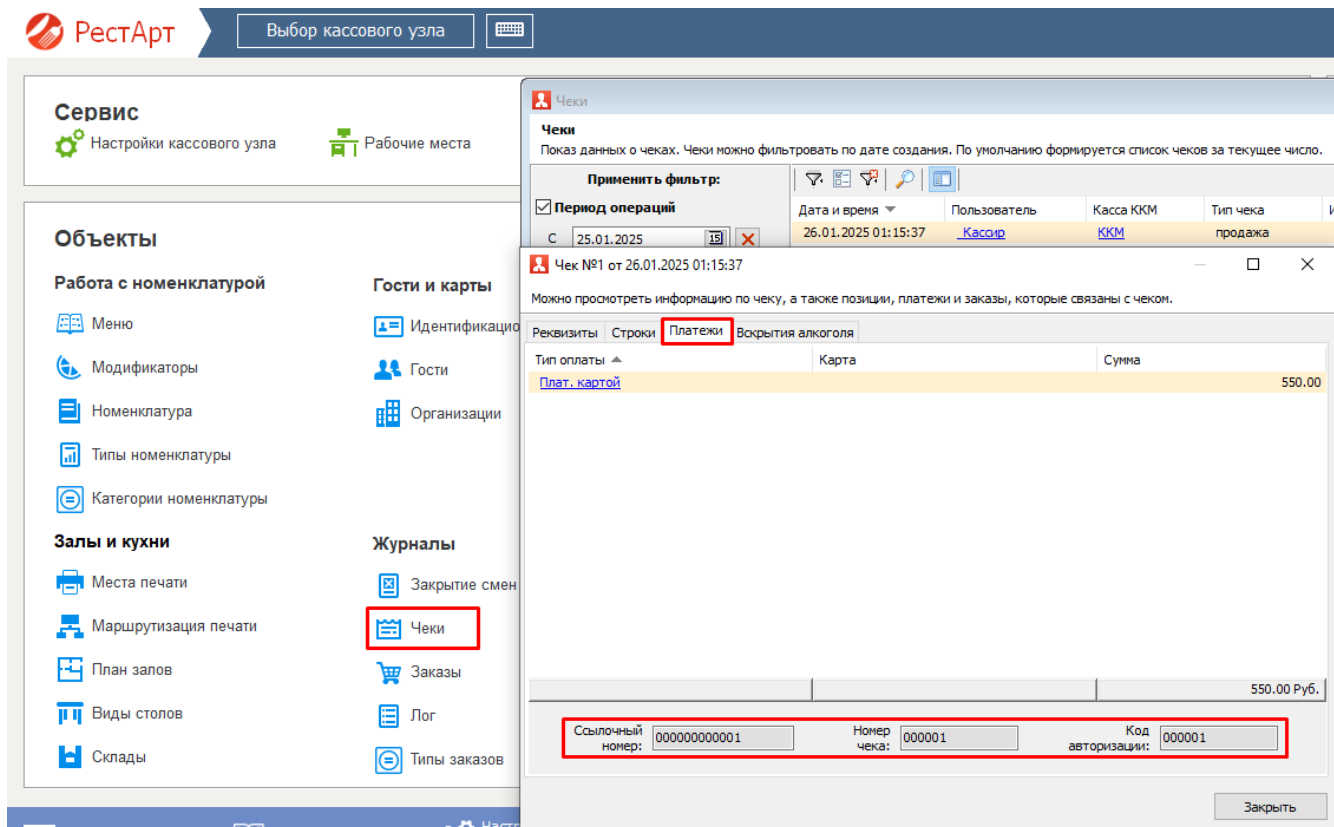
Добавлены параметры транзакции платежа.

В РестАрте расширена информация по чекам, а именно, в чеках на вкладке «Платежи» добавлены параметры транзакции:

1. ссылочный номер;
2. номер чека;
3. код авторизации.

Эти параметры присутствуют у оплаты через эквайринг-терминал, систему лояльности и СБП.

Параметры доступны для копирования.



Удален флаг «Разрешаются Нулевые Суммы».

В РестАрте у Типов оплат удалена настройка «Разрешить нулевую сумму платежа данным типом оплаты».

Теперь запрет на использование типа оплат при нулевой сумме чека отсутствует в настройках Типа оплат.



Редактирование типа оплаты



В этом редакторе можно настроить вид платежа.

Тип оплаты	Кнопка	Привязки к пользователям	Привязки к карточкам
------------	--------	--------------------------	----------------------

Активность:	<input checked="" type="checkbox"/>		
Наименование:	<input type="text" value="Наличные"/>	Код:	<input type="text" value="000000002"/>
Имя группы:	<input type="text"/>		
Вид оплаты:	<input type="text" value="Наличные"/>		
Параметры:	<input checked="" type="checkbox"/> Фискальный (требуется наличие в видах оплат ФР'a)		
	<input type="checkbox"/> Закрывать 100%-ную оплату, как «Встречное предоставление»		
	<input type="checkbox"/> Выделять продажи в отдельный документ (запрещено комбинировать с другими типами при оплате заказа)		
	<input type="checkbox"/> При вводе платежа, необходимо указывать идентификационную карту		
	<input type="checkbox"/> Использовать только для оплаты специальной номенклатуры		
	<input type="checkbox"/> Начислять бонусы при оплате данным типом оплаты		
Максимум:	<input type="text" value="0.00"/>	<input type="text" value="Не ограничен"/>	
Назначение:	<input type="text" value="Нет"/>		
Вид операции:	<input type="text" value="Списание"/>		

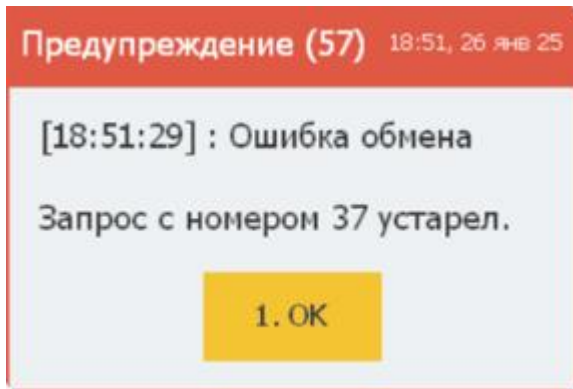
ОК	Применить	Заккрыть
----	-----------	----------

Текст ошибки обмена.

Ранее в РестАрте при ошибке обмена, выводилось только сообщение о факте ошибки.

Для того, чтобы узнать, из-за чего происходит ошибка обмена приходилось смотреть ответный файл обмена.

Сейчас данный функционал доработан и если при запущенном фронте произошла ошибка обмена, то пользователю будет выведено сообщение с описанием ошибки.



Логирование получения данных по марке.

При вскрытии крепкого алкоголя, если заданы настройки прямого обмена, в момент запроса РестАртом акцизной марки, происходит логирование заданности настроек. Лог содержит ответ от бэк-офиса с результатом выполнения запроса.

Логирование фиксируется в рабочий лог РестАрта (с ключевым словом «VerifyExciseCode»). С указанием текущих настроек и итога обращения к бэк-офису (ID товара и объём). Лог находится в папке: C:\ProgramData\1CEquipment\LOGs\ARMWaiter_...\back_main\.

В большинстве случаев достаточно строки ошибки, чтобы понять, что случилось.

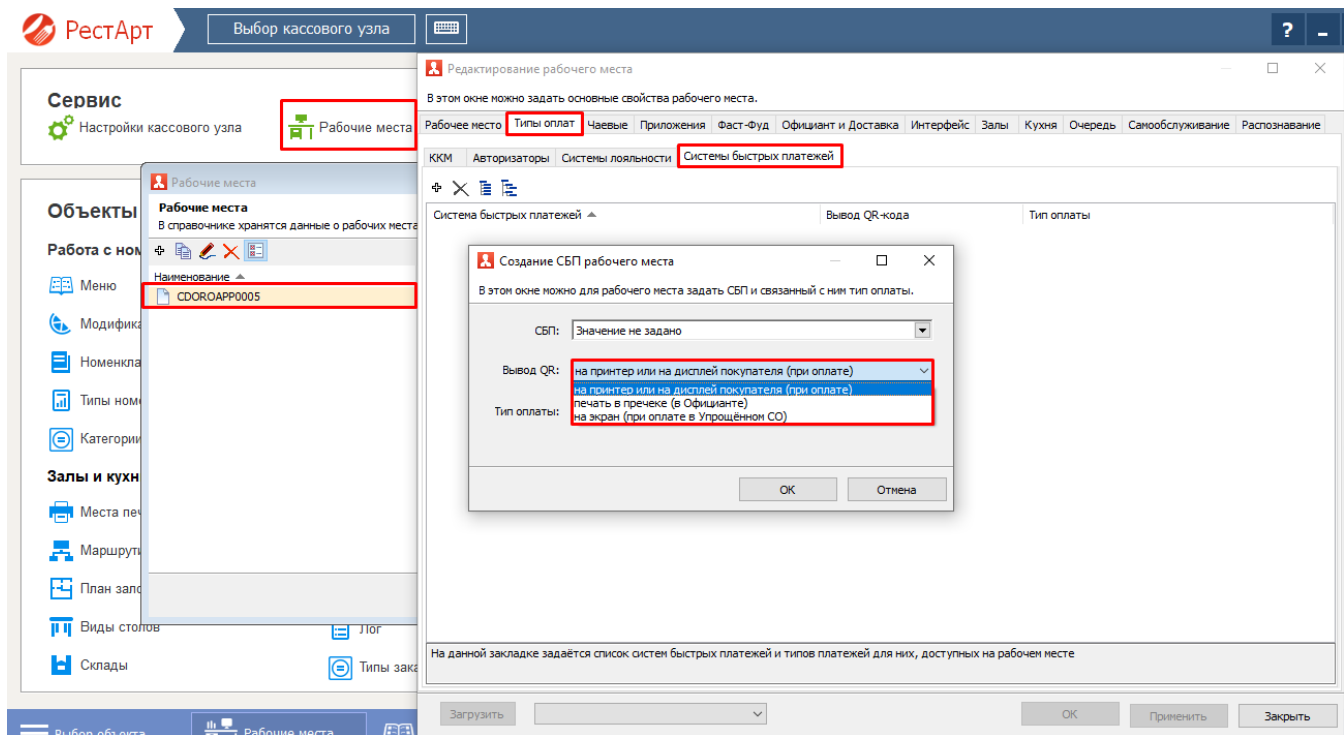
Настройка вывода СБП-QR-кода.

В РестАрте добавлена настройка вывода QR-код для оплаты СБП.

Настройка находится в РестАрт Администраторе в Рабочем месте на вкладке «Типы оплат» – «Система быстрых платежей».

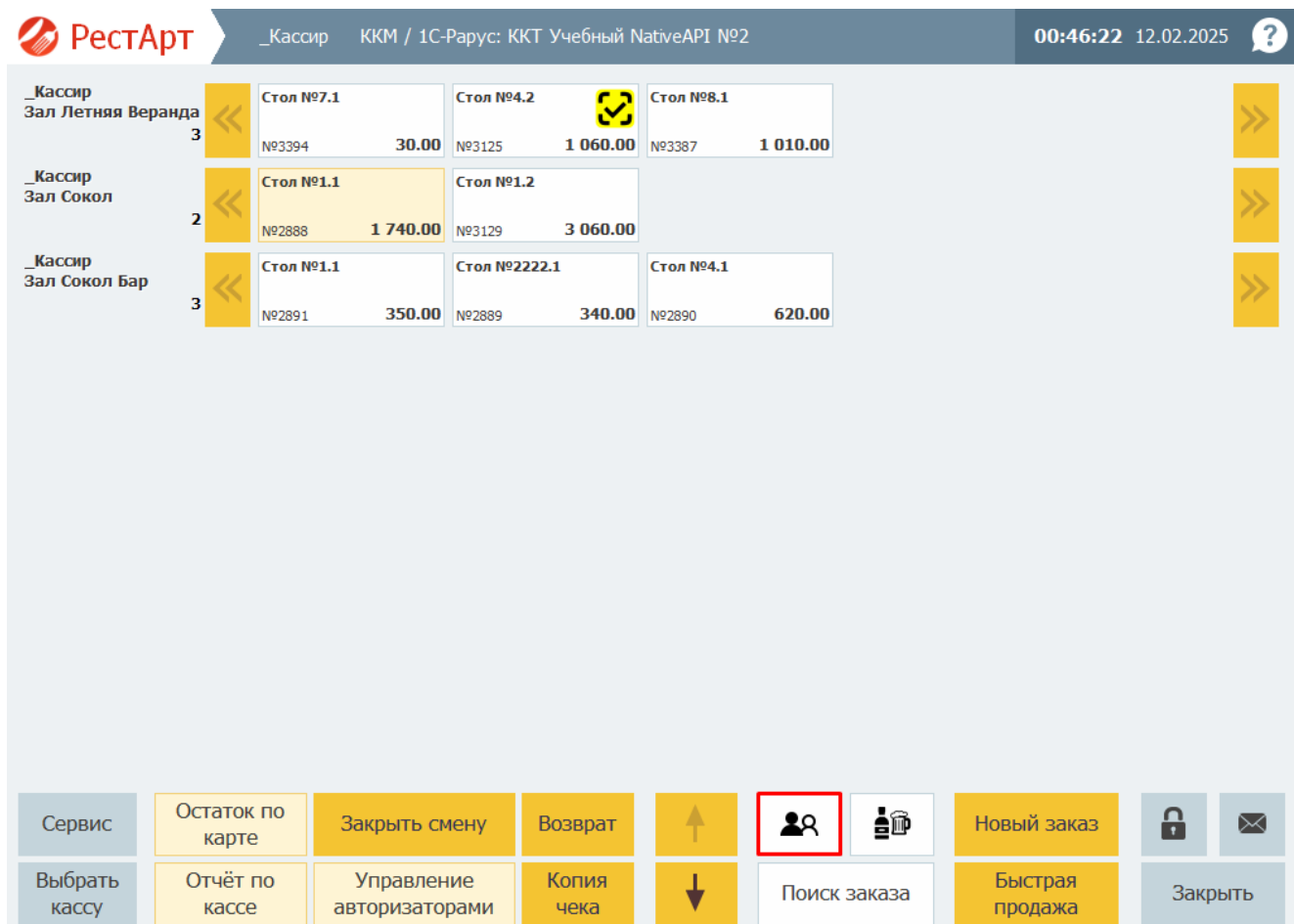
Сейчас QR-код можно выводить:


- 1) на принтер или на дисплей покупателя (при оплате);
- 2) печать в прчеке (в АРМе Официант);
- 3) на экран (при оплате в Упрощенном АРМе Самообслуживания).



Отборы в АРМ Кассир.

В АРМе Кассира, для упрощения поиска заказов, добавлены отборы по официантам и алко-товарам.




РестАрт

_Кассир

ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAPI №2

00:48:19

12.02.2025

?

_Кассир

Зал Летняя Веранда

3

<<

Зал Сокол

2

<<

Зал Сокол Бар

3

<<

Стол №7.1

№3394

30.00

Стол №4.2

№3125

1 060.00

✓

Стол №8.1

№3387

1 010.00

Стол №1.1

№

Стол №1.2

№

Задайте список официантов

?

☒ Не использовать фильтр

☐ Использовать фильтр

Наименование

☐ _Кассир
 ☐ Администратор Фронта
 ☐ Будонов А. А.
 ☐ Воловодовский Леонид
 ☐ Гаситашвили А.(3)
 ☐ Зацарный И. В.

↑

↓

Выбор

Применить

Закреть

Сервис

Остаток по карте

Закреть смену

Возврат

↑

↓

Поиск заказа

Новый заказ

Быстрая продажа

Закреть

Выбрать кассу

Отчёт по кассе





Управление авторизаторами

Копия чека

[Вернуться в начало](#)

113

_Кассир Зал Летняя Веранда 3	Стол №7.1 №3394 30.00	Стол №4.2 №3125 1 060.00	Стол №8.1 №3387 1 010.00
	Стол №1.1 №2888 1 740.00	Стол №1.2 №3129 3 060.00	
	Стол №1.1 №2891 350.00	Стол №2222.1 №2889 340.00	Стол №4.1 №2890 620.00

Сервис	Остаток по карте	Закрывать смену	Возврат	↑			Новый заказ		
Выбрать кассу	Отчёт по кассе	Управление авторизаторами	Копия чека	↓	Поиск заказа	Быстрая продажа	Закрывать		

_Кассир
Зал Летняя Веранда
3

_Кассир
Зал Сокол
2

_Кассир
Зал Сокол Бар
3

№	Наименование	Стол №7.1	Стол №4.2	Стол №8.1
№03304		30.00	1 060.00	1 010.00

<<

>>

>>

>>

Выберите фильтрацию заказов по наличию алко-товаров

Наименование	↑	↓
Нет фильтрации		
Крепкий алкоголь и алко-блюда		
Пиво		
Без крепкого алкоголя, пива и алко-блюд		

Выбор
Заккрыть

Сервис

Выбрать кассу

Остаток по карте

Отчёт по кассе

Заккрыть смену

Управление авторизаторами

Возврат

Копия чека

↑

↓

Поиск заказа

Новый заказ

Быстрая продажа

Заккрыть



Поиск улиц в АРМ Доставка.

В момент создания нового клиента в АРМ Доставка, при переходе на поле «улица» выходит форма для ввода или выбора улицы. На форме отражается лишь небольшая часть полного списка улиц. При этом кнопка для вывода экранной клавиатуры отсутствовала. Это не удобно и для корректного поиска приходилось использовать обычную клавиатуру. Но не у всех пользователей есть такая возможность.

Сейчас в РестАрте в АРМе Доставка на форму ввода и выбора улиц добавлена кнопка вызова экранной клавиатуры.



Упрощенная печать заказов из Мобильного официанта.

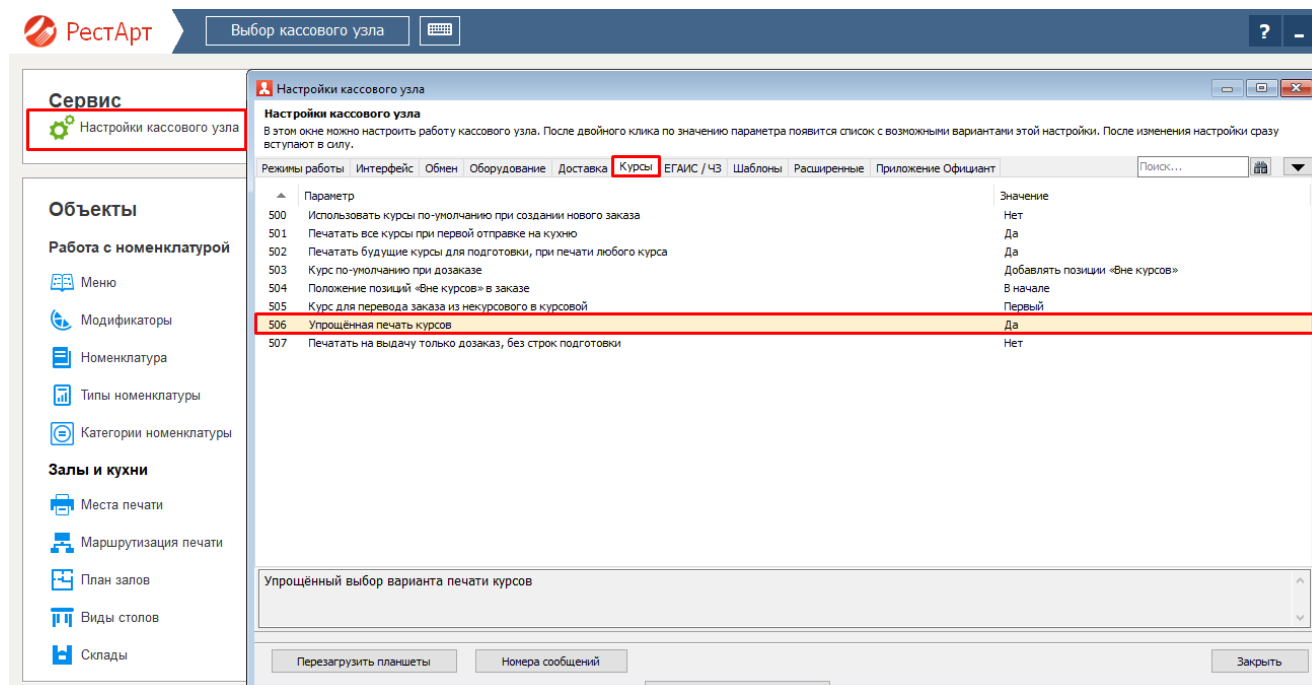
В РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла есть параметр 506 «Упрощенная печать курсов».

Ранее, данный параметр использовался только для работы во фронте и не использовался для работы с Мобильным официантом.

Сейчас параметр 506 «Упрощенная печать курсов» используется и для печати курсов из приложения Мобильный официант.

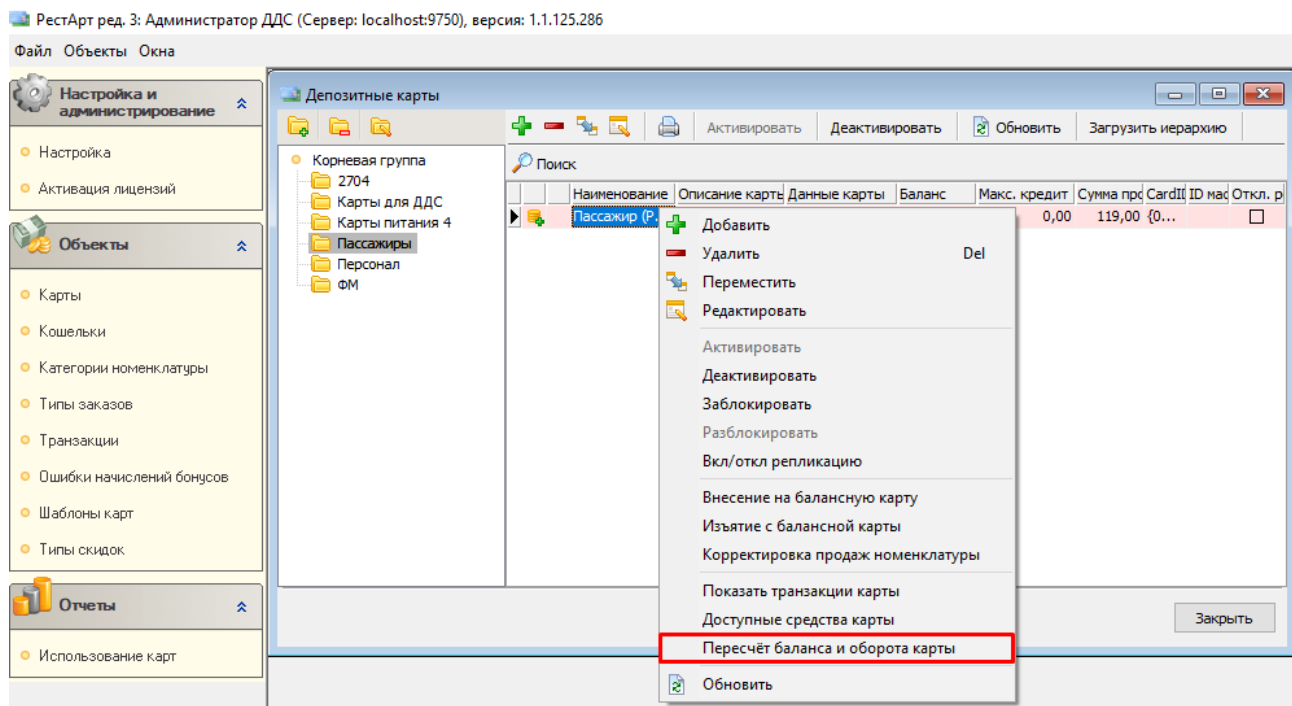
Если параметр 506 «Упрощенная печать курсов» установлен в значение **«Да»**, тогда во время работы в приложении Мобильного официанта, при первой печати заказа на приготовление, печатается курс 1, и повторно происходит печать всех не допечатанных, курсов начиная с наименьшего по одному.

Если параметр 506 «Упрощенная печать курсов» установлен в значение **«Нет»**, то при первой печати заказа на приготовление, из приложения Мобильного официанта, печатается курс 1, и повторно распечатываются все не допечатанные курсы на одном заказе на приготовление.



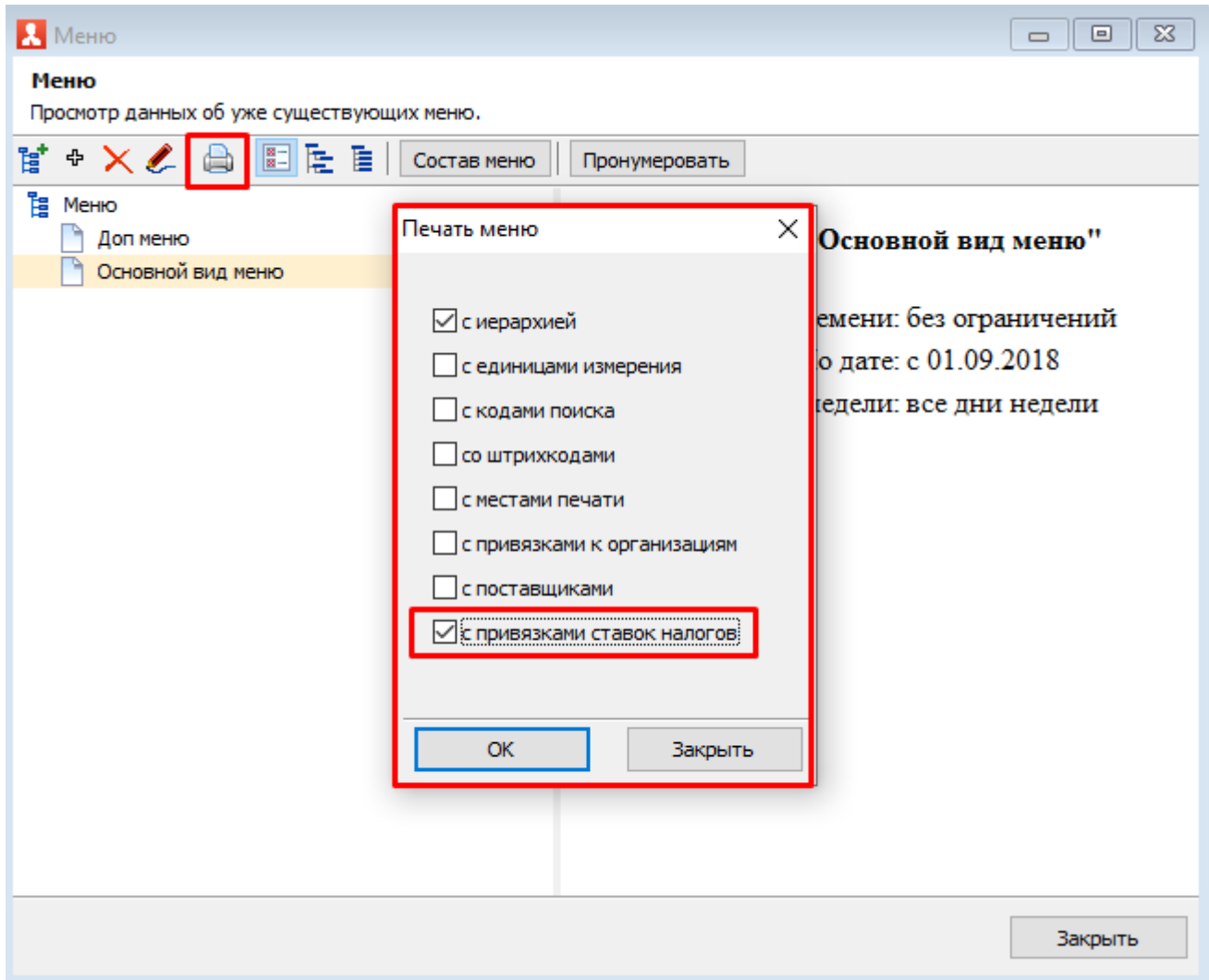
Пересчёт баланса карты в АРМ ДДС.

В Администраторе Депозитно-Дисконтного Сервера, в контекстное меню для карты, добавлена возможность пересчёта баланса и оборота текущей карты по всем имеющимся транзакциям карты.



Дополнен отчёт по меню.

В РестАрт Администраторе добавлена возможность печати меню с новым параметром «с привязками ставок налогов». Данный параметр показывает привязку товара к организации и ставки НДС. В начале строки «организация + ставка» добавлен уровень вложенности привязки. При наличии вложенности привязки соблюдается порядок (0 – сам товар, 1 – родительская группа, 2 – родитель родительской группы и т.д.).



Оглавление к релизу 3.70

Информация по релизу 3.70.	121
Добавлены кнопки «+1» / «-1» для алкоголя.	121
Копирование акцизных марок.	122
Контроль срока годности кега.	123
Право ручного снятия крепкого алкоголя со вскрытия после реализации в ноль.	126

Добавлены кнопки «+1» / «-1» для алкоголя.


РестАрт		открыт / 2 _Кассир		680.00		22:44:31 08.11.2024 ?													
КМ / ФР: КМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP... Карта: Промокод СЛ: Дополнение																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Название</th> <th>Кал</th> <th>%</th> <th>Сумма</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>[0.2л] Бокал вина "К..."</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>200.00</td> </tr> <tr> <td>[0.24л] Коктейль "Кр..."</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>480.00</td> </tr> </tbody> </table>						Название	Кал	%	Сумма	[0.2л] Бокал вина "К..."	2	0.00	200.00	[0.24л] Коктейль "Кр..."	2	0.00	480.00		
Название	Кал	%	Сумма																
[0.2л] Бокал вина "К..."	2	0.00	200.00																
[0.24л] Коктейль "Кр..."	2	0.00	480.00																
<table border="1"> <tr> <td>vodka 123.00</td> <td>Бокал вина "Коллексьон" 100.00</td> <td>Водка "Берёзка" 0,5 л. 500.00</td> </tr> <tr> <td>Водка "Пять озёр" 1 л. 900.00</td> <td>Коктейль 500.00</td> <td>Коктейль "Крепкий орешек" 240.00 2.000</td> </tr> <tr> <td>Порция Водка "Берёзка" 0,5 л. 500.00</td> <td>Рюмка водки "Пятъя озёр" 50 мл. 70.00</td> <td></td> </tr> </table>						vodka 123.00	Бокал вина "Коллексьон" 100.00	Водка "Берёзка" 0,5 л. 500.00	Водка "Пять озёр" 1 л. 900.00	Коктейль 500.00	Коктейль "Крепкий орешек" 240.00 2.000	Порция Водка "Берёзка" 0,5 л. 500.00	Рюмка водки "Пятъя озёр" 50 мл. 70.00						
vodka 123.00	Бокал вина "Коллексьон" 100.00	Водка "Берёзка" 0,5 л. 500.00																	
Водка "Пять озёр" 1 л. 900.00	Коктейль 500.00	Коктейль "Крепкий орешек" 240.00 2.000																	
Порция Водка "Берёзка" 0,5 л. 500.00	Рюмка водки "Пятъя озёр" 50 мл. 70.00																		
Скидка: 0.00 Кол-во: 2																			
Итого: 680.00																			
+1	-1	1/2																	
	Кол-во		Вес		Удалить														
			Очистить заказ		Вид меню		Модиф.												
			Карта	Пречек		Крепкий алкоголь													
				Наличн...															
						Плат. картой													

Копирование акцизных марок.

В РестАрте в АРМе Крепкий алкоголь добавлена кнопка, которая позволяет копировать в клипборд текущую акцизную марки.

При печати чека, акцизная марка не печатается. Печатаются QR-код интернет-адреса ЕГАИС-чека и крипто-код ЕГАИС-чека.

По QR-коду, в браузере, можно посмотреть список купленных алко-товаров.











Вскрытия крепкого алкоголя
✕

Бар Алкоголя

Бар Алкоголя 2


Поиск :

✕

Наименование	Объём	Вскрытие	Исчерпание
 Бутылка вина "Коллексьон"	0.7 / 1	2024.03.04	
 Виски	0.85 / 1	2024.03.04	
 Водка "Пять озёр" 0,5 л.	0.05 / 0.5	2024.08.02	
 Водка "Пять озёр" 0,7 л.	0.7 / 0.7	2024.08.02	
 Водка "Пять озёр" 1 л.	✕ 1 / 1	2024.08.02	
 M2 Вино белое сухое Фогет Ми Нот С...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
 M2 Вино белое Элстон Шардоне 201...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
 M2 Вино белое брют Франсуа Шидэн...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
 Ром	1.95 / 2	2024.03.04	

Документ: 41, Товар: Водка "Пять озёр" 0,5 л.

Акцизная марка: 192404699037290622001SEI4CPHNCB6ZYTDPBEIRJMGsXYOTCNFN3UfAB5KH...



⏪

⏩

⬆

⬆


Вскрыть

Завершить использование

Списать порцию

☐

Запрет налива порций и алко-блюд



Предназначение

Тип товара :

✕

Категория товара :

✕

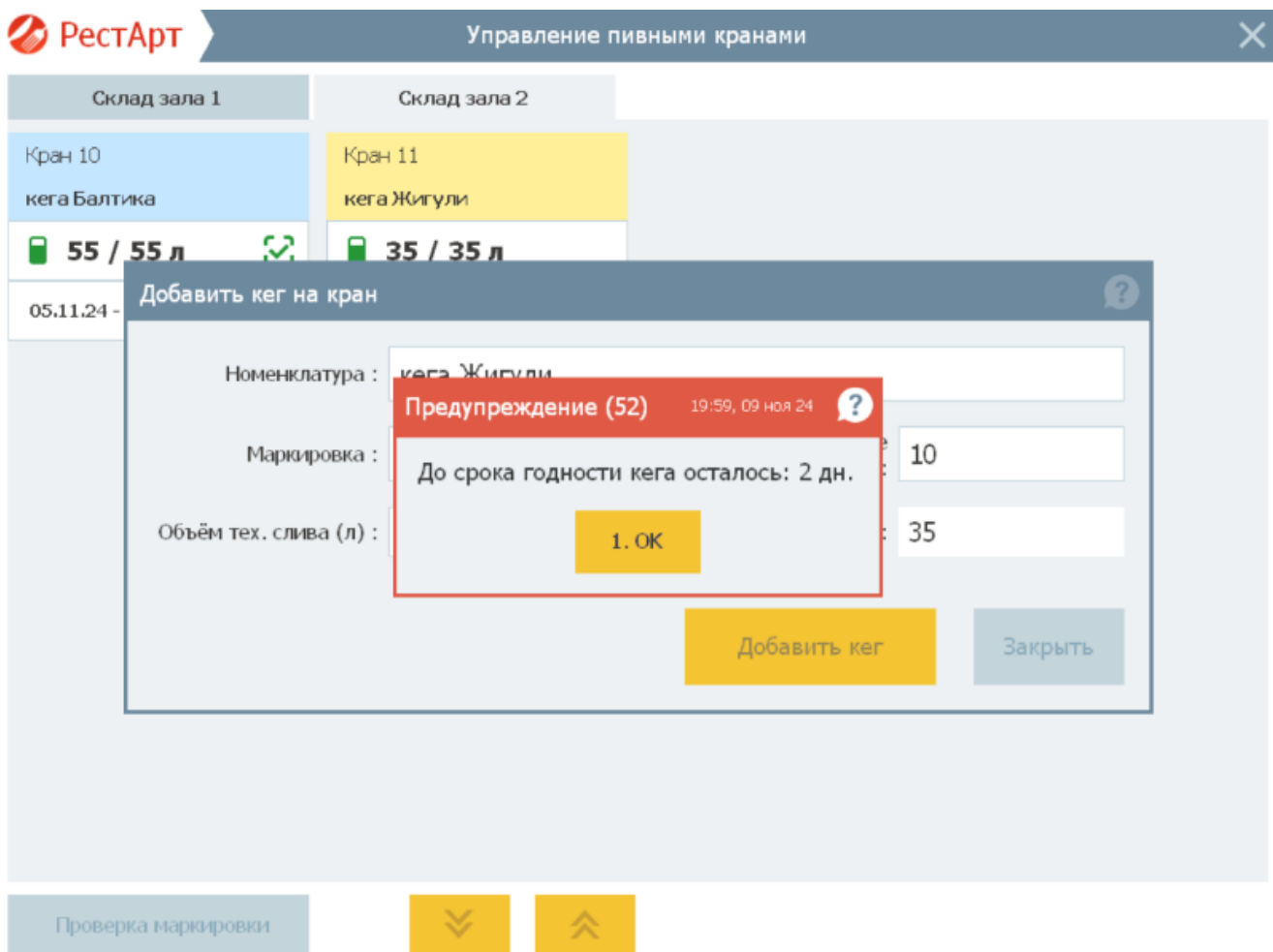
Контроль срока годности кега.

Кроме срока годности кега, который устанавливается в АРМе Пивные краны, на форме при подключении кега, есть срок годности, полученный из Честного Знака для конкретного кега по его маркировке.

В связи с этим в РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке «ЕГАИС/ЧЗ» добавлен параметр 622 «Минимальный срок реализации кега (в днях)», который регулирует минимальный срок реализации кега (в днях) и используется для контроля задания срока реализации, при постановке кега на кран. Параметр, по умолчанию, установлен в значение 7.

Если срок годности кега, указанный в РестАрте отличается от полученного срока годности из Честного Знака, то РестАрт установит срок меньший.

Если в РестАрте указан срок годности больший, чем срок годности из Честного Знака, то пользователю будет выведено предупреждение «До срока годности осталось ... дней». Программа сама подставит количество оставшихся дней в акт вскрытия.



Если пользователь попытается указать количество дней меньшее, чем прописано у параметра кассового узла 622 «Минимальный срок реализации кега (в днях)», то выйдет предупреждение «Минимальный срок реализации задан ... дней» и РестАрт подставит количество дней равное значению, которое установлено в РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке «ЕГАИС/ЧЗ» у параметра 622 «Минимальный срок реализации кега (в днях)».



Склад зала 1

Склад зала 2

Кран 10

кега Балтика

55 / 55 л

Кран 11

кега Жигули

35 / 35 л

05.11.24 -

Добавить кег на кран



Номенклатура : кега Жигули

Маркировка

Объем тех. слива (л)

Предупреждение (57)

20:00, 09 ноя 24



Минимальный срок реализации задан: 5 дн.

1. OK

Добавить кег

Заккрыть

Проверка маркировки



Склад зала 1

Склад зала 2

Кран 10

кега Балтика



55 / 55 л



Кран 11

кега Жигули



35 / 35 л

05.11.24 -

Добавить кег на кран



Номенклатура : кега Жигули

Маркировка :

Объем тех. слива (л) :

Предупреждение (57)

19:54, 09 ноя 24



Кег просрочен

1. ОК

ле

):

5

):

35

Добавить кег

Заккрыть

Проверка маркировки





Право ручного снятия крепкого алкоголя со вскрытия после реализации в ноль.

В РестАрте добавлено право № 314 «Завершать вскрытия крепкого алкоголя при закрытии смены», которое разрешает автоматически завершать вскрытия крепкого алкоголя при закрытии смены POS-терминала.

При наличии у пользователя включенного права № 314 «Завершать вскрытия крепкого алкоголя при закрытии смены», у пустых тар автоматически завершается использование при закрытии смены.

При отсутствии у пользователей права 314 «Завершать вскрытия крепкого алкоголя при закрытии смены» пустые бутылки автоматически при закрытии смены не исчезнут. Отсутствие данного право позволяет регулировать работу с полностью пролитыми бутылками. И пользователям бэк-офиса будет удобнее отслеживать и видеть в РестАрте полностью пролитую бутылки и, затем, удалять их вручную.

Оглавление к релизу 3.60

Информация по релизу 3.60.	129
АРМ Фаст-Фуд.	129
Проверка корректного заполнения Типа алкоголя.	129
Проверка мест назначения в месте печати.	129
Количество штучных маркированных товаров.	130
Объединённое меню.	130
Аналоги для алко-рецептур.	131
Получение данных по акцизной марке.	133
Налив ингредиентов коктейля.	134
Дробное количество для порционных товаров.	136
Новое отображение маркированных и порционных позиции в заказе.	139
Изменение количества порций и коктейлей.	139
Отложить ввод для коктейля.	140
Настройка алко-порции, алко-тары и коктейля.	141
Ввод порции крепкого алкоголя без вскрытия.	141
Кнопка «Крепкий алкоголь».	142
Марка в УТМ-ошибке.	144
АРМ Крепкий алкоголь.	146
Бутылки из старого АРМа вскрытия.	146
Завершение использования алко-тары.	147
Ручной запрет налива из вскрытой бутылки.	148
Причина отмены в АРМах Крепкий алкоголь и Пивные краны.	149
Кнопка «Предназначение» в АРМе Крепкий алкоголь.	150
Вскрытие с предназначением «Списание».	152
Пролистывание мест печати в АРМе Крепкий алкоголь.	153
АРМ Администратор.	155
Сортировка тар для налива.	155
Комбинированный налив.	155
Расширенная настройка Разрешительного режима.	156
Отображение вкладки «Алко-рецептура».	157
Причины отмен.	157
Завершать пустые вскрытия тар.	159
Логи Честного Знака.	160
Права на игнорирование УТМ-ошибок.	160
	127

Места печати с разным предназначением.....	161
Право «Объединять виды меню вне периода действия».....	162
АРМ Мобильный официант.	164
Автоподбор для отложенных наливов.	164
Автоподбор отложенных маркированных товаров по GTIN.....	164
АРМ Метрдотель.	165
Отправка чека аванса на электронный адрес клиента.....	165
Частичный возврат аванс в заказе бронирования.	165

Информация по релизу 3.60.

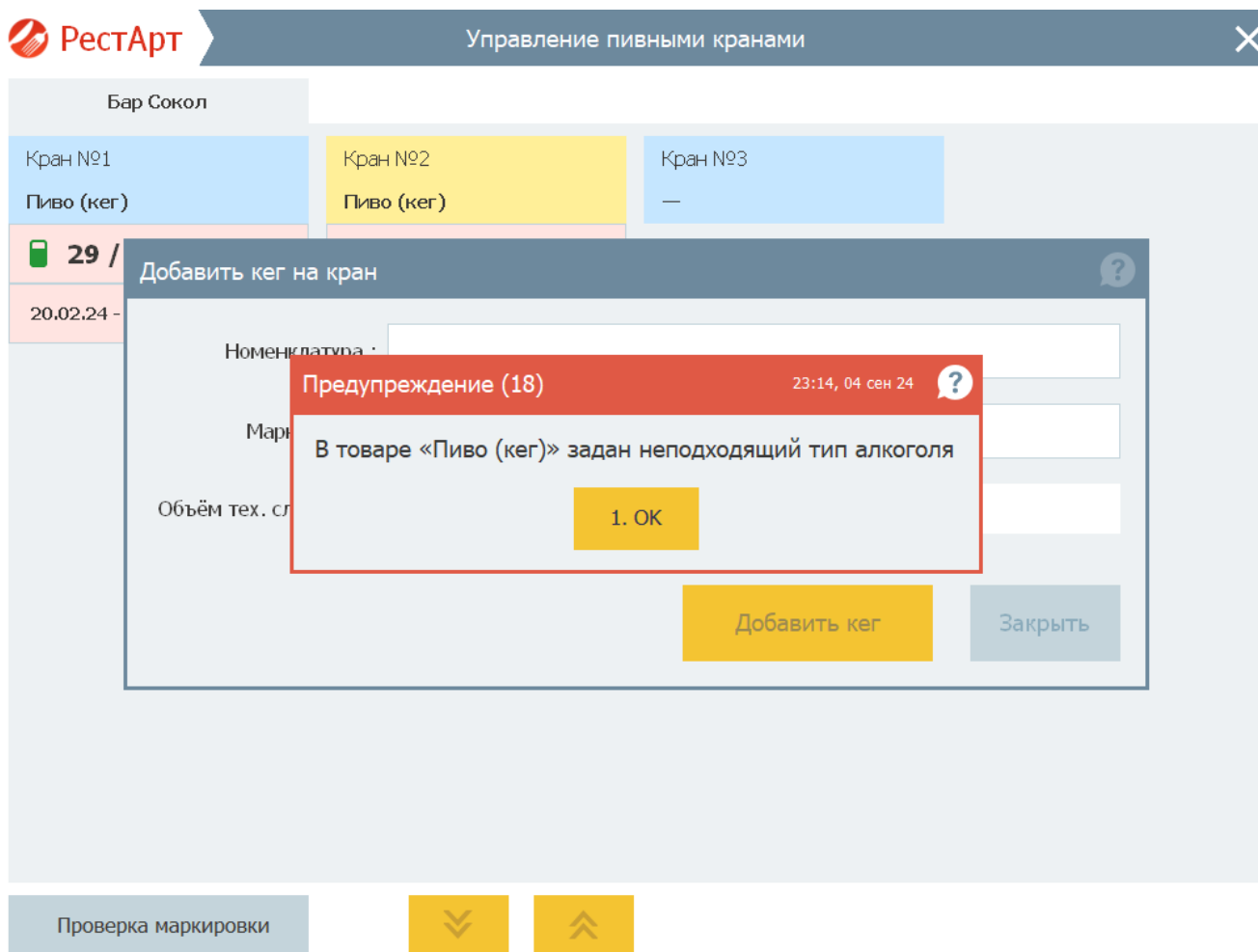
АРМ Фаст-Фуд.

Проверка корректного заполнения Типа алкоголя.

В РестАрте доработана проверка корректности заполнения признака Типа алкоголя при установке кега на кран в АРМе Пивные краны и вскрытии алкоголя в АРМе Крепкий алкоголь.

Если у номенклатуры для кега задан Тип алкоголя - Не алкоголь, то при попытке найти такую номенклатуру для вскрытия по GTIN (из кода маркировки), РестАрт выведет предупреждение «В товаре задан неподходящий тип маркировки».

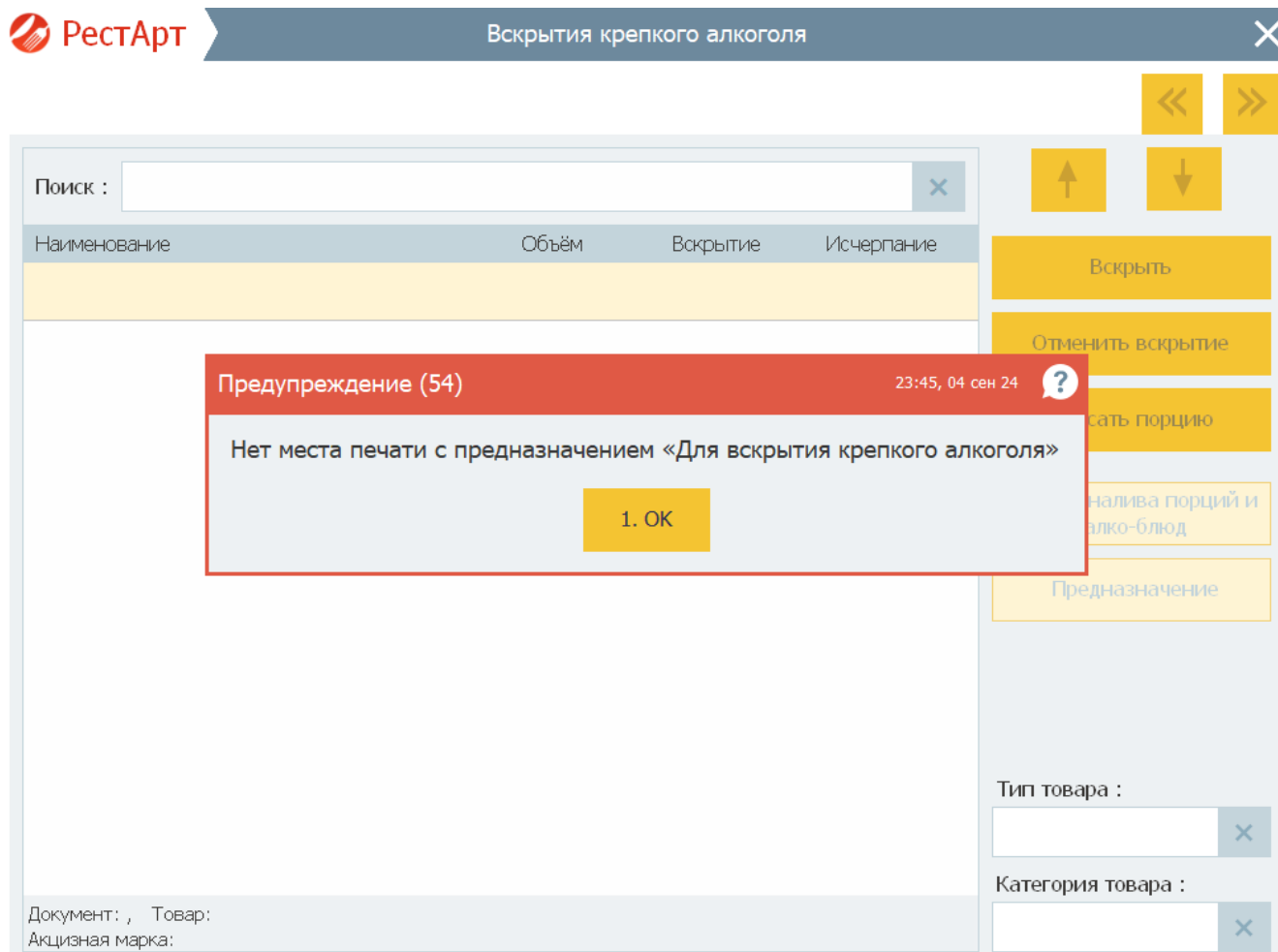
Если у тары для вскрытия крепкого алкоголя задан Тип алкоголя - Не алкоголь, то в списке номенклатуры на форме вскрытия данная тара будет отсутствовать. По штрихкоду такая тара тоже не будет найдена.



Проверка мест назначения в месте печати.

Ранее в РестАрте если не настроено место печати для АРМа Крепкий алкоголь/АРМа Пивные краны, то в АРМе все кнопки были запрещены, и кассиру было непонятно, что делать. Сейчас функционал РестАрта доработан.

При отсутствии мест печати с назначением «Для подключения кег пива» в АРМе Пивные краны будет выходить сообщение «Нет места печати с предназначением «Для подключения кег пива»». При отсутствии мест печати с назначением «Для вскрытия крепкого алкоголя» в АРМе Крепкий алкоголь будет выходить сообщение «Нет места печати с предназначением «Для вскрытия крепкого алкоголя»».



Количество штучных маркированных товаров.

Штучные маркированные товары попадают в заказ всегда с количеством = 1.

Несмотря на то, что у таких штучных товаров задана настройка «Запрашивать количество при добавлении» или «Разрешить дробное количество». Или количество вводят перед нажатием пункта меню. Какое бы значение количества при этом ни было указано пользователем, в заказе количество будет = 1.

Объединённое меню.

Ранее в РестАрте, после объединения, виды меню не расформировывались. Это было не удобно. Сейчас, при закрытии смены Объединённое меню расформировывается в те меню из которых создавалось.



Аналоги для алко-рецептур.

В бэк-офисе 1С: УНФ. Управление предприятием общепит, 1С:Общепит, 1С:Общепит. Модуль для 1С:ERP и 1С:КА2, в элементе алко-рецептуры, кроме товара-ингредиента, теперь есть возможность задать объект аналогов.

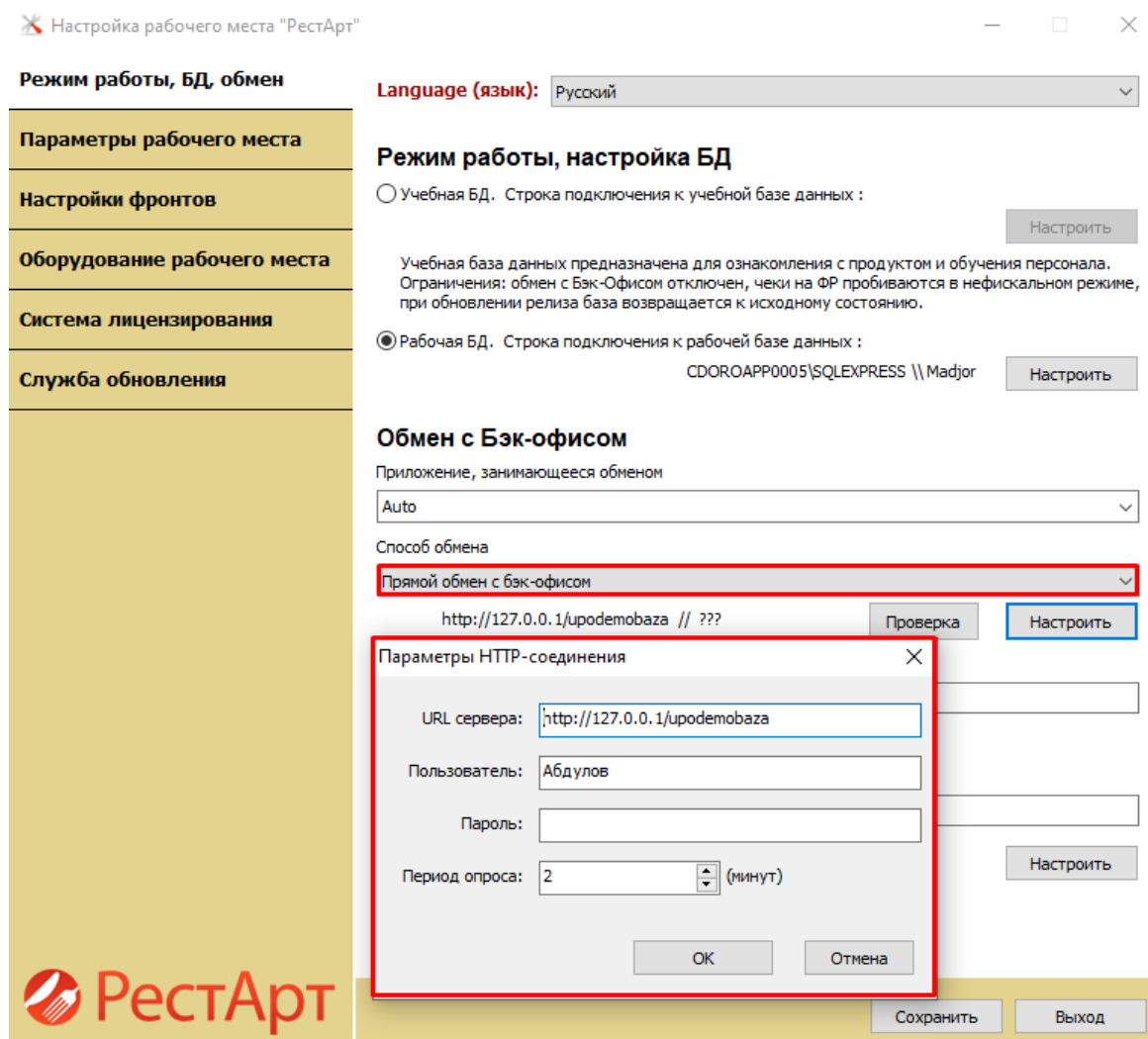
В РестАрт Администраторе, в карточке номенклатуры, на вкладке «Алко-рецептуры», добавлена возможность редактирования аналогов, а именно, добавление аналогов, добавление аналогов в группу, указание группы аналогов в качестве аналога для ингредиента.

Получение данных по акцизной марке.

В РестАрте добавлен функционал, позволяющий получать от сервера бэк-офиса, данных по акцизной марке товара.

Для корректной работы функционала:

1. база бэк-офиса должна быть опубликована на веб-сервере;
2. в бэк-офисе выполнено сопоставление алкогольной продукции с номенклатурой информационной базы;
3. в настройках рабочего места «РестАрт» должен быть настроен (или был настроен) прямой обмен с бэк-офисом. Прямой обмен может не являться текущим способом обмена. Если на станции используется иной способ обмен, то можно настроить прямой обмен, а потом вернуть тот, который был настроен ранее.



Настройка рабочего места "РестАрт"

Режим работы, БД, обмен

Language (язык): Русский

Режим работы, настройка БД

☐ Учебная БД. Строка подключения к учебной базе данных : Настроить

Учебная база данных предназначена для ознакомления с продуктом и обучения персонала. Ограничения: обмен с Бэк-Офисом отключен, чеки на ФР пробиваются в нефискальном режиме, при обновлении релиза база возвращается к исходному состоянию.

☒ Рабочая БД. Строка подключения к рабочей базе данных : CDOROAPP0005\SQLEXPRESS \\Majior Настроить

Обмен с Бэк-офисом

Приложение, занимающееся обменом: Auto

Способ обмена: Прямой обмен с бэк-офисом

http://127.0.0.1/upodemobaza // ??? Проверка Настроить

Параметры HTTP-соединения

URL сервера: http://127.0.0.1/upodemobaza

Пользователь: Абдулов

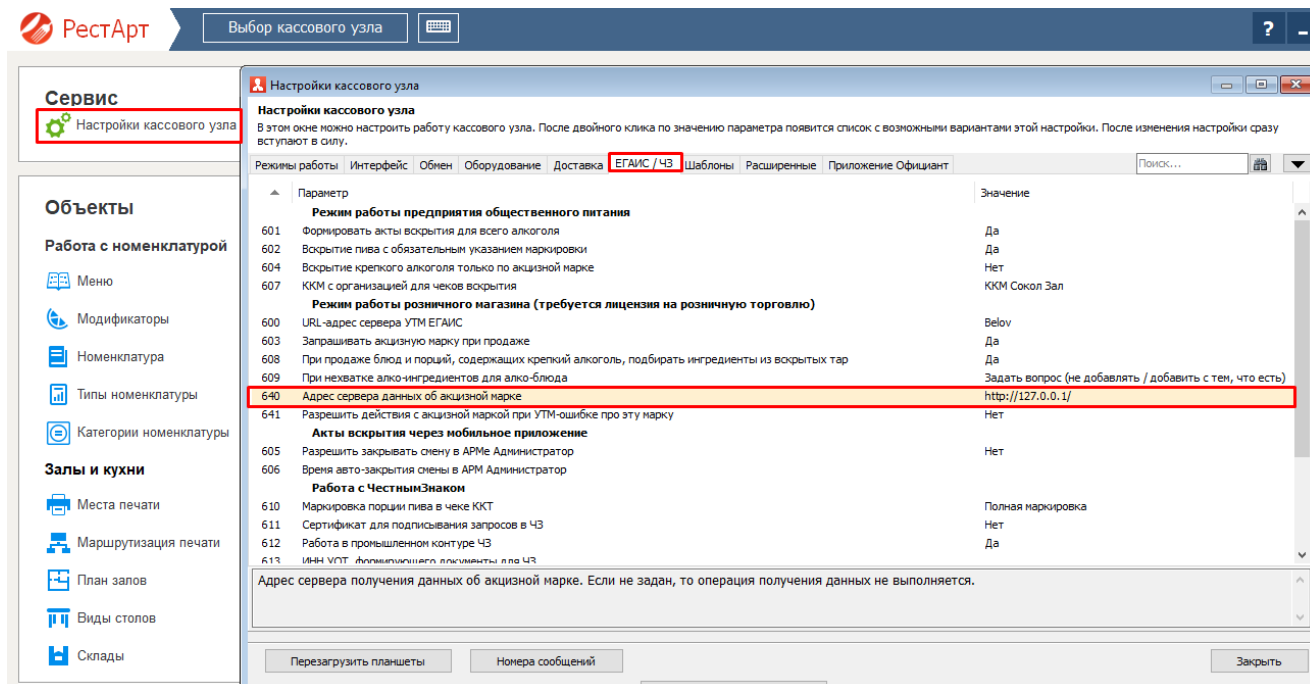
Пароль:

Период опроса: 2 (минут)

OK Отмена

Сохранить Выход

4. в РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке «ЕГАИС/ЧЗ» у параметра 640 «Адрес сервера данных об акцизной марке» прописан адрес сервера получения данных об акцизной марке.



В случае, если все настройки установлены, в АРМе Крепкий алкоголь, в момент вскрытия тары, при сканировании акцизной марки, будет подтягиваться информация об алкогольной продукции и объём по данной марке, который был получен с сервера. Пользователю нужно будет только подтвердить объем вскрываемой алкогольной продукции.

В случае, если настройки НЕ установлены пользователю придется выбирать вскрываемую алкогольную продукцию из списка номенклатуры и указывать объем.

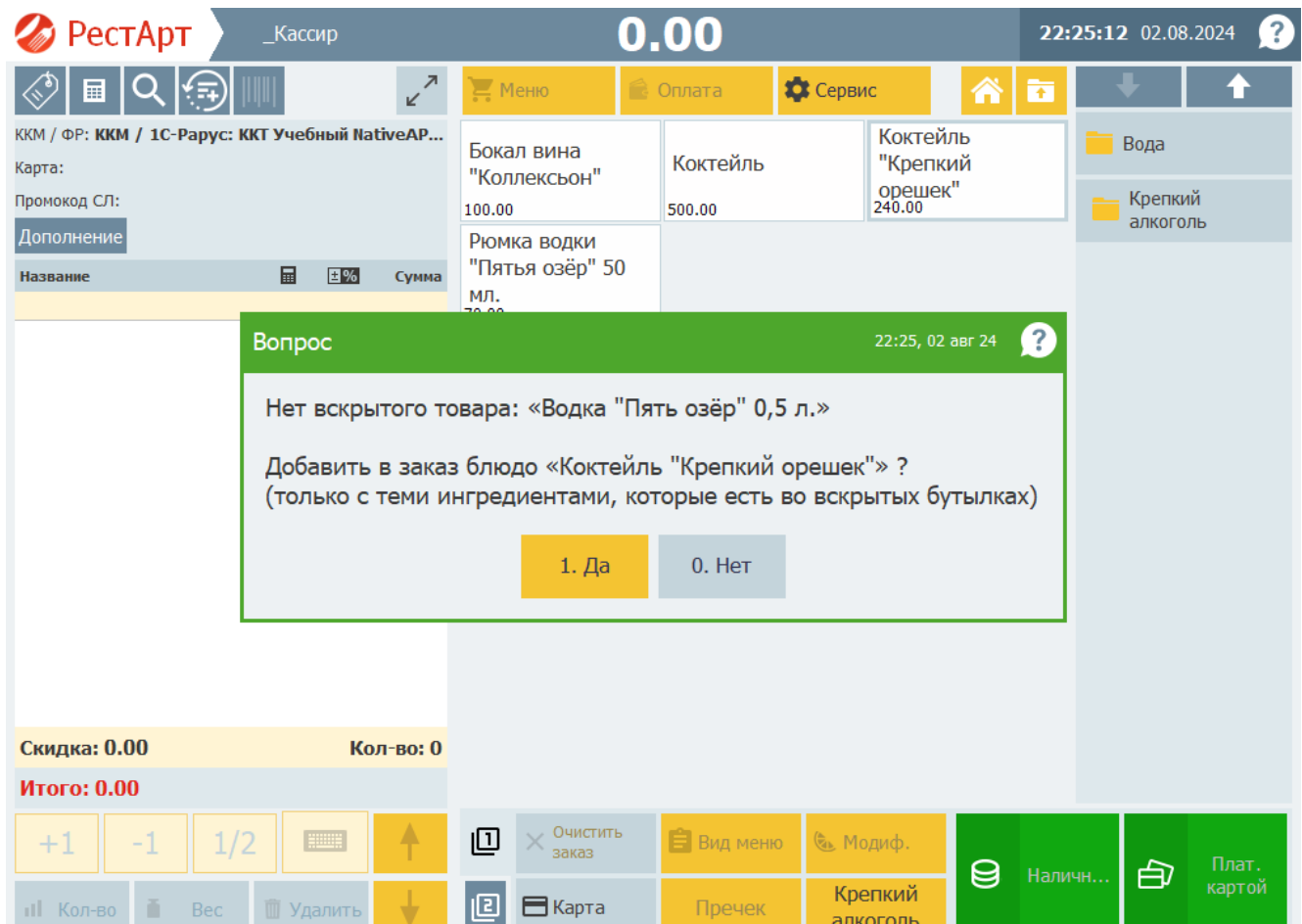
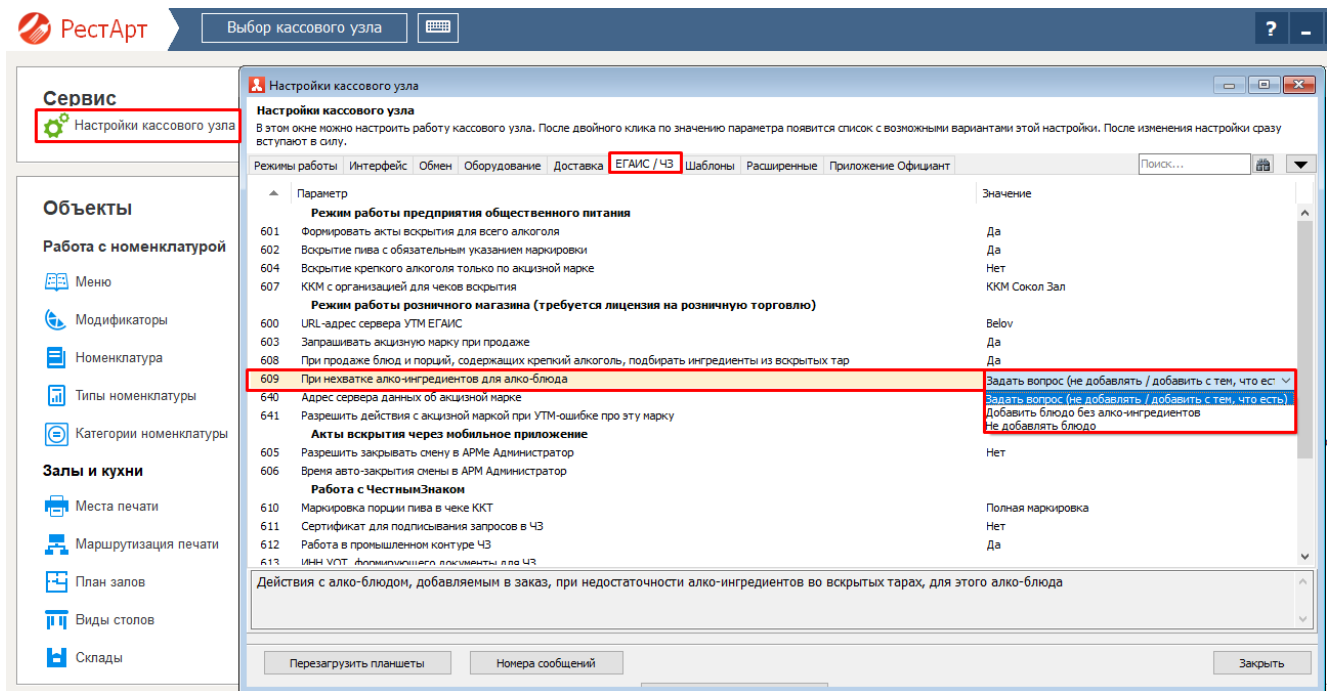
ВАЖНО! Логи этого запроса пишутся всегда в папку C:\ProgramData\1CEquipment\LOGS\ARMWaiter_...\back_main\, независимо от работы отладочного лога.

Налив ингредиентов коктейля.

Ранее, в РестАрте, при включенном параметре кассового узла 609 «При нехватке алко-ингредиентов для алко-блюда», если какой-то ингредиент коктейля отсутствовал, то выводилось сообщение с ошибкой.

Это было неудобно на переходном периоде, когда часть бутылок для коктейлей была вскрыта по старой схеме.

Сейчас в РестАрте, при добавлении коктейля, проверяются все ли алко-ингредиенты вскрыты, и при отсутствии вскрытой бутылки ингредиента выходит соответствующее сообщение. В сообщении перечисляются все ингредиенты без вскрытия. И пользователь может выбрать: пропустить ввод марок или отменить добавление этой порции и вскрыть бутылку. Алгоритм работает, если параметр 609 «При нехватке алко-ингредиентов для алко-блюда» установлен в значении «Задать вопрос (не добавлять/добавлять с тем, что есть)».



Значения параметра 609 «При нехватке алко-ингредиентов для алко-блюда» расширены:

- «Задать вопрос (не добавлять/добавлять с тем, что есть)» - в случае нехватке алко-ингредиентов для алко-блюда задается вопрос пользователю. В зависимости от выбора пользователя, товар или добавляется в заказ или нет.

- «Добавлять блюдо без алко-ингредиентов» - в случае нехватке алко-ингредиентов для алко-блюда блюдо добавляется без ингредиентов.


- «Не добавлять блюдо» - в случае нехватке алко-ингредиентов для алко-блюда, блюдо не добавляется в заказ. Выходит сообщение ошибки - нет вскрытого товара. Пропустить данное сообщение нельзя, добавить такой товар в заказ тоже нельзя.

Дробное количество для порционных товаров.

В РестАрте, в карточке номенклатуры добавлен новый реквизит – «Запрашивать количество при добавлении». Который позволяет сразу, при выборе товара, задать его количество, в том числе и дробное.

Для коктейлей и крепкого алкоголя/порционного пива сейчас можно выполнять следующие настройки:

- Если в карточке коктейлей и крепкого алкоголя/порционного пива установлен флаг «Запрашивать количество при добавлении», тогда, при вводе товара, будет автоматически выводиться окно ввода целого количества. Флаг «Запрашивать количество при добавлении» не обязателен, устанавливается при необходимости.


Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносильен удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура

Доп. свойства

Штрихкоды

Модификаторы

Привязки к организациям

Привязки к типам оплат

Маршрутизация печати

Алко-рецептуры

Активность: ☒

Код:

Код поиска:

Наименование:

Альтернативное наименование:

Вид номенклатуры:

Тип номенклатуры:

Категория номенклатуры:

Назначение:

Предмет расчёта:

Тип маркировки:

Код СИЗ:

Цена по умолчанию:

Нормативная цена:

Минимальная цена:

☒

%

☐

Руб.

☐

как у родителя

Бонусная ставка официанта:

Налог:

☐

Разрешить дробное количество

☐

Количество определяется оборудованием

☐

Количество определяется после приготовления

☒

Запрашивать количество при добавлении

☐

Свободная цена

☐

Автоматический вызов окна дополнительных характеристик

☐

Разворачивать группы модификаторов в режиме подбора состава


☐

Позиция для Ctrl-coffee

☐

Распознаётся по QR-коду

Картинка:



Загрузить

Очистить

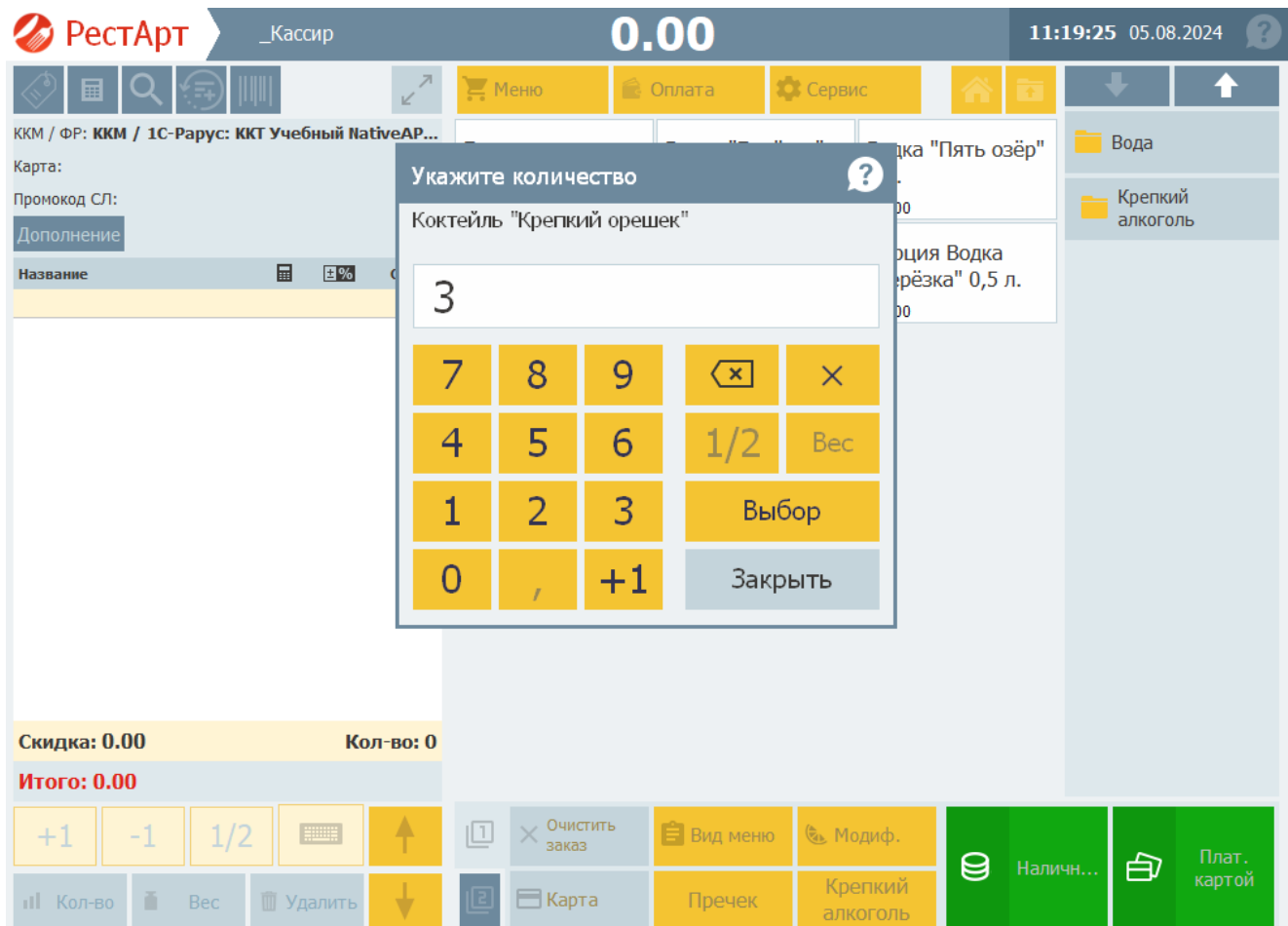
OK

Применить

Заккрыть

[Вернуться в начало](#)

136



- Если в карточке коктейлей и крепкого алкоголя/порционного пива дополнительно установлен флаг «Разрешить дробное количество», тогда будет возможность указать дробное количество коктейлей и крепкого алкоголя/порционного пива в заказе.

Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносильен удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура

Доп. свойства

Штрихкоды

Модификаторы

Привязки к организациям

Привязки к типам оплат

Маршрутизация печати

Алко-рецептуры

Активность: ☒

Код:

Код поиска:

Наименование: Коктейль "Крепкий орешек"

Альтернативное наименование:

Вид номенклатуры: Товар

Тип номенклатуры: Значение не задано

Категория номенклатуры: Значение не задано

Назначение: Обычная

Предмет расчёта: 01. Товар

Тип маркировки: Не маркируется

Код СИЗ:

☒ Разрешить дробное количество

☐ Количество определяется оборудованием

☐ Количество определяется после приготовления

☒ Запрашивать количество при добавлении

☐ Свободная цена

☐ Автоматический вызов окна дополнительных характеристик

☐ Разворачивать группы модификаторов в режиме подбора состава

☐ Позиция для Ctrl-coffee

☐ Распознаётся по QR-коду

Цена по умолчанию: 240.00 Руб.


Нормативная цена: 0.00 Руб.

Минимальная цена: 0.00 ☒ % ☐ Руб.

☐ как у родителя

Бонусная ставка официанта: 0.00

Налог: Значение не задано

Картинка: 


Загрузить

Очистить

OK

Применить

Заккрыть

 **РестАрт**

_Кассир

0.00

22:45:52 02.08.2024

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP...

Карта:

Промокод СП:

Дополнение

Название

Укажите количество

Коктейль "Крепкий орешек"

0.5

7 8 9

4 5 6

1 2 3

0 , +1

✕

1/2

Выбор

Заккрыть

Вода

Крепкий алкоголь

Скидка: 0.00 Кол-во: 0

Итого: 0.00

+1 -1 1/2

Очистить заказ Вид меню Модиф.

Кол-во Вес Удалить

Карта Пречек Крепкий алкоголь

Налич... Плат. картой

- Если в карточке коктейлей и крепкого алкоголя/порционного пива снят флаг «Разрешить дробное количество», тогда, при вводе товара, форма ввода целого количества будет выдаваться или по праву № 203 «Запрашивать количество при добавлении» или по новому реквизиту товара «Запрашивать количество при добавлении».

Иначе количество будет = 1.

Если реквизит «Запрашивать количество при добавлении» отключен, а право № 203 «Запрашивать количество при добавлении» включено, то форма для ввода количества будет выводиться для любого товара, добавленного в заказ.

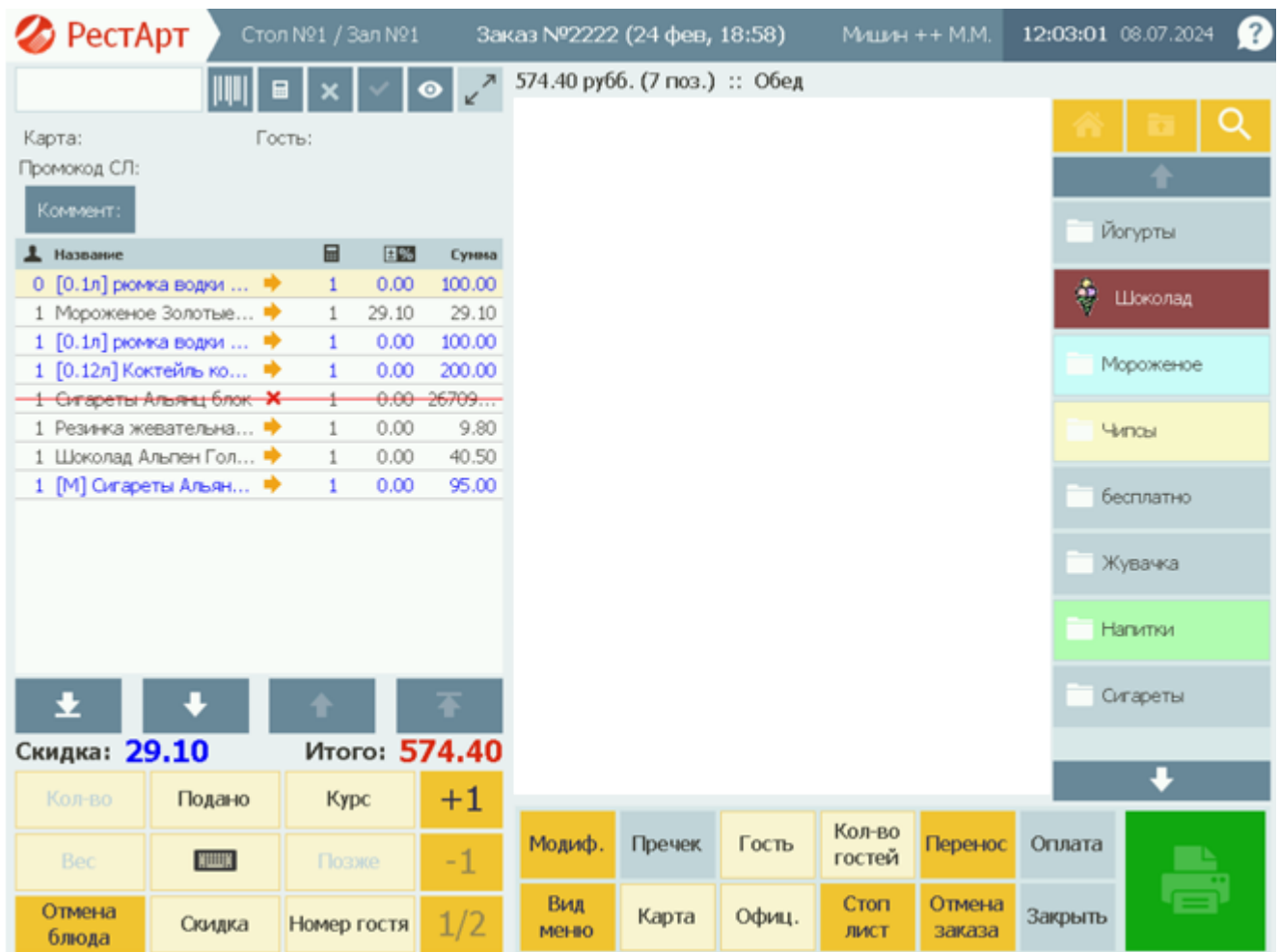
Новое отображение маркированных и порционных позиции в заказе.

В РестАрте, если в заказ добавлена порция пива, крепкого алкоголя или коктейля, в табличной части заказа, перед названием позиции указывается объем. У коктейлей суммируется общий объем ингредиентов, входящий в алко-рецептуру.

У маркированных товаров и товаров ЕГАИС перед названием позиции заказа указывается [M].

[M-] – маркированный товар, с ошибкой проверки маркировки в Честном Знаке.

[G] – GTIN-маркировка.



РестАрт | Стол №1 / Зал №1 | Заказ №2222 (24 фев, 18:58) | Машин ++ М.М. | 12:03:01 08.07.2024

574.40 рубб. (7 поз.) :: Обед

Карта: Гость: Промокод СЛ: Комментарий:

№	Название	Ед.	Цены	Сумма
0	[0.1л] рюмка водки ...	1	0.00	100.00
1	Мороженое Золотые...	1	29.10	29.10
1	[0.1л] рюмка водки ...	1	0.00	100.00
1	[0.12л] Коктейль ко...	1	0.00	200.00
1	Сигареты Альянс блок	1	0.00	26709...
1	Резинка жевательна...	1	0.00	9.80
1	Шоколад Альпен Гол...	1	0.00	40.50
1	[M] Сигареты Альян...	1	0.00	95.00

Скидка: 29.10 | Итого: 574.40

Кол-во | Подано | Курс | +1

Вес | [Машин] | Позже | -1

Отмена блюда | Скидка | Номер гостя | 1/2

Модиф. | Пречек | Гость | Кол-во гостей | Перенос | Оплата

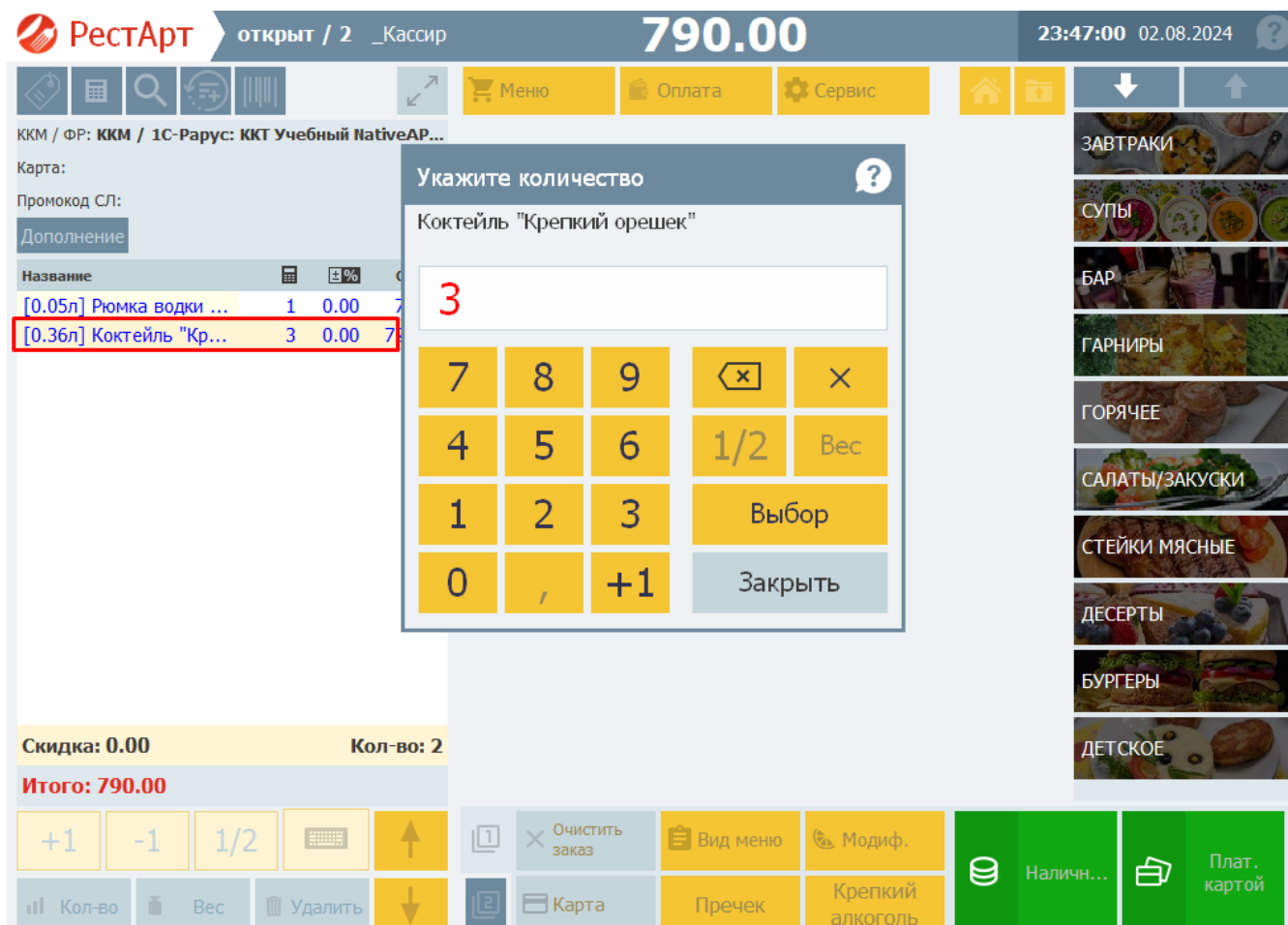
Вид меню | Карта | Офиц. | Стоп лист | Отмена заказа | Закрыть

Йогурты | Шоколад | Мороженое | Чипсы | бесплатно | Жувачка | Напитки | Сигареты

Изменение количества порций и коктейлей.

Ранее, после добавления порции алкоголя или коктейля, отсутствовала возможность изменить их количество в строке заказа. Сейчас в РестАрте появилась возможность изменять количество порции или

количество коктейля, добавленного в заказ. Изменение количества возможно в сторону увеличения и уменьшения.




Отложить ввод для коктейля.

В РестАрте появилась возможность откладывания ввода наливов для коктейля.

В случае, если при добавлении в заказ коктейля не хватает ингредиента, тогда можно отложить ввод указания маркировки тар. В этом случае, строка будет выделена красным цветом.

Заказ, в который добавлен коктейль, и полученный из мобильного Официанта, так же во фронте будет отложенным (выделен красным цветом).

Для того, чтобы задать марку необходимо нажать кнопку «Комментарий».



Стол №3.1 / Зал Летняя Веранда

Заказ №3177 (00:02)

_Кассир

00:02:24 03.08.2024

?

0.00 Руб. (0 поз.) :: Меню ресторана » БАР » Крепкий алкоголь

Бокал вина "Коллексь..." 100.00

Водка "Пять озёр" 1 л. 900.00

Коктейль 500.00

Коктейль "Крепкий" 240.00

Рюмка водки "Пятыя" 70.00

Карты:

Гость:

Промокод СЛ:

Дополнение

Название

Сумма

Вопрос

00:02, 03 авг 24

?

Нет вскрытого товара: «Водка "Пять озёр" 0,5 л.»

Добавить в заказ блюдо «Коктейль "Крепкий орешек"»? (только с теми ингредиентами, которые есть во вскрытых бутылках)

1. Да

3. Отложить ввод

0. Нет

Скидка: 0.00

Итого: 0.00

Кол-во

Подано

Курс

+1

Вес

Позже

-1

Отмена блюда

Скидка

Номер гостя

1/2

Вид меню

Отмена заказа

Крепкий алкоголь

Оплата

Чаевые

Пречек

Печать

Настройка алко-порции, алко-тары и коктейля.

В бэк-офисе 1С: УНФ. Управление предприятием общепит, 1С:Общепит, 1С:Общепит. Модуль для 1С:ERP и 1С:КА2, внесены изменения в способах указания у товара, является он порцией алкоголя, алко-блюдом или алко-тарой. В связи с этим внесены изменения и в логику работы РестАрта.

Для настройки:

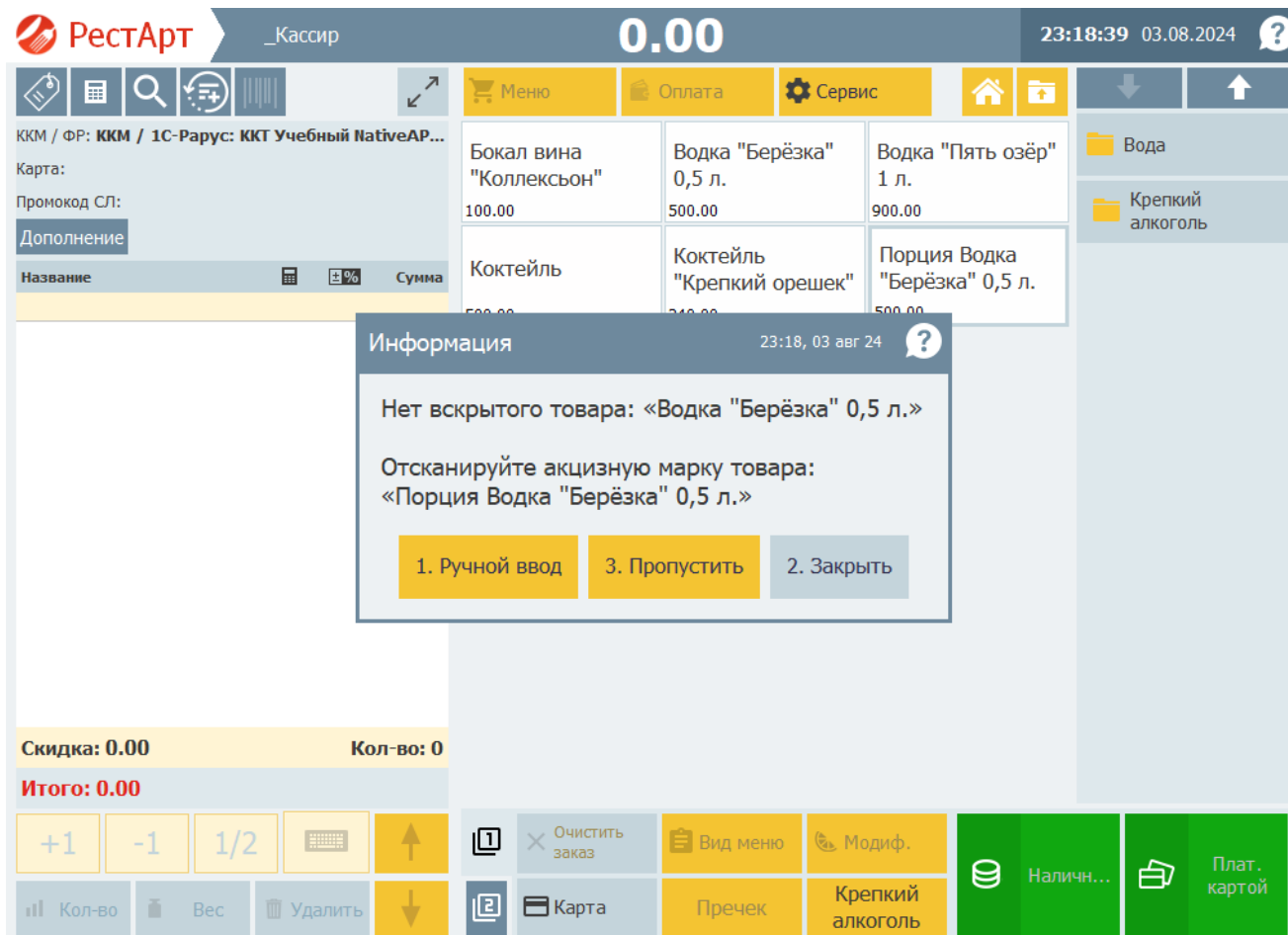
- Бокала (порция) – необходимо указать признак порционности, тип маркировки (Алкогольная продукция или Пиво) и заполнить алко-рецептуру. Тип алкоголя неважен. Нужно учитывать, что при указании признака порционности в алко-рецептуре возможно указать только один ингредиент.
- Алко-блюдо (коктейль) – необходимо заполнить алко-рецептуру. Признак порционности и вид номенклатуры не задаётся. Тип алкоголя неважен. **ВАЖНО!** Не должен быть заполнен тип маркировки. Для алко-блюда, теперь не обязательно, чтобы вид номенклатуры был «Блюдо».
- Тара – необходимо указать признак, что товар является алкоголем. Алко-рецептура не создается. Признак порционности неважен.

Ввод порции крепкого алкоголя без вскрытия.

В случае, если при выборе алко-порции в заказ (в том числе и равной объёму целой бутылке), нет вскрытой тары, то можно сразу указать акцизную марку бутылки. И РестАрт в заказ добавит алко-порцию с указанной акцизной маркой и объемом из алко-рецептуры.

141

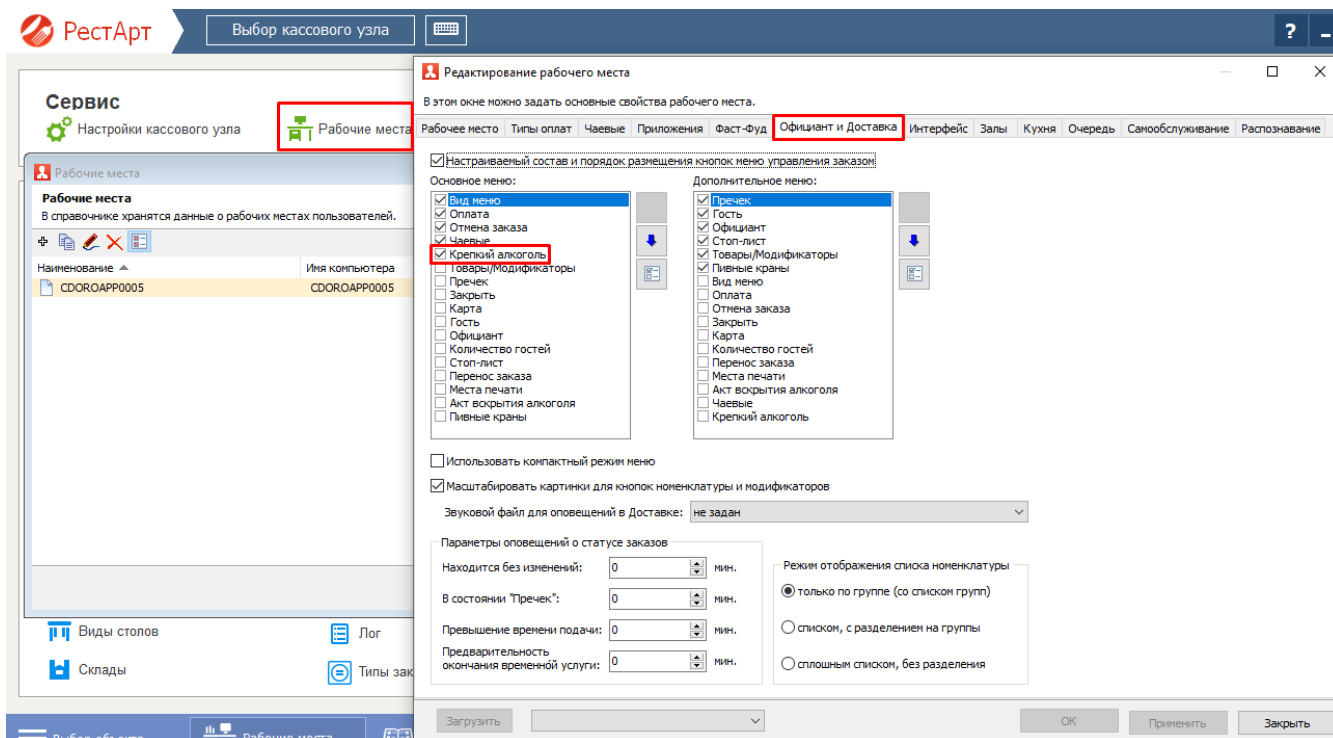
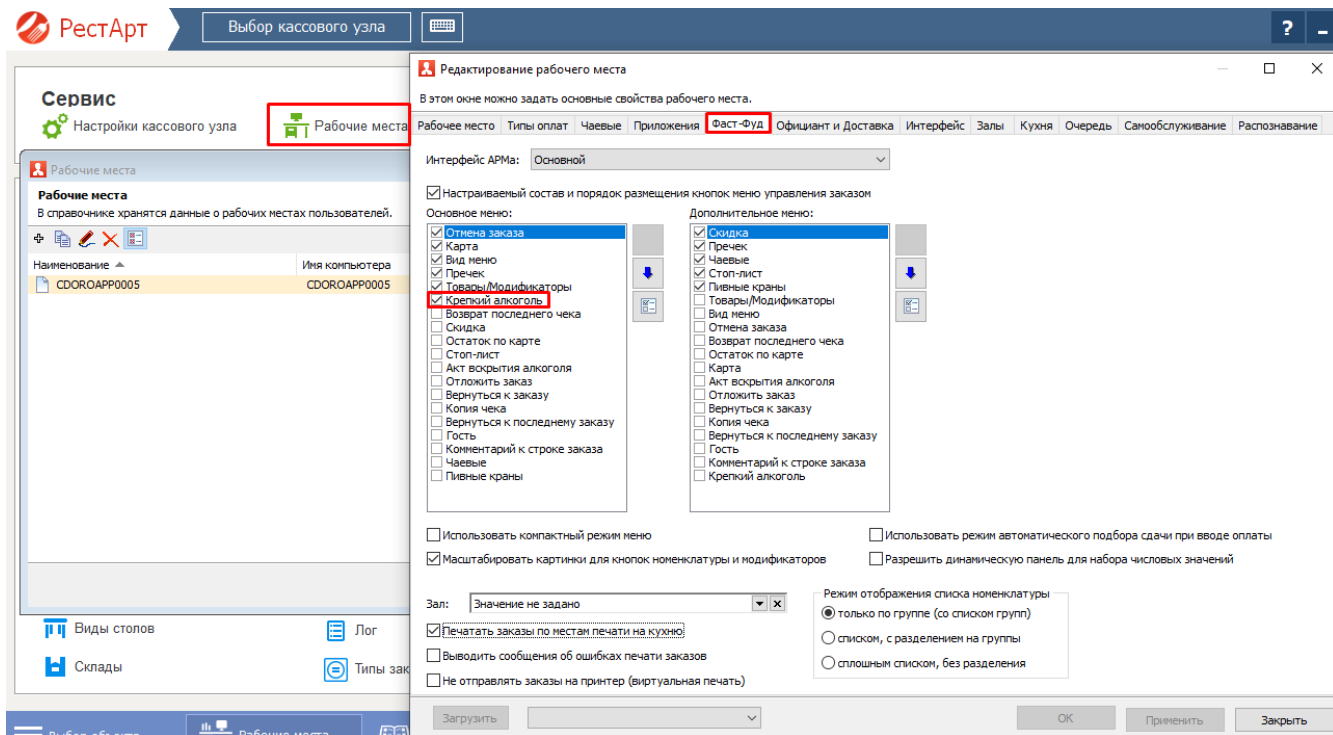
[Вернуться в начало](#)




Кнопка «Крепкий алкоголь».

В РестАрте, в АРМах Фаст-Фуд и Официант, добавлена возможность перехода в АРМ Крепкий алкоголь по кнопке «Крепкий алкоголь». Для активации кнопки необходимо зайти в РестАрт Администратор, Рабочие места, перейти в настраиваемое рабочее место на вкладку «Фаст-Фуд» или «Официант и Доставка», установить флаг на против кнопки «Крепкий алкоголь».

Функционал удобен тем, что для вскрытия бутылок пользователю не нужно выходить из своего АРМа, заходить в АРМ Крепкий алкоголь и затем возвращаться обратно.




Стол №2.1 / Зал Летняя Веранда
Заказ №3174 (23:55)
_Кассир
23:55:45 02.08.2024

510.00 Руб. (2 поз.) :: Меню ресторана » БАР » Крепкий алкоголь

Бокал вина "Коллексь...

Водка "Пять озёр" 1 л.

Коктейль

Коктейль "Крепкий"

Рюмка водки

1

Карты:

Гость:

Промокод СЛ:

Дополнение

Иконка	Название	Кол-во	Цена	Сумма
	1 Суп из брокколи с сыро...	1	0.00	440.00
	1 [0.05л] Рюмка водки "...	1	0.00	70.00

Скидка: 0.00

Итого: 510.00

Кол-во

Подано

Курс

+1

Вес

Позже

-1

Отмена блюда

Скидка

Номер гостя

1/2

Вид меню

Отмена заказа

Крепкий алкоголь

Оплата

Чаевые

Пречек

Печать чека

Марка в УТМ-ошибке.

Ранее, в некоторых УТМ-ошибках, присутствовал только код акцизной марки. Но если в чеке несколько алко-позиций, то было непонятно, к какой строке чека это относится.

Сейчас ошибка-УТМ, в которой есть акцизная марка, содержит:

- текст самой ошибки;
- акцизную марку;
- название товара;
- указание строки чека с этой акцизной маркой.

Если, при отправке чека продажи в УТМ, есть ошибка с указанием акцизной марки, то выдаётся расширенная УТМ-ошибка. Она может относиться к бутылке крепкого алкоголя, порции крепкого алкоголя или коктейлю.

Если включить настройку параметра 641 «Разрешить действия с акцизной маркой при УТМ-ошибке про эту марку», то строки заказа, в которых упоминается эта марка, переводятся в режим отложенного ввода, а всё налитое возвращается в тары (или сбрасывается марка, если это бутылка). А если в базе данных РестАрта есть тара с такой маркой, то она автоматически запрещается для налива порций/коктейлей.



Предупреждение (59)

22:06, 31 июл 24 ?

Что-то случилось с маркой: "2362034182588109190017V2HO3C3NYCM2G23Q7CQCIDJPYRVXJ2F2DCZ6HTF6EFYCAY7KJ7UGGN4NR4K4BRMTCAJDDOQNKNVM5BNKDT4HAZJ4SNON7FOEVWWNYLYTXJOPAXVMNAJG562NNG3PD222"

Эта акцизная марка есть в чеке:

- товар: «рюмка водки 0,1»; № строк: 1, 3

Данные строки переведены в статус с отложенным вводом

1. OK

Если включена настройка параметра 641 «Разрешить действия с акцизной маркой при UTM-ошибке про эту марку», то пробитие чека заканчивается информационным сообщением.

Предупреждение (58)

22:07, 31 июл 24 ?

Заказ имеет строки, в которых был отложен ввод акцизной марки товара

1. OK

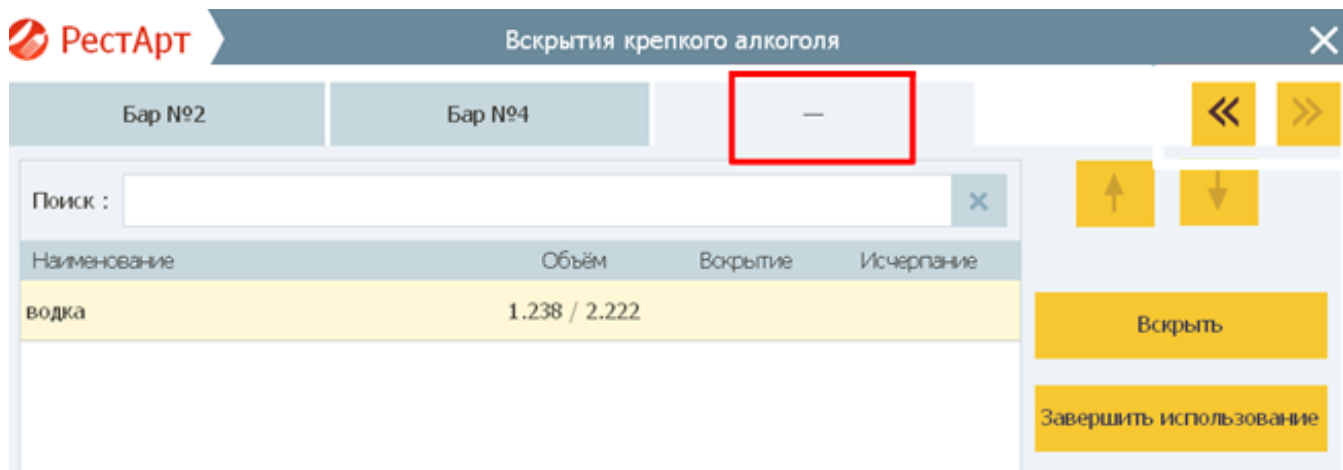
После этого нужно вернуться в редактор заказа и ввести марки в строки с отложенным вводом.

АРМ Крепкий алкоголь.

Бутылки из старого АРМа вскрытия.

В АРМе Акт вскрытия алкоголя можно вскрывать бутылки по новой схеме. И ранее там не было обязательной привязки к месту печати. Это привело к тому, что при переходе в новый АРМ Крепкий алкоголь, вскрытые бутылки не отображались.

Сейчас функционал РестАрта доработан. Если вскрытие бутылки выполнялось в старом АРМе Акт вскрытия алкоголя без привязки к месту печати, то в новом АРМе Крепкий Алкоголь данная бутылка будет отражаться в месте печати с названием «-».



Наименование	Объём	Вскрытие	Исчерпание
водка	1.238 / 2.222		

Так же сейчас, если вскрытие бутылок происходит в старом АРМе Акт вскрытия алкоголя, и пользователь забыл указать место печати, то РестАрт предупредит его о необходимости выбора места печати.

Выбор товара для вскрытия (или через сканер)

?

×

Наименование
M2 Крепкие алкг. напитки Текила Кампо Азул Гран Класико Голд 1л 38%
M2 Крепкие алкг. напитки Текила Кампо Азул Селекто Аньехо 0,75л 38% МЕ...
M2 Текила Кампо Азул Гран Класико БЛАНКО 1,0л п/у 38% МЕКСИКА
M2 Шампанское "Шампань М. Остом Кюве Традишён" 12% 0,75 Франция бр...
M2 Шампанское "Шампань М. Остом Кюве Традишён" 12% 0,75 Франция бр...
Ром
тест
Шнайдер Цвайгельт Терм...

↑

↓

☒ вскрытие
 ☐ отмена

Вскрыть

Заккрыть

Предупреждение (20) 16:02, 03 авг 24 ?

Не задано место налива

1. OK

Маркировка : 1924046990372... ×
(алкоголь)

Штрихкод : 652341409549

Количество : 1

Место налива : ×

Срок реализации (дн) : 0


Объём слива (л) : 0

Начальный объём (л) : 1

Остаток (л) :

Завершение использования алко-тары.

При завершении использования бутылки крепкого алкоголя или снятии кега теперь проверяется использование данной тары в незакрытых заказах (в порциях/коктейлях). При наличии таких заказов, РестАрт выдаёт информационное предупреждение.


РестАрт

Вскрытия крепкого алкоголя

Бар Алкоголя

Бар Алкоголя 2

Поиск :

Наименование

Объём

Вскрытие

Исчерпание

Бутылка вина "Коллексьон"

0.8 / 1

2024.03.04

Виски

0.8 / 1

2024.03.04

Водка "Пять озёр" 0,5 л

0.5 / 1

2024.03.04

Водка "Пять озёр" 0,7 л

0.7 / 1

2024.03.04

Водка "Пять озёр" 1 л.

1 / 1

2024.03.04

M2 Вино белое сухое Ф

0.75 / 0.75

2024.06.12

M2 Вино белое Элстон Шардоне 201...

0.75 / 0.75

2024.06.12

M2 Вино белое брют Франсуа Шидэн...

0.75 / 0.75

2024.06.12

Ром

1.88 / 2

2024.03.04

Вскрыть

Завершить использование

Списать порцию

Запрет налива порций и алко-блюд

Предназначение

Тип товара :

Категория товара :

Документ: 42, Товар: Водка "Пять озёр" 0,7 л.

Акцизная марка: 192404699037290622001SEI4CPHNCB6ZYTDPBEIRJMGXYOTCNFN3UFAB5KHTH2L3RZT4Z...

Предупреждение (55)

10:41, 04 авг 24

Данное вскрытие используется в незакрытых заказах:

- 3187, 3174

Необходимо завершить работу с этими заказами

1. OK

При возврате чека без списания, и при наличии в этом чеке наливов (порций/коктейлей), используется обратная проверка – наличие вскрытия, из которого производился налив. Если вскрытие уже закрыто, то РестАрт выводит информационное предупреждение:

Предупреждение (54)

10:26, 01 авг 24

В чеке использовались вскрытия следующих тар, использование которых уже завершено:

- Бутылка текилы 1л

Возврат чека возможен только со списанием

1. OK

Ручной запрет налива из вскрытой бутылки.

В АРМе Крепкий алкоголь добавлена новая возможность запрета налива из бутылки. Запретить налив можно по нажатию кнопки «Запрет налива порции и алко-блюд».

Функционал удобен тем, что можно поставить алко-тару в стоп-лист.

[Вернуться в начало](#)

148

Бар Алкоголя

Бар Алкоголя 2

Поиск :

Наименование	Объём	Вскрытие	Исчерпание
 Бутылка вина "Коллексьон"	0.8 / 1	2024.03.04	
 Виски	0.8 / 1	2024.03.04	
 Водка "Пять озёр" 0,5 л.	0 / 0.5	2024.08.02	2024.08.03
 Водка "Пять озёр" 0,7 л.	0.6 / 0.7	2024.08.02	
 Водка "Пять озёр" 1 л.	× 1 / 1	2024.08.02	
 M2 Вино белое сухое Фогет Ми Нот С...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
 M2 Вино белое Элстон Шардоне 201...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
 M2 Вино белое брют Франсуа Шидэн...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
 Ром	1.88 / 2	2024.03.04	

Документ: 43, Товар: Водка "Пять озёр" 1 л.

Акцизная марка: 192404699037290622001SEI4CPHNCB6ZYTDPBEIRJMGsXYOTCNFN3UFAB5KHTH2L3RZT4Z...

Вскрыть

Отменить вскрытие

Списать порцию

☒ Запрет налива
порций и алко-блюд


Предназначение

Тип товара :

Категория товара :

Причина отмены в АРМах Крепкий алкоголь и Пивные краны.

Ранее, в АРМах Крепкий алкоголь и Пивные краны, при сливе (списании) порции и завершении использования бутылки/кега, при создании чека отмены, задавалась predetermined причина отмены – «Промывка и санитарно-гигиеническая обработка пивной магистрали» или «Отключение кеги».

Сейчас функционал РестАрта изменился. При «тех.сливе»/«списании» порции и «завершении использования»/«снятии кега» выходит информационное окно с выбором причины отмены.


По умолчанию причина отмены следующая:


- «Завершить использование»/«Снять кег» - отключение пивной кеги;
- «Списать порцию»/«Тех.слив» - промывка и санитарно-гигиеническая обработка пивной магистрали.


Бар Алкоголя
Бар Алкоголя 2


Поиск :


Наименование



Бутылка вина "К



Виски



Водка "Пять озёр



Водка "Пять озёр


Водка "Пять озёр


M2 Вино белое с


M2 Вино белое Э


M2 Вино белое б


Ром

Выберите причину

Наименование

Другое

Отказ гостя

Отключение кеги

Отмена временной услуги при замене в РЦ

Отмена заказа в обмене доставки

Отмена заказа в ФФ

Отмена строки заказа в ФФ

Промывка и санитарно-гигиеническая обработка пивной ...

↑

↓

↑

↓

Выбор

Заккрыть

Вскрыть

Изменить использование

Записать порцию

Запрет налива порций и алко-блюдо

Предназначение

Тип товара :

Категория товара :

Документ: 41, Товар: Водка "Пять озёр" 0,5 л.
Акцизная марка: 192404699037290622001SEI4CPHNCB6ZYTDPBEIRJMGsXYOTCNFN3UFAB5KHth2L3RZT4Z...

Кнопка «Предназначение» в АРМе Крепкий алкоголь.

В РестАрте в АРМе Крепкий алкоголь добавлена кнопка «Предназначение», которая позволяет изменить предназначение для вскрытой бутылки, в случае если оператор ошибся с выбором причины при вскрытии.

Бар Алкоголя

Бар Алкоголя 2



Поиск :



Вскрыть

Отменить вскрытие

Списать порцию

Запрет налива
порций и алко-блюд

Предназначение

Тип товара :




Категория товара :



Наименование	Объём	Вскрытие	Исчерпание
Бутылка вина "Коллексьон"	0.8 / 1	2024.03.04	
Виски	0.8 / 1	2024.03.04	
Водка "Пять озёр" 0,5 л.	0 / 0.5	2024.08.02	2024.08.03
Водка "Пять озёр" 0,7 л.	0.6 / 0.7	2024.08.02	
Водка "Пять озёр" 1 л.	1 / 1	2024.08.02	
M2 Вино белое сухое Фогет Ми Нот С...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
M2 Вино белое Элстон Шардоне 201...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
M2 Вино белое брют Франсуа Шидэн...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
Ром	1.88 / 2	2024.03.04	

Документ: 43, Товар: Водка "Пять озёр" 1 л.

Акцизная марка: 192404699037290622001SEI4CPHNCB6ZYTDPEIRJMGsXYOTCNFN3UFAB5KH2L3RZT4Z...


РестАрт

Вскрытия крепкого алкоголя

Бар Алкоголя

Бар Алкоголя 2

Поиск :

Наименование

Бутылка вина "К

Виски

Водка "Пять озёр

Водка "Пять озёр

Водка "Пять озёр

M2 Вино белое с

M2 Вино белое Э

M2 Вино белое Б

Ром

Выберите предназначение вскрытия

Наименование

Для порций и алко-блюд

Только для порций

Только для алко-блюд

↑

↓

Выбор

Закрыть

Вскрыть

Изменить вскрытие

Описать порцию

Запрет налива порций и алко-блюд

Предназначение

Товара :

Категория товара :

Документ: 43, Товар: Водка "Пять озёр" 1 л.

Акцизная марка: 192404699037290622001SEI4CPHNCB6ZYTDPBEIRJMGsXYOTCNFN3UFAB5KH2L3RZT4Z...

Вскрытие с предназначением «Списание».

Ранее, в РестАрте в АРМе Крепкий алкоголь, было возможно вскрытие бутылки алкоголя с одним из 3-х предназначений (Для порций и алко-блюд, только для порций, только для алко-блюд).

Сейчас появилась необходимость добавить ещё одно предназначение – «Списание». В этой операции выполняется сначала вскрытие бутылки, а потом сразу – завершение использования, с выбором причины отмены.

Функционал может потребоваться для реализации алкоголя на шведский стол.

[Вернуться в начало](#)

152

Бар Алкоголя

Бар Алкоголя 2

Поиск :

Наименование

Бутылка вина "К

Виски

Водка "Пять озёр"

Водка "Пять озёр"

Водка "Пять озёр"

M2 Вино белое с

M2 Вино белое Э

M2 Вино белое б

Ром

Выберите предназначение вскрытия

Наименование

Для порций и алко-блюд

Только для порций

Только для алко-блюд

Списание

Вскрывать

Использовать

Списать порцию

Запрет налива порций и алко-блюд

Предназначение

Выбор

Заккрыть

тип товара :

Категория товара :

Документ: 41, Товар: Водка "Пять озёр" 0,5 л.

Пролистывание мест печати в АРМе Крепкий алкоголь.

В АРМе Крепкий Алкоголь добавлены кнопки для листания мест печати: влево и вправо. Функционал разработан для удобства работы пользователей, при наличии большого количества мест печати.

Бар Алкоголя

Бар Алкоголя 2



Поиск :



Наименование	Объём	Вскрытие	Исчерпание
 Бутылка вина "Коллексьон"	0.8 / 1	2024.03.04	
 Виски	0.8 / 1	2024.03.04	
 Водка "Пять озёр" 0,5 л.	0 / 0.5	2024.08.02	2024.08.03
 Водка "Пять озёр" 0,7 л.	0.65 / 0.7	2024.08.02	
 Водка "Пять озёр" 1 л.	1 / 1	2024.08.02	
 M2 Вино белое сухое Фовет Ми Нот С...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
 M2 Вино белое Элстон Шардоне 201...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
 M2 Вино белое брют Франсуа Шидэн...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
 Ром	1.88 / 2	2024.03.04	

Вскрыть

Завершить использование

Списать порцию

Запрет налива
порций и алко-блюд

Предназначение

Тип товара :



Категория товара :



Документ: 41, Товар: Водка "Пять озёр" 0,5 л.

Акцизная марка: 192404699037290622001SEI4CPHNCB6ZYTDPBEIRJMGsXYOTCNFN3UFAB5KHTH2L3RZT4Z...

АРМ Администратор.

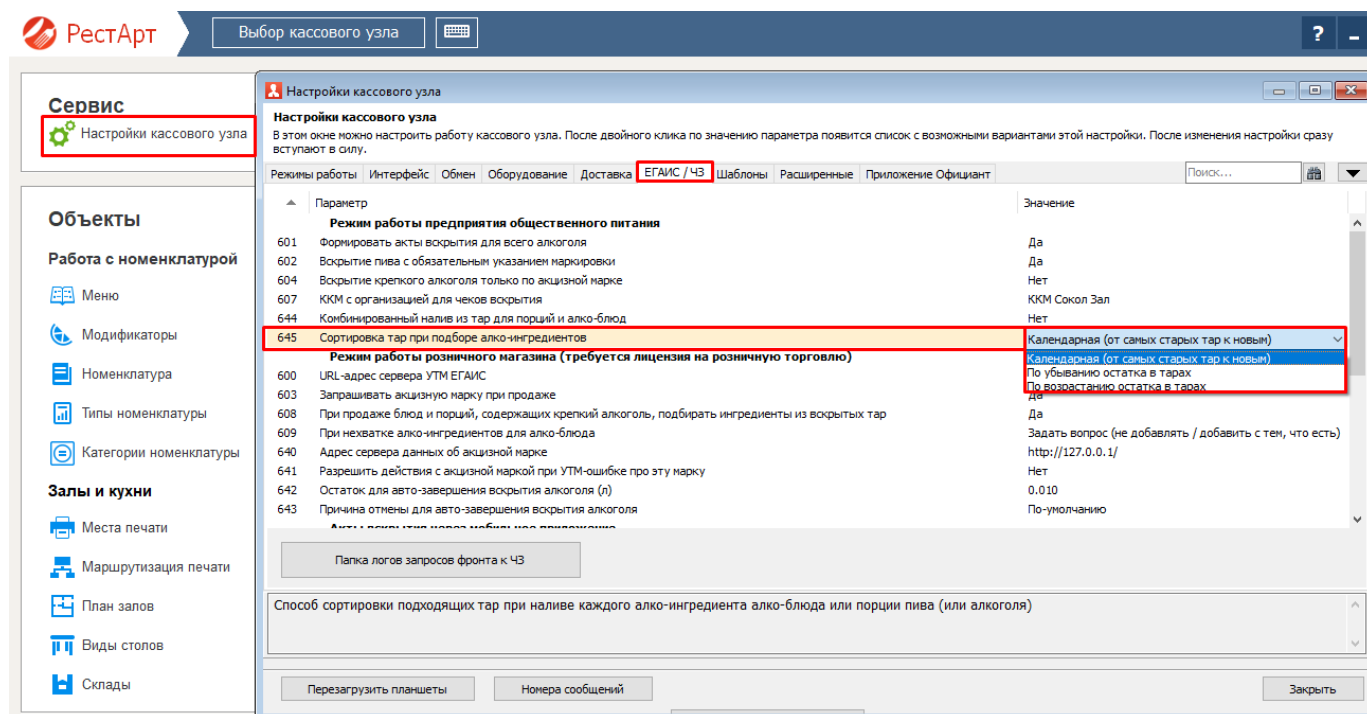
Сортировка тар для налива.

В РестАрте добавлен функционал авто-налива вскрытых тар. Настройка с вариантом авто-налива задается в РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке «ЕГАИС/ЧЗ» у параметра 645 «Сортировка тар при подборе алко-ингредиентов». Параметр отвечает за то, какой способ сортировки подходящих тар при наливке каждого алко-ингредиента алко-блюда или порции пива (или алкоголя) будет использован.

Параметр 645 «Сортировка тар при подборе алко-ингредиентов» содержит следующие значения:

- **Календарная (от самых старых к новым)** - порция наливается сначала из тары, у которой дата самая ранняя;
- **По убыванию остатка в тарах** - налив происходит сначала из тары, в которой самый максимальный текущий остаток;
- **По возрастанию остатка в тарах** - налив происходит сначала из тары, в которой самый минимальный текущий остаток.

Выбранный вариант сортировки будет использоваться при подборе тар для налива порций и алко-блюд.



Комбинированный налив.

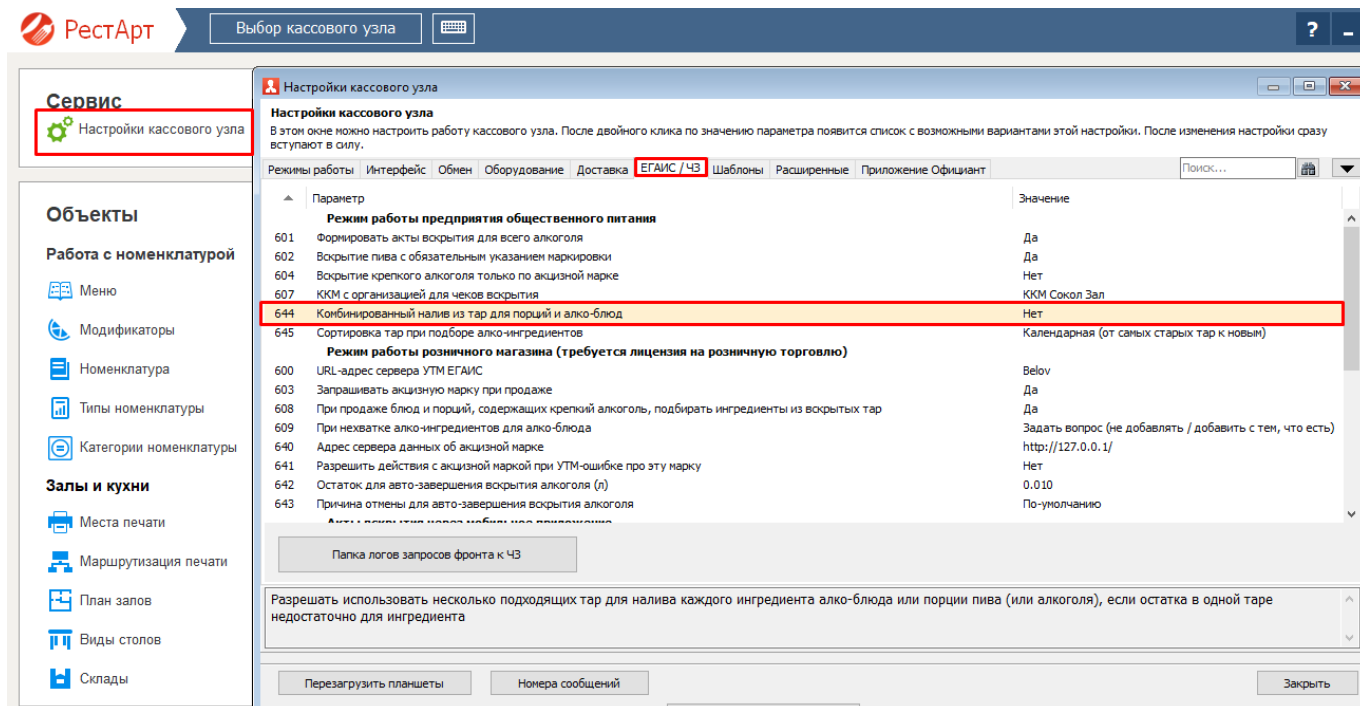
В РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке «ЕГАИС/ЧЗ» добавлен новый параметр 644 «Комбинированный налив из тар для порций и алко-блюд». Параметр отвечает за разрешение использования нескольких подходящих тар для налива каждого ингредиента алко-блюда или порции пива (или алкоголя), если остатка в одной таре недостаточно для ингредиента. Параметр 644 содержит два значения:

- **Да** — используется комбинированный налив из тар для порций и алко-блюд;
- **Нет** — не используется комбинированный налив из тар для порций и алко-блюд.

Комбинированный налив происходит автоматически по заданным настройкам параметра 645 «Сортировка тар при подборе алко-ингредиентов».

Параметр 644 можно использовать только если у пользователя отсутствуют права № 242 «Разрешить неограниченно наливать пиво» и № 243 «Разрешить неограниченно наливать крепкий алкоголь».

Новый функционал будет удобен пользователям тем, что не придется вручную выбирать тары для налива, при условии, если вскрытых тар, на момент выбора, несколько.



Расширенная настройка Разрешительного режима.

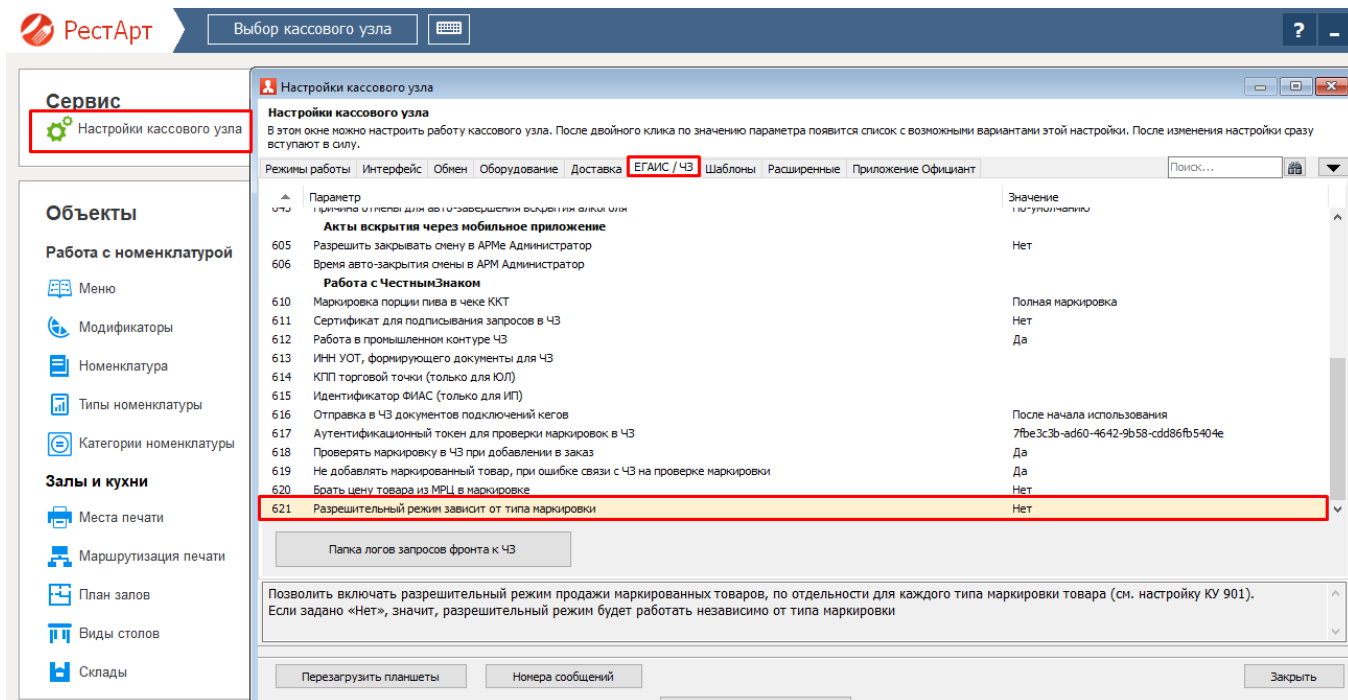
В РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке «ЕГАИС/ЧЗ» добавлен новый параметр 621 «Разрешительный режим зависит от типа маркировки». Параметр позволяет включать разрешительный режим продажи маркированных товаров, по отдельности для каждого типа маркировки товара, настроенного у параметра 901 «Сроки обязательной маркировки и Разрешительного режима при продаже» и содержит два значения:

- **Да** – в Честный Знак отправляется запрос проверки кода маркировки после его ввода, только у тех товаров, для которых указан срок Разрешительного режима (параметр кассового узла 901 «Сроки обязательной маркировки и разрешительного режима при продаже»).

Если дата для Срока Разрешительного режима не задана или ещё не настала, то проверка происходит не будет.

- **Нет** - разрешительный режим будет работать независимо от типа маркировки.

Параметра 621 «Разрешительный режим зависит от типа маркировки» является расширенным параметром 901 «Сроки обязательной маркировки и разрешительного режима при продаже».



Отображение вкладки «Алко-рецептура».

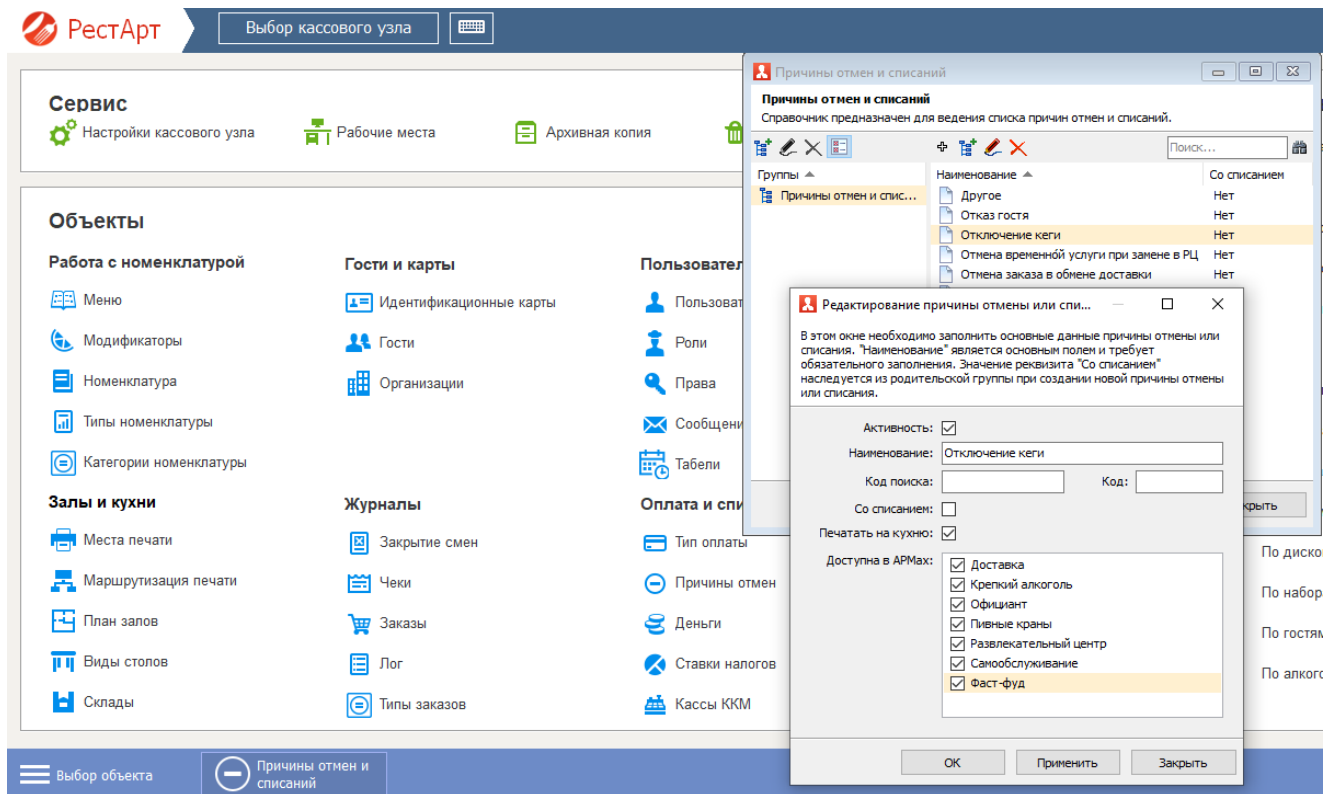
В РестАрт Администраторе вкладка «Алко-рецептура» отображается тогда, когда соблюдено хотя бы одно условие:

- есть хоть бы один алко-ингредиент;
- у товара указан тип маркировки «Не маркируется»;
- у товара задана порционность.

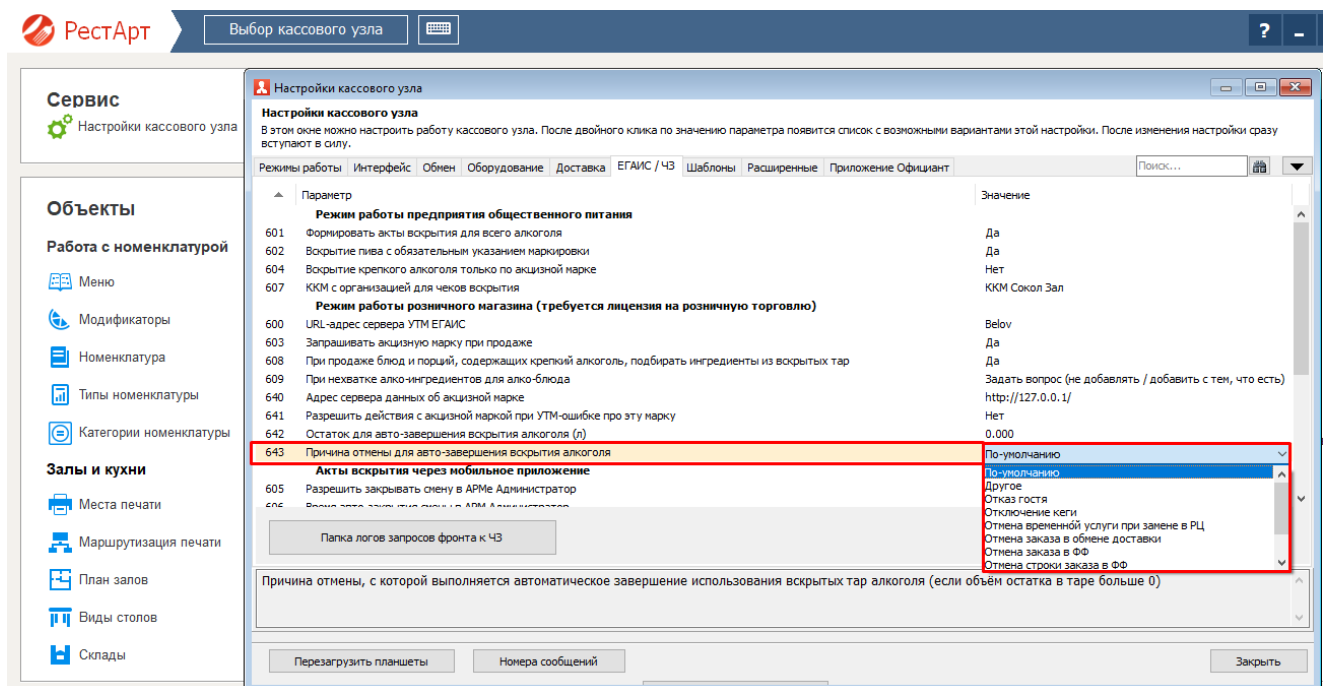
В остальных случаях вкладка «Алко-рецептура» скрыта.

Причины отмен.

В РестАрт Администраторе для Причин отмен добавлен список АРМов, где данная причина будет доступна. Кроме стандартных АРМов появилась возможность выбрать АРМы «Крепкий алкоголь» и «Пивные краны».



Так же в РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла добавлен новый параметр 643 «Причина отмены для авто-завершения вскрытия алкоголя». Параметр отвечает за то, какая причина отмены будет устанавливается автоматически при завершении использования вскрытых тар алкоголя (если объем остатка в таре больше 0).



Завершать пустые вскрытия тар.

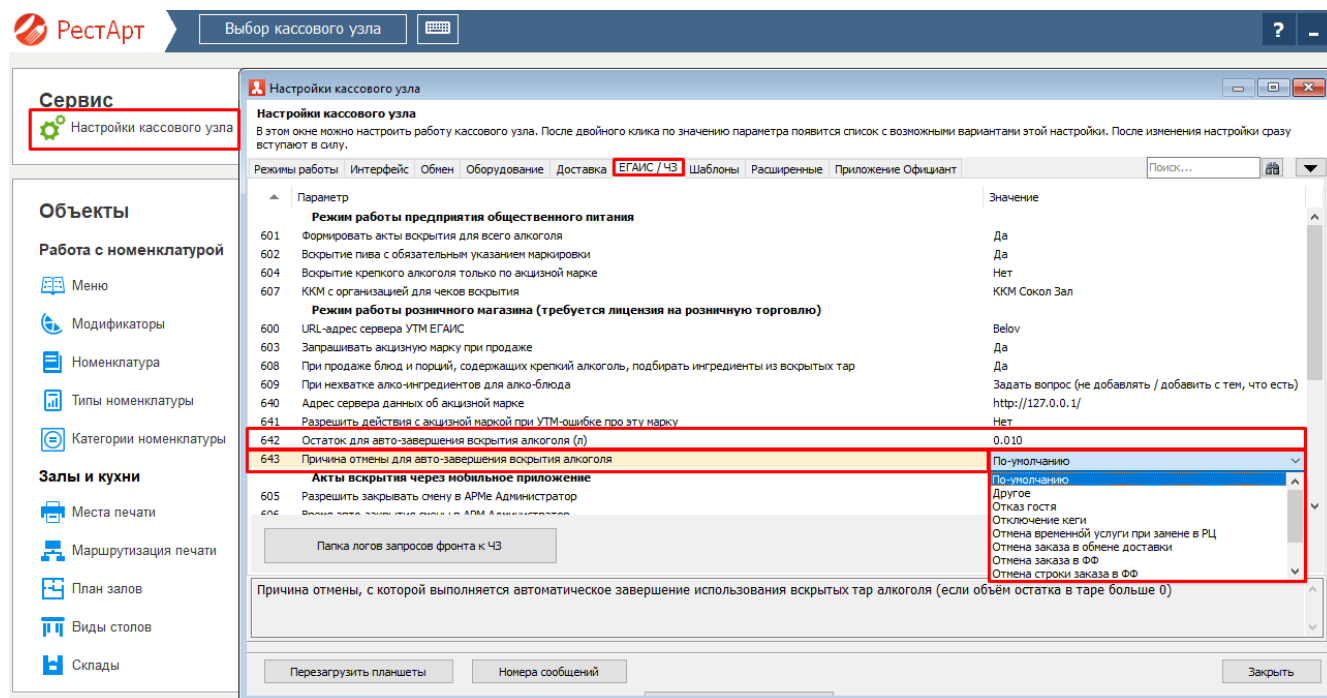
Ранее в РестАрте незавершенные тары с минимальным остатком приходилось завершать вручную. Сейчас в РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла добавлено два новых параметра, при помощи которых можно настроить авто-закрытие вскрытых тар:

- Параметр 642 «Остаток для авто-завершения вскрытия алкоголя (л)». При закрытии смены, для вскрытых тар алкоголя, в которых остаток меньше или равен заданному объёму (в литрах), выполняется автоматическое завершение использования.

В значение параметра указывается количество алкоголя в литрах, которое должно быть в таре, для того, чтобы произошло авто-завершение вскрытия бутылки-тары.

- Параметр 643 «Причина отмены для авто-завершения вскрытия алкоголя». Параметр позволяет задать Причину отмены, с которой выполняется автоматическое завершение использования вскрытых тар алкоголя (если объём остатка в таре больше 0).

В случае, если причина отмены не задана, то РестАрт будет использовать predetermined причину «Завершение кега» при завершении тары.



Если при закрытии смены в базе были незавершённые тары с остатком равным или меньше заданного объёма для авто-завершения вскрытия алкоголя, то использование таких тар автоматически завершится. При завершении тары формируется чек отмены. Причина отмены в таком чеке будет та, которая указана в параметре 643 «Причина отмены для авто-завершения вскрытия алкоголя».

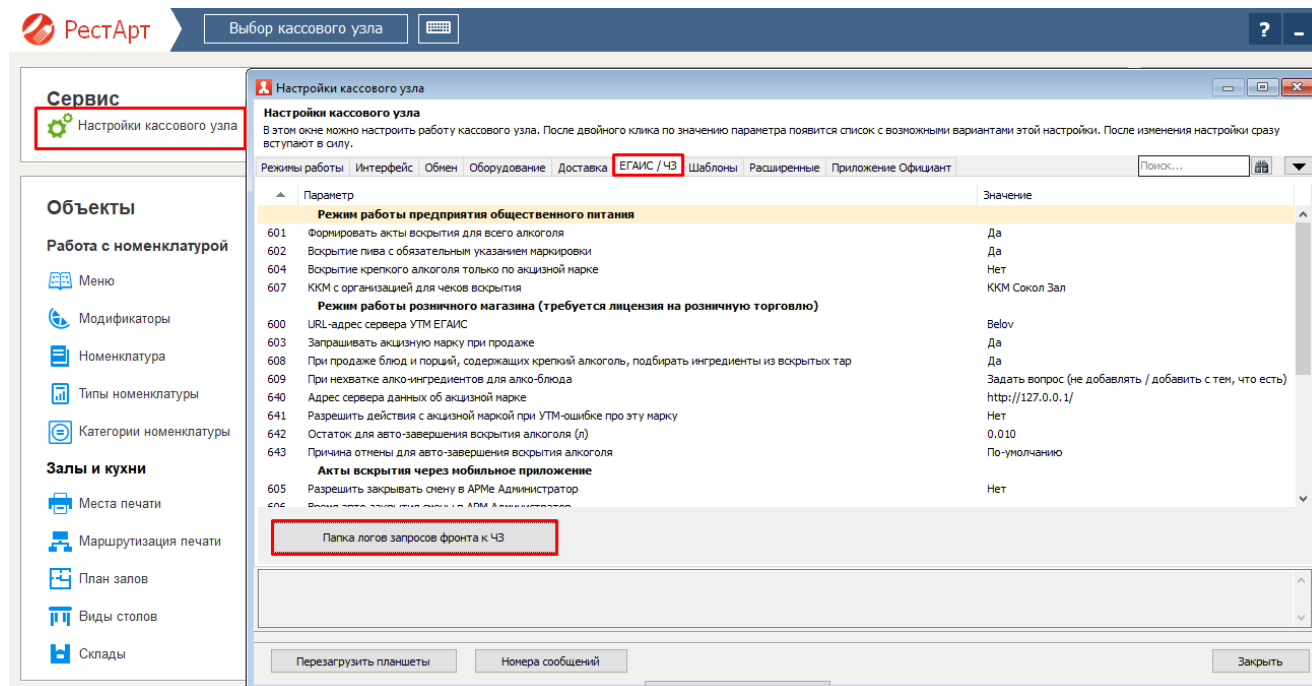
Если настройка параметра задана 643 «По-умолчанию», то причина отмены подставится «Отключение пивной кеги».

Если же при закрытии смены возникнут ошибки завершения вскрытых тар, они будут собраны в общий список и выведены пользователю на экран терминала после закрытия смены.

Если в АРМ Крепкий алкоголь и АРМ Пивные краны отключают тару, у которой на остатке ничего нет или остаток минусовой, то окно со списком причин отмен выходить не будет.

Логи Честного Знака.

В РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке «ЕГАИС/ЧЗ» добавлена кнопка «Папка логов запросов фронта к ЧЗ». При нажатии на эту кнопку РестАрт отправит пользователя в папку chZ_main, в которую пишутся логи запросов к Честному Знаку.

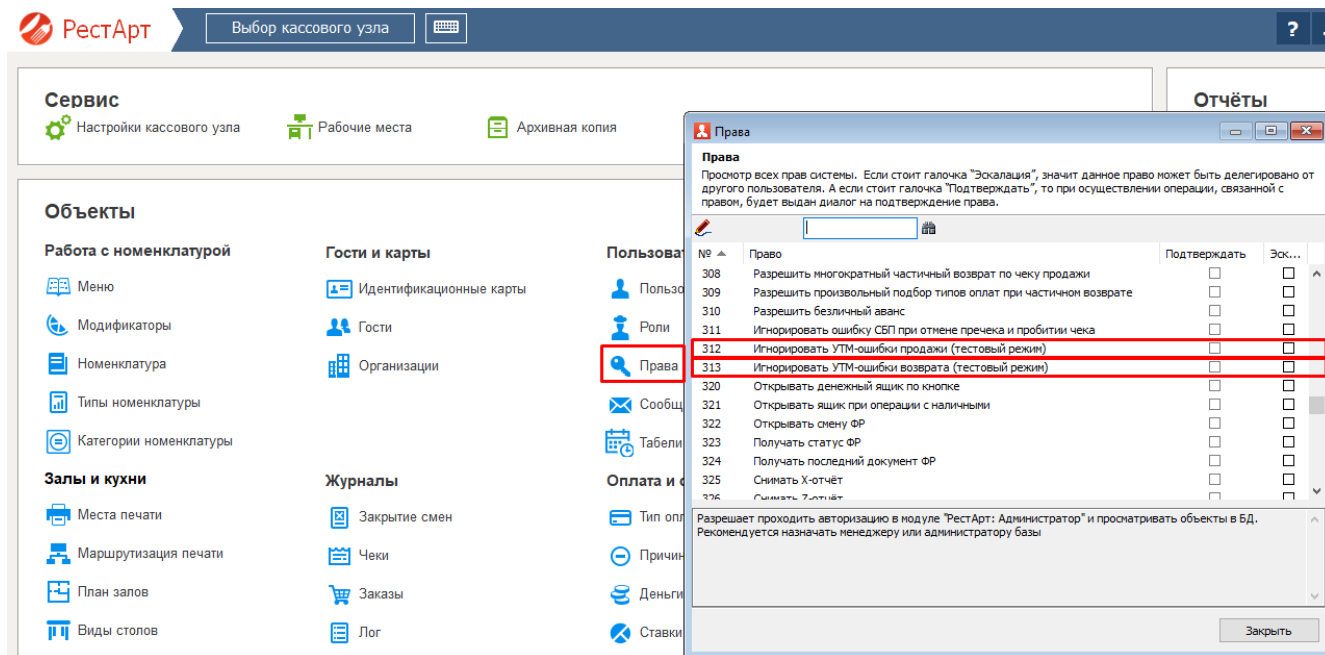


Права на игнорирование УТМ-ошибок.

Пользователь, при работе с алкогольной продукцией в РестАрт, от УТМ может получать ошибки чеков продажи/возврата. Для того, чтобы не блокировать работу пользователя и дать возможность работать с алкогольной продукцией в РестАрт Администраторе добавлено два новых права.

- № 312 «Игнорировать УТМ-ошибки продажи (тестовый режим)» - Разрешает игнорировать ошибки обработки чеков продажи, посылаемых в УТМ (тестовый режим).
- № 313 «Игнорировать УТМ-ошибки возврата (тестовый режим)» - Разрешает игнорировать ошибки обработки чеков возврата, посылаемых в УТМ (тестовый режим).

Если у пользователя включено право № 312 «Игнорировать УТМ-ошибки продажи (тестовый режим)», то об ошибках УТМ (если они есть) РестАрт не сообщает и даёт возможность пробить чек. Так же если у пользователя добавлено право № 313 «Игнорировать УТМ-ошибки возврата (тестовый режим)», то при возврате не будет сообщения об ошибке и чек будет пробит.



Места печати с разным предназначением.

В РестАрте появилось разграничение использования мест печати с разным назначением.

Места печати с назначением «Для печати» доступны для выбора в местах:

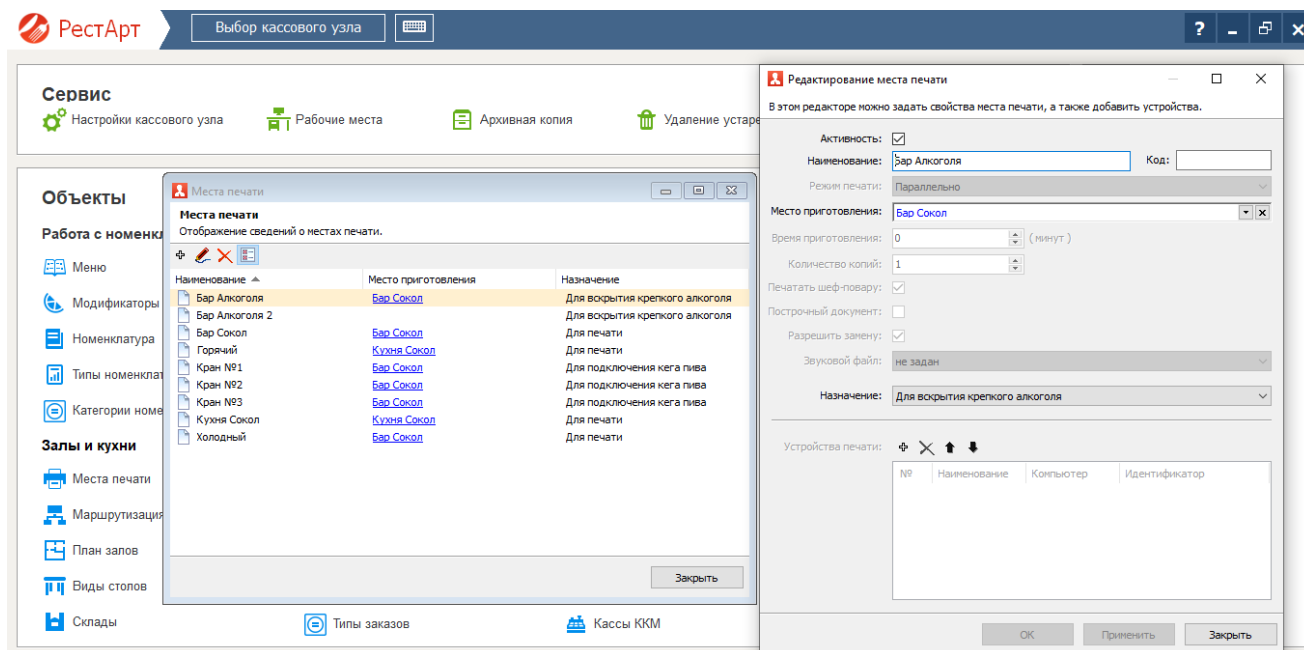
В РестАрт Администраторе:

- список мест печати со ссылкой (например, в редакторе элемента маршрутизации печати);
- список мест печати в параметрах пакетного редактирования маршрутизации;
- список мест печати в Настройках кассового узла у параметра 306 «Место печати для распечатки оповещений о минимальных остатках»;
- места печати для Кухни в редакторе рабочего места;
- справочник мест печати (доп. колонка) и редактор мест печати (запреты полей).

Во фронте:

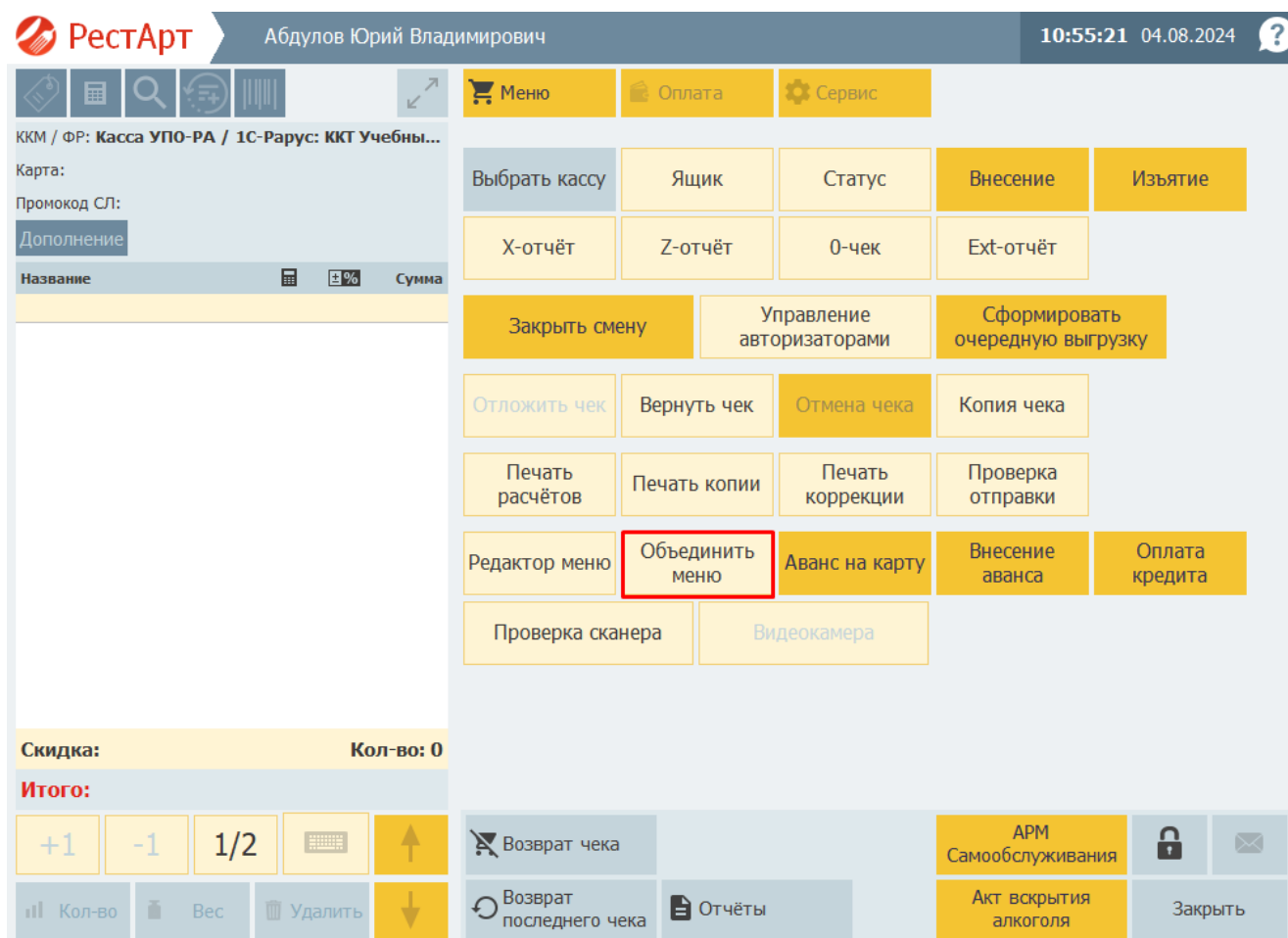
- выбор мест печати по умолчанию, в случае ошибки печати заказа на кухню;
- список мест печати в АРМе Кухни для выбора переноса заказа;
- выбор замен мест печати, в редакторе заказа;
- выбор мест печати в редакторе маршрутизации, во фронте.

Места печати с иным предназначением, в перечислении выше, не доступны.



Право «Объединять виды меню вне периода действия».

В РестАрт Администраторе добавлено право № 248 «Разрешить объединять виды меню вне периода действия». Право разрешает, в интерфейсе Фаст-Фуда – Сервис, по кнопке «Объединить меню», объединять те виды меню, которые не действуют в текущий момент времени.





АРМ Мобильный официант.

Автоподбор для отложенных наливов.

При добавлении в заказ маркированного товара в АРМ Мобильный официант, во фронт такая позиция придёт с отложенным вводом марки.

При открытии такого заказа во фронте, РестАрт автоматически выполнит налив из связанных тар. При этом позиции, сформированные в АРМе Мобильный официант, отражаются во фронте синим цветом, как позиции с введённой маркировкой.

Если отсутствует связанная тара для налива или в ней недостаточно объёма, то такая позиция будет во фронте отражаться красным цветом и код маркировки необходимо будет ввести вручную. В случае возникновения ошибки, при проверке кода маркировки, у такой позиции автоматического налива не будет, выйдет сообщение и добавить маркировку нужно будет вручную.

Автоподбор отложенных маркированных товаров по GTIN.

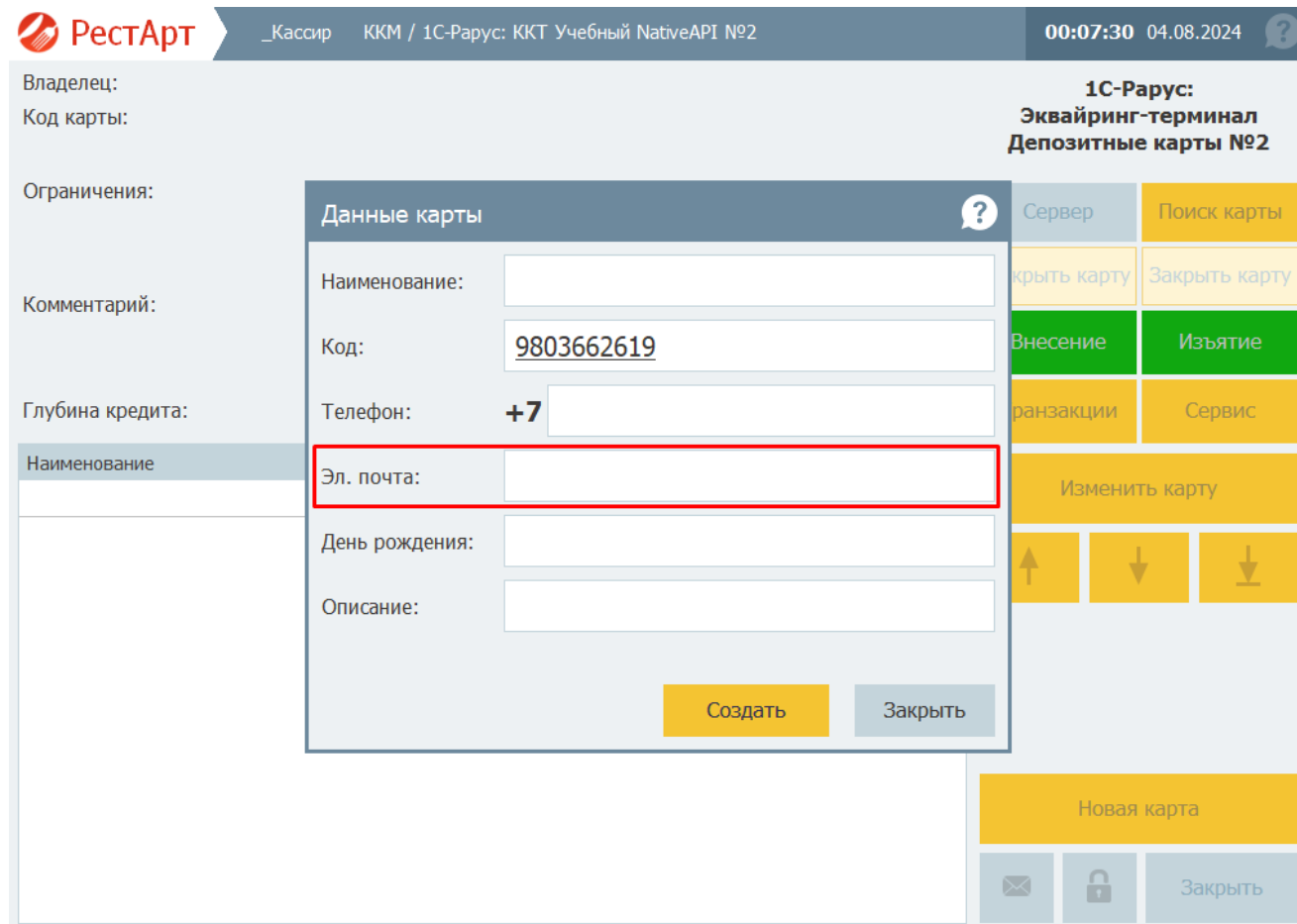
В режиме работы «продажа по GTIN», когда пользователь открывает заказ во фронте, созданный в приложении Мобильного официанта, то у позиций, с отложенным вводом марки, автоматически подставляется GTIN, при условии, если он один.

Если GTIN у товара больше, чем один, то тогда эта позиция во фронте выделяется красным цветом и ввод кода маркировки предусмотрен вручную.

АРМ Метрдотель.

Отправка чека аванса на электронный адрес клиента.

При внесении аванса в АРМе Метрдотель создается карта. Если при её создании указать электронную почту клиента, тогда электронный чек с авансом будет отправлен на эту почту. В зависимости от Настроек параметра кассового узла 335 «Отправитель электронного чека клиенту», отправлять чек будет ОФД или РестАрт.



The screenshot shows the RESTART application interface. At the top, there is a header with the RESTART logo, user information (_Кассир, ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAPI №2), and a timestamp (00:07:30 04.08.2024). The main area is divided into several sections. On the left, there are labels for 'Владелец:', 'Код карты:', 'Ограничения:', 'Комментарий:', and 'Глубина кредита:'. Below these is a table with a header 'Наименование' and an empty row. In the center, there is a form titled 'Данные карты' with fields for 'Наименование:', 'Код:' (containing '9803662619'), 'Телефон:' (with a '+7' prefix), 'Эл. почта:' (highlighted with a red border), 'День рождения:', and 'Описание:'. At the bottom of this form are 'Создать' and 'Закрыть' buttons. On the right, there is a sidebar with a title '1С-Рарус: Эквайринг-терминал Депозитные карты №2' and a list of buttons: 'Сервер', 'Поиск карты', 'Открыть карту', 'Закрыть карту', 'Внесение', 'Изъятие', 'Транзакции', 'Сервис', 'Изменить карту', and 'Новая карта'. At the bottom right, there are icons for email, a lock, and a 'Закрыть' button.

Частичный возврат аванс в заказе бронирования.

Теперь в РестАрте, в заказе бронирования, можно делать частичный возврат аванса. Максимальная сумма возврата происходит с учётом предыдущих возвратов.

[Вернуться в начало](#)

Оглавление к релизу 3.59

Информация по релизу 3.59.	168
АРМ Фаст-Фуд.	168
Подбор товара-тары с одинаковыми штрихкодами.....	168
Иконка предназначения вскрытия алкоголя.....	168
Пометка заказа с отложенной маркировкой.	169
Реализация товара по GTIN.....	171
Отраслевой реквизит проверки маркировки в чеках ККТ.....	172
Зачёт аванса через ДДС.....	173
Ошибка связи при СБП-оплаты.....	175
АРМ Администратор.....	176
Запрет изменения организации при обмене.	176
АРМ Кухня.....	177
Отображение курсов и подготовки.	177
АРМ Киоска.	179
Работа с маркированными товарами.	179


Информация по релизу 3.59.

АРМ Фаст-Фуд.

Подбор товара-тары с одинаковыми штрихкодами.

Ранее в РестАрте в АРМе Крепкий алкоголь при вскрытии крепкого алкоголя, по сканированию его штрихкода, брался первый подходящий товар и производился выход из формы выбора товара. Если товаров с такими штрихкодами несколько, то был возможен выбор неправильного товара.

После внесение изменений в РестАрт, при формировании акта вскрытия крепкого алкоголя в АРМе Крепкий алкоголь, если несколько позиций тары имеют одинаковый штрихкод, то после сканирования такого штрихкода, выходит форма с соответствующими товарами. Пользователю необходимо выбрать нужный товар-тару.


Вскрытия крепкого алкоголя
✕

Бар Алкоголя

Поиск :

Наименование	Объём	Вскрытие	Исчерпание
Виски	0.85 / 1	2024.03.04	
Ром	1.95 / 2	2024.03.04	

Виски

Акцизная марка: 236302059030320520001BV3NFRMOONI00K3DWAZKA7RIBMLDIQIEOSU23MHZTQQVXWC...

↑

↓

Вскрыть

Завершить использование

Списать порцию

Тип товара :

Категория товара :

Иконка предназначения вскрытия алкоголя.

В РестАрте в АРМе Крепкий алкоголь добавлено визуальное отображение предназначения вскрытия алкоголя:



- вскрытие алкоголя для порционной продажи;



- вскрытие алкоголя для коктейлей.

Бар Алкоголя

Поиск :

Наименование	Объём	Вскрытие	Исчерпание
Бутылка вина "Коллексьон"	0.5 / 1	2024.03.04	
Виски	0.85 / 1	2024.03.04	
 M2 Вино белое сухое Фогет Ми Нот С...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
M2 Вино белое Элстон Шардоне 2017, 0,7...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
 M2 Вино белое брют Франсуа Шидэн...	0.75 / 0.75	2024.06.12	
Ром	1.95 / 2	2024.03.04	
Бутылка вина "Коллексьон" Акцизная марка: 236304635646711120001TWLR7R7SXGAVO4IWL TL5KRJVVRNH6WLWSW6XQJH36WPHSY...			



Вскрыть

Завершить использование

Списать порцию

Тип товара :

Категория товара :

Пометка заказа с отложенной маркировкой.

В РестАрте в АРМе Кассир и в АРМе Официант заказы, в которых присутствует товар с отложенным вводом маркировки, отражаются с иконкой Честного Знака.

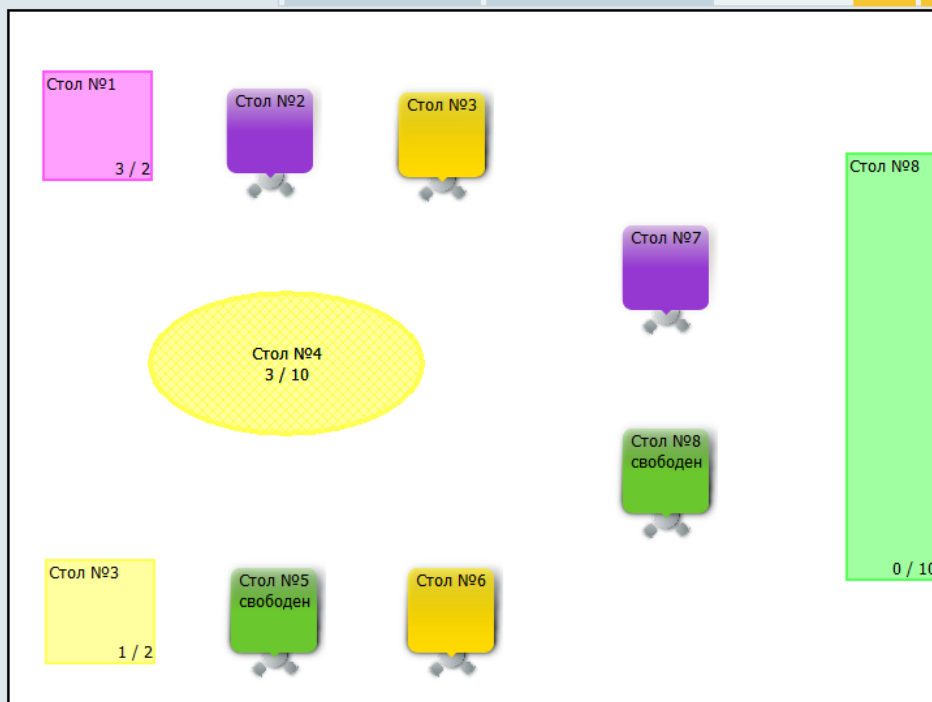
Новая доработка удобна для визуального определения заказов с маркированными товарами, на которые временно не добавили марку.

_Кассир Зал Летняя Веранда 10	«	Стол №1.2 №3090 960.00	Стол №2.1 №2921 1 490.00	Стол №7.1 №2923 1 474.00	Стол №7.1 №2924 240.00	Стол №4.2 №3125 1 060.00	»
_Кассир Зал Сокол 1	«	Стол №1.1 №2888 1 740.00					»
_Кассир Зал Сокол Бар 3	«	Стол №2.1 №2889 340.00	Стол №4.1 №2890 620.00	Стол №1.1 №2891 350.00			»

Сервис	Остаток по карте	Заккрыть смену	Возврат	↑	Фильтр	Новый заказ	🔒	✉
Выбрать кассу	Отчёт по кассе	Управление авторизаторами	Копия чека	↓	Поиск заказа	Быстрая продажа	Заккрыть	

Выручка: 150.00 План: 153642.00 Чеков: 1 Средний: 150.00

Зал Летняя Веранда 13 / 44 Зал Сокол 1 / 15 Зал Сокол Бар 3 / 4



Все Стол

Столик: Стол №4

Занято: 3 / 10

Новый заказ

Заказ 3125 от 22:11
Стол: Стол №4
Сумма: 1060.00
Автор: _Кассир
Состояние: открыт 2

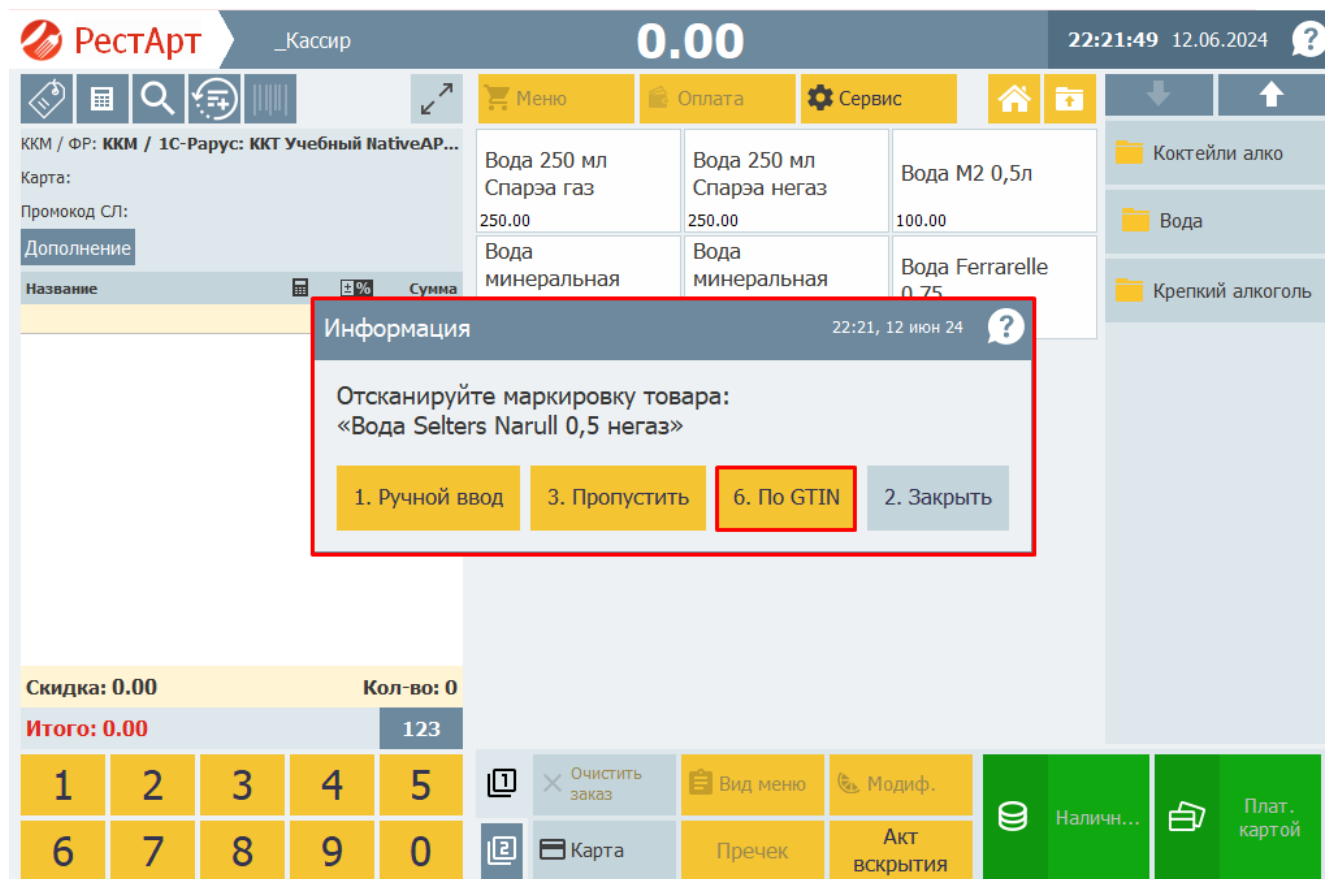
Заказ 3053 от 04 мар, 11:52
Стол: Стол №4
Сумма: 300.00
Автор: _Кассир
Состояние: открыт 1

🔒 ✉ Заккрыть

Реализация товара по GTIN.

Ранее, в РестАрте, при добавлении в заказ маркированного товара, запрашивался ввод маркировки. Но встречались случаи, когда марка была повреждена и не читалась сканером. В этом случае, продать такой товар по полной маркировке не получалось.

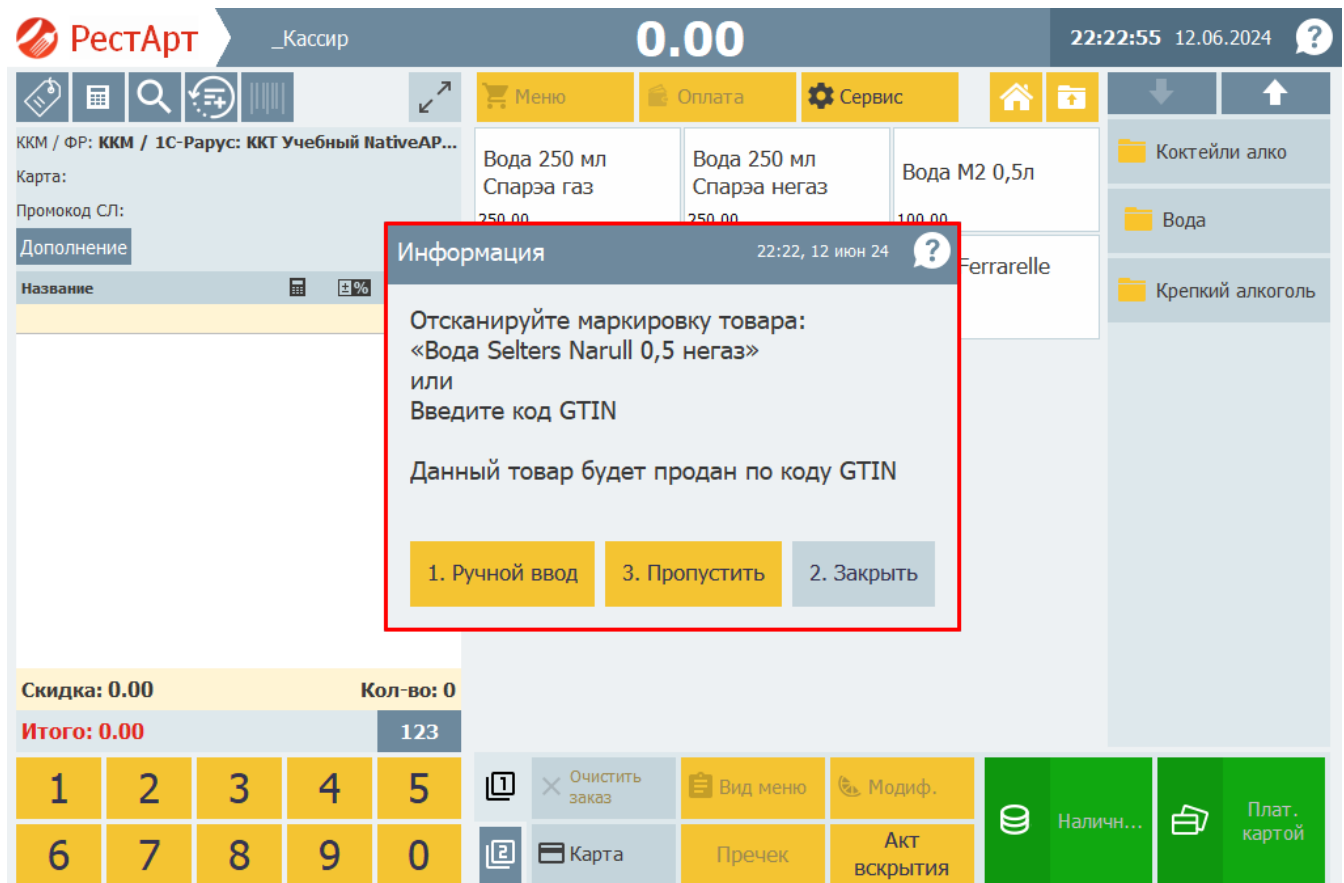
Поэтому в РестАрте появилась возможность продавать товар по GTIN. В информационном сообщении о вводе маркировки, добавлена кнопка «По GTIN».



При нажатии на кнопку «По GTIN» РестАрт выведет сообщение с необходимостью ввести/отсканировать маркировку и с добавочной надписью, что товар будет продан по GTIN.

Затем пользователю необходимо просканировать читаемую маркировку другого экземпляра товара. РестАрт вычислит из маркировки GTIN и добавит товар для продажи. Или, если GTIN есть на упаковке, и разрешён ручной ввод, то пользователь может ввести GTIN вручную.

ВАЖНО! Для реализации товара по GTIN у пользователя должно быть право № 247 «Разрешить ввод товара по GTIN», которое разрешает добавление товара в заказ и его последующую продажу, с использованием кода GTIN.



Отраслевой реквизит проверки маркировки в чеках ККТ.

В случае, если проверка маркировки товара прошла без ошибок в Честном Знаке, тогда в фискальный чек подставляется отраслевой реквизит и передается ОФД. Отраслевой реквизит является подтверждением того, что проверка была пройдена успешно. Увидеть отраслевой реквизит проверки можно в личном кабинете ОФД.



Кассовый чек / Приход

№ ФД: 1129 ФП: 5035433086

ФНС ID 5236732447013077248

Севастополь
129226, Москва, ул. Сельскохозяйственная, 12Б, Стр 3
Регистрационный номер ККТ: 0000000008030893
Номер автомата: -
№ ФН: 9999078902008330
СНО: ЕСН

03.04.2024 11:39
Номер чека за смену: 2
Смена: 172
Кассир: босс Алексеев А.А.
ИНН кассира: 00000000000

№	Признак предмета расчета	Наименование предмета расчета	Количество	Цена	Ставка НДС	Размер НДС	Признак способа расчета	Сумма
1	АТМ, шт.	Сигареты Альянс	1	7.00	НДС 20%	-	ПОЛНЫЙ РАСЧЕТ	7.00
Отраслевой релизид: 030 & 21.11.2023 & 1944 & UUID=831429cc-ec74-4076-b7c5-dd9e89ac5857&Time=1712133440738								
Код маркировки 444D 04600286001911 59f3:dn6iqKJu								
Код товара GS1.M 01046002860019112159f3:dn6iqKJu								
GTIN 04600286001911								
S/N 59f3:dn6iqKJu								
Режим обработки КМ: 0								
Проверка товара: [M-] (00000101)								

ИТОГО: 7.00

НДС 20%: 0.00

Аванс: 0.00
В кредит: 0.00
Обмен: 0.00
Наличными: 7.00
Безналичными: 0.00
Проверка МТ: КМ?

Электронный адрес покупателя: -
Телефон покупателя: -

Данные агента:
Операция платежного агента: -
Телефон платежного агента: -
Телефон оператора по приему платежей: -
Наименование оператора перевода: -
ИНН оператора перевода: -

Зачёт аванса через ДДС.

Ранее, в РестАрте, только для типов оплат с видом оплаты Платежные карты и Система лояльности можно было сделать в Рабочих местах привязку к ДДС авторизатору.

Сейчас в РестАрте появилась возможность тип оплаты с видом Зачёт аванса использовать с ДДС авторизатором и ручным эквайринг-терминалом. Функционал будет удобен для работы с авансами по внутренним депозитным картам.

Редактирование типа оплаты

В этом редакторе можно настроить вид платежа.

Тип оплаты

Кнопка

Привязки к пользователям

Привязки к карточкам

Активность:

☒

Наименование:

ДДС

Код:

ЦБ0000005

Имя группы:

Вид оплаты:

Зачёт аванса

Параметры:

☐ Фискальный (требуется наличие в видах оплат ФРЭ)

☐ Закрывать 100%-ную оплату, как «Встречное предоставление»

☐ Выделять продажи в отдельный документ (запрещено комбинировать с другими типами при оплате заказа)

☐ Разрешить нулевую сумму платежа данным типом оплаты

☐ При вводе платежа, необходимо указывать идентификационную карту

☐ Использовать только для оплаты специальной номенклатуры

☐ Начислять бонусы при оплате данным типом оплаты

Максимум:

0.00

Не ограничен

Назначение:

Зачёт аванса

Вид операции:

Реализация

ОК

Применить

Закрыть

Редактирование рабочего места

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место

Типы оплат

Чаевые

Приложения

Фаст-Фуд

Официант и Доставка

Интерфейс

Залы

Кухня

Очередь

Самообслуживание

Распознавание

ККМ

Авторизаторы

Системы лояльности

Системы быстрых платежей

+

✗

≡

≡

Авторизатор ▲

Тип оплаты

☐

1С-Рарус: Эквайринг-терминал Депозитные карты №2

Карта клиента

ДДС

☐

1С-Рарус: Эквайринг-терминал Ручной №1

Плат. картой

На данной закладке задаётся список авторизаторов и типов платежей для них, доступных на рабочем месте

Загрузить

▼

ОК

Применить

Закрыть

Ошибка связи при СБП-оплате.

В РестАрт добавлено новое право пользователя № 311 «Игнорировать ошибку СБП при отмене пречека и пробитии чека». Право разрешает игнорировать ошибку от оборудования СБП при отмене пречека с СБП-оплатой или при ожидании СБП-оплаты при пробитии чека.

Применять данное право следует при потере связи с СБП.

ВАЖНО! Если игнорирование применено в печати чека продажи, то нужно иметь в виду, что по нему невозможно будет сделать чек возврата.

Если у пользователя, в момент ошибки, нет права № 311 «Игнорировать ошибку СБП при отмене пречека и пробитии чека», то автоматически добавится СБП-платёж из заказа и выдаст ошибку от СБП. При пробитии чека, будет та же ошибка. Таким образом у кассира будет выводиться сообщение с ошибкой, до тех пор, пока или не будет права № 311 «Игнорировать ошибку СБП при отмене пречека и пробитии чека», или не появится связь с СБП.

Если право № 311 «Игнорировать ошибку СБП при отмене пречека и пробитии чека» у пользователя установлено, то РестАрт спрашивает у кассира – проведена СБП-оплата или нет (а кассир, в свою очередь, уточняет это у покупателя). В зависимости от выбранного ответа будет определено провести СБП-платёж или нет.

Сам РестАрт не имеет возможности проверить, проведена СБП-оплата или нет в моменте оплаты чека при возникновении ошибки. Поэтому РестАрт задает вопрос кассиру. В случае, если предыдущей оплаты не было – необходимо еще раз сгенерировать QR-код для оплаты.

В случае, если покупатель подтверждает оплату, тогда, на вопрос РестАрта «Покупатель провел СБП-оплату», необходимо ответить «Да». Если покупатель доказал, что оплата прошла, и кассир подтвердил это фронту, то, при пробитии чека, не будет обращения к оборудованию, и чек закроется с этой оплатой.

Ошибка потери связи с СБП РестАрт проверяет:

1. в редакторе заказа, когда заказ открыт в состоянии пречека. Пользователь нажимает на кнопку «Пречек». Если есть ошибка связи с СБП и добавлено право № 311 «Игнорировать ошибку СБП при отмене пречека и пробитии чека», то РестАрт выведет диалоговое окно с вопросом продолжать оплату или нет.
2. в АРМах со списком заказов. Пользователь нажимает на кнопку «Отмена пречек». Выбирает отмену пречека.

Если есть ошибка связи с СБП и добавлено право № 311 «Игнорировать ошибку СБП при отмене пречека и пробитии чека», то РестАрт выведет диалоговое окно с вопросом продолжать оплату или нет.

Вопрос	12:02, 13 июн 24	?
«Нет связи» (оборудование «СБП Райффайзен банк №3»)		
Покупатель провёл СБП-оплату ?		
<input type="button" value="1. Да"/> <input type="button" value="0. Нет"/>		

Вопрос	11:57, 13 июн 24	?
«Нет связи» (оборудование «СБП Райффайзен банк №3»)		
Отменить пречек?		
<input type="button" value="1. Да"/> <input type="button" value="0. Нет"/>		

APM Администратор.

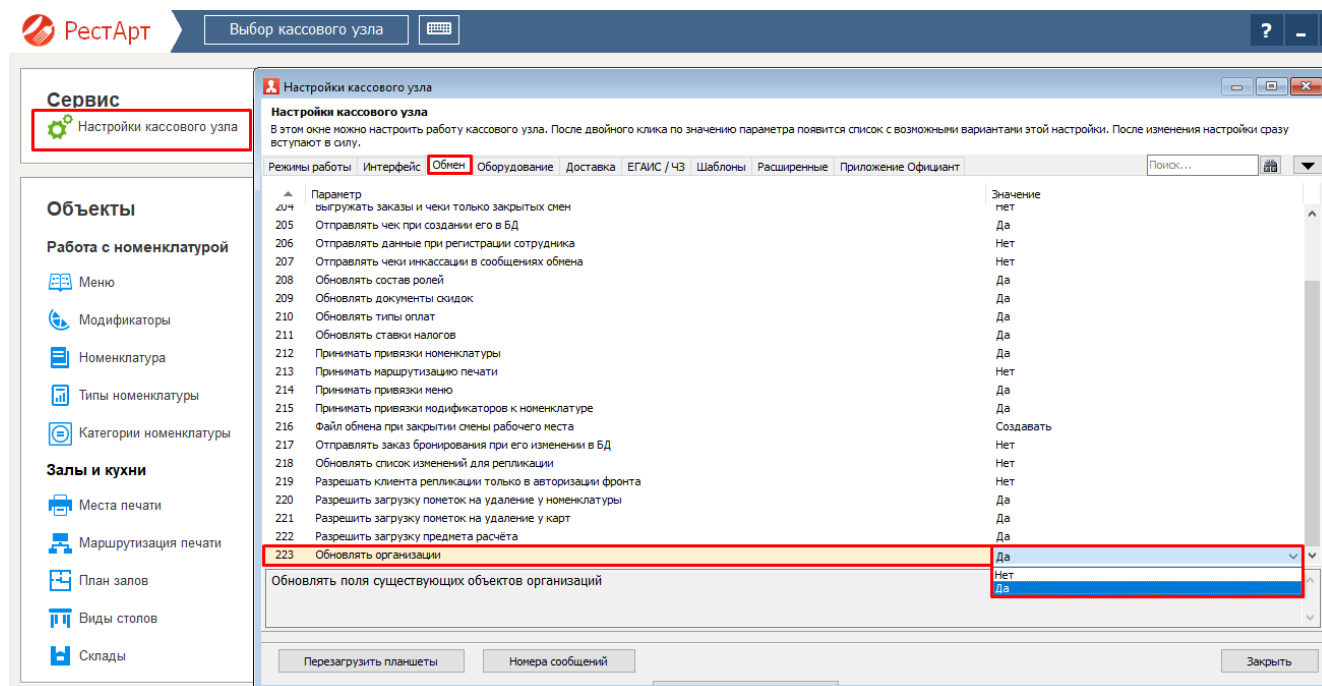
Запрет изменения организации при обмене.

В РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла, на вкладке «Обмен» добавлен новый параметр 223 «Обновлять организации», который отвечает за обновление полей существующих объектов организаций.

Если параметр Кассового узла 223 «Обновлять организации» установлен в значение «Да», то по обмену, можно изменять реквизиты существующей организации.

Если параметр Кассового узла 223 «Обновлять организации» установлен в значение «Нет», то по обмену, создавать организации можно, а изменять нельзя.

По умолчанию параметр Кассового узла 223 «Обновлять организации» установлен в значение «Да».



АРМ Кухня.

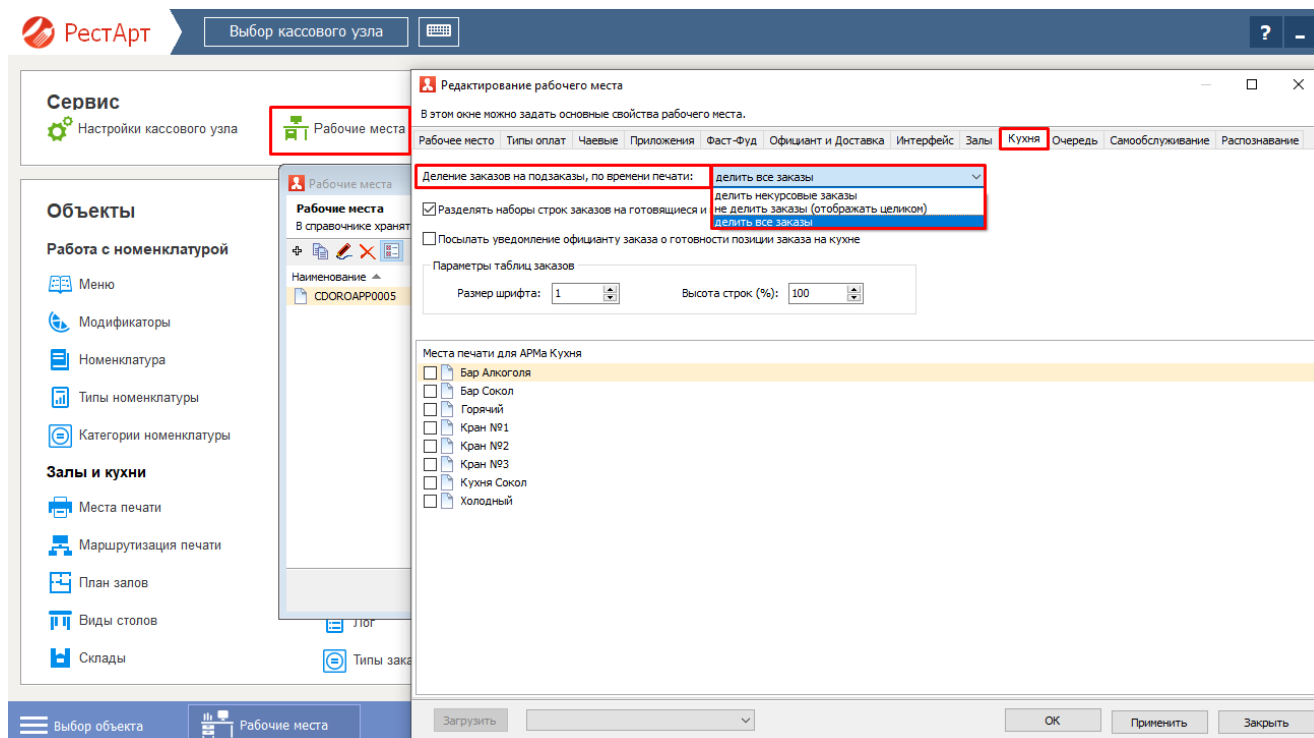
Отображение курсов и подготовки.

Ранее, в АРМе Кухня курсовые заказы отображались целиком. Это было не удобно для работы поваров.

Сейчас добавлены дополнительные настройки АРМа Кухни:

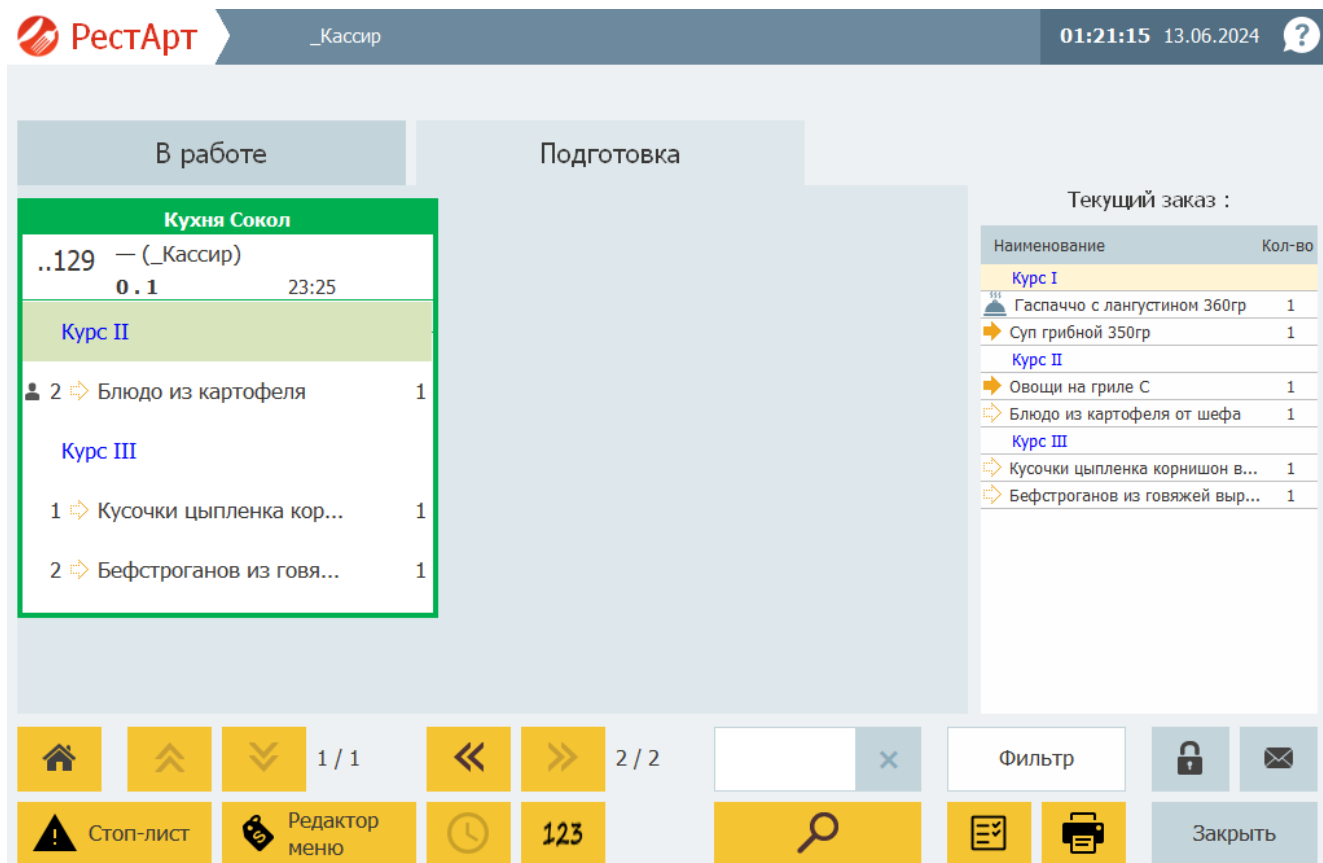
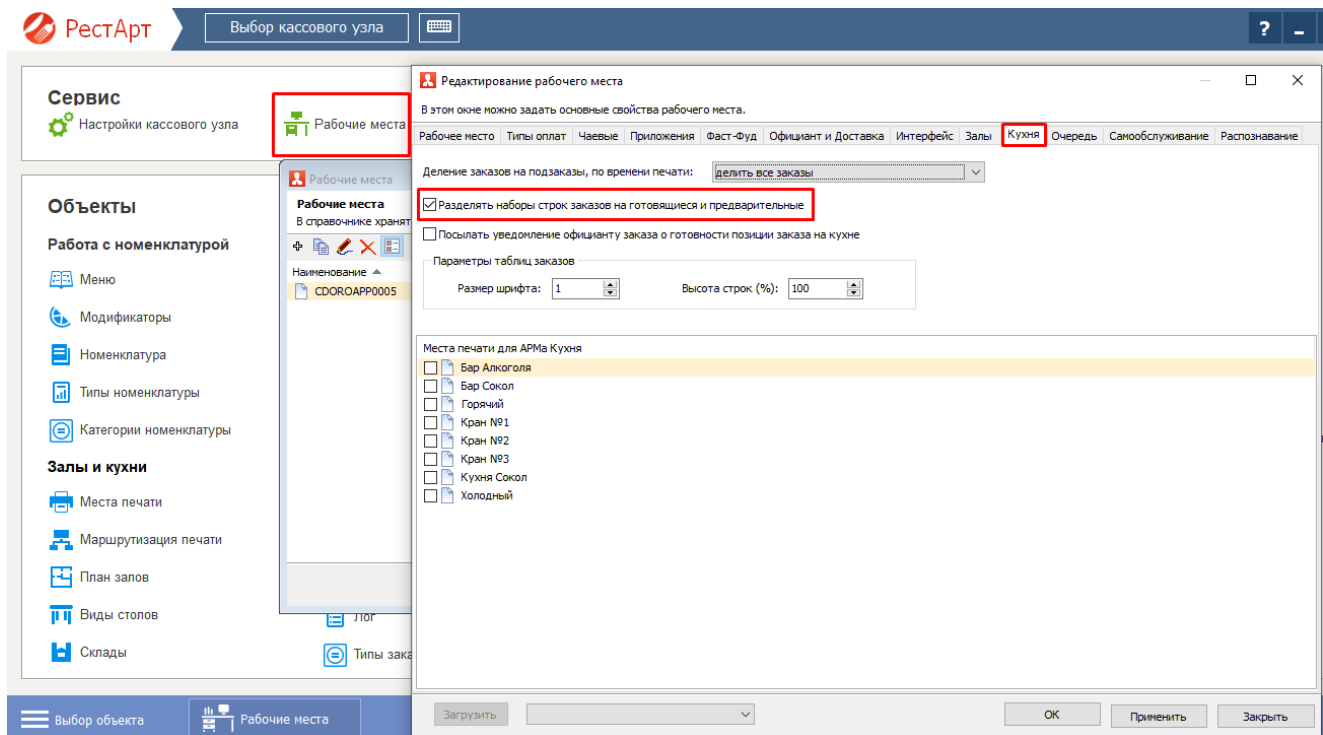
1. Деление заказов на подзаказы, по времени печати:

- делить некурсовые заказы;
- не делить заказы (отображать целиком);
- делить все заказы.



2. Разделять наборы строк заказов на готовящиеся и предварительные.

При включении настройки «Разделять наборы строк заказов на готовящиеся и предварительные» в АРМе Кухня у курсовых заказов появляются вкладки «В Работе» и «Подготовка». На вкладке «Подготовка» отражаются все подзаказы, которые отправлены на подготовку (т.е. их ещё не готовят). На этой вкладке подзаказы группируются по курсам. Если нажать на любой заказ, то в правой части экрана отразится таблица «Текущий заказ» с полным заказом.



Для того, чтобы настроить АРМ Кухни необходимо в РестАрт Администраторе, в Рабочих местах перейти на вкладку «Кухня».

АРМ Киоска.

Работа с маркированными товарами.

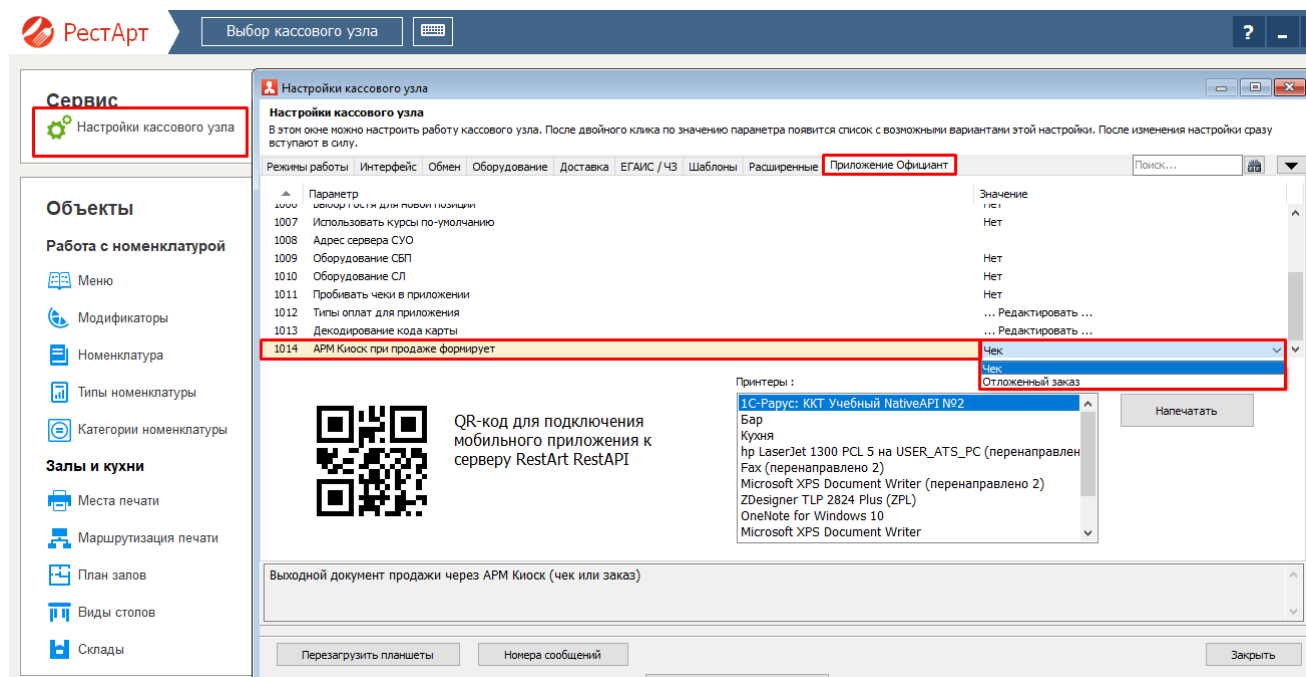
В РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла, на вкладке «Приложение Официант» добавлен новый параметр 1014 «АРМ Киоска при продаже формирует». Параметр отвечает за то, какой выходной документ, продажи маркированных товаров, через АРМ Киоск будет формироваться.


Также в РестАрт добавлено новое право пользователя № 407 «Разрешить редактировать в АРМе Кухня открытый заказ СО». Право разрешает редактировать в АРМе Кухня заказ из АРМа Самообслуживания, находящийся в статусе «Открыт».

В случае, если параметр Кассового узла 1014 «АРМ Киоска при продаже формирует» установить в значение «Чек», тогда при оплате маркированных товаров АРМ Киоска сразу закроет/напечатает чек.

В случае, если параметр Кассового узла 1014 «АРМ Киоска при продаже формирует» установить в значение «Отложенный заказ» и назначить пользователю право 407 «Разрешить редактировать в АРМе Кухня открытый заказ СО», тогда при оплате маркированных товаров АРМ Киоска будет переключаться в режим непробития чека. По данной настройке, АРМ Киоска добавит оплаты в заказ и не пробьет чек. Затем в РестАрте в АРМе Кухня, в этом заказе, нужно будет задать маркировку товарам и пробить чек с теми оплатами, которые есть в заказе.

Если в АРМе Киоска была выбрана оплата наличными, тогда, в случае необходимости, ее можно сбросить. Безналичную оплату сбрасывать нельзя.




Алексеев А.А.
10:37:11 13.06.2024

В работе

Подготовка

Печать №1	Печать №2	Печать №1
352 — (Алексеев А.А.) 0.1 10.12.2021, 1...	352 — (Алексеев А.А.) 0.1 22.06.2022, 1...	..934 — (Алексеев А.А.) 0.1 12.10.2022, 1...
Курс I ТоварЗа100 9	Курс III Мороженое Боярское сливо... 1 Мороженое Волшебный фо... 1	Курс II через 10 мин. (12 окт 2... Чипсы Койя бекон 30г 1 Чипсы Койя крабовые 53г 1

Вопрос

10:37, 13 июн 24

?

В какой статус необходимо перевести все блюда?
или
Необходимо изменить место приготовления блюд?

1. «готово»

0. Выбор

3. Переслать заказ

4. Открыть заказ

2. Закрыть

1/1

1/8

Фильтр

Стоп-лист

Редактор меню

123

Заккрыть

В работе
Подготовка
Печать №1

352 — (Алексеев А.А.)
0.1 10.12.2021, 1...

Курс I

ТоварЗа100 9

Печать №1

352 — (Алексеев А.А.)
0.1 22.06.2022, 1...

Курс II

Йогурт Био-Макс мюсли-аб... 1
Йогг ... Био-Макс мюс-перс ... 1

Печать №2

352 — (Алексеев А.А.)
0.1 22.06.2022, 1...

Курс II

Мороженое Белый Медведь... 1
Мороженое Белый Медведь... 1

Печать №2

352 — (Алексеев А.А.)
0.1 22.06.2022, 1...

Курс III

Мороженое Боярское сливо... 1
Мороженое Волшебный фо... 1

Печать №1

..934 — (Алексеев А.А.)
0.1 12.10.2022, 1...

Курс II через 10 мин. (12 окт 22...

Чипсы Койя бекон 30г 1
Чипсы Койя крабовые 53г 1
Курс III через 10 мин. (12 окт 2...
Резинка жевательная Вриг... 1

Печать №1

..935 — (Алексеев А.А.)
0.1 12.10.2022, 1...

Курс II через 10 мин. (12 окт 22...

Чипсы Койя сырные 40г 1
Чипсы Койя крабовые 53г 1
Чипсы Койя бекон 30г 1

Вопрос

10:36, 13 июн 24



Какое действие выполнить?

4. Открыть заказ

2. Закрыть



1 / 1



1 / 8



Фильтр



Стоп-лист



Редактор
меню



123



Закрыть

Оглавление к релизу 3.57

Информация по релизу 3.57.	183
АРМ Фаст-Фуд.	183
Разрешительный режим.	183
Настройка Кассового узла для установки цены из Максимальной Розничной Цены.	186
Выбор предназначения вскрытия крепкого алкоголя.	187
Прокрутка в АРМе Пивные краны.	188
Срок годности для пивных кег станет необязательным параметром.	189
Списание порции в АРМе Крепкий алкоголь.	190
АРМ Администратор.	192
Настройка Кассового узла для алко-блюд.	192
Настройка Кассового узла для использования порций крепкого алкоголя.	194
АРМ Мобильный официант.	196
Ввод порционного алкоголя/пива.	196
Авто-резервирование алко-блюда.	196



Информация по релизу 3.57.

АРМ Фаст-Фуд.

Разрешительный режим.

С 1 апреля 2024 года поэтапно вводится разрешительный режим на кассах для товаров, подлежащих маркировке.

С этой даты поэтапно наступает запрет продажи товара, подлежащего обязательной маркировке, если при проверке кода маркировки на кассе вышло сообщение с ошибкой.

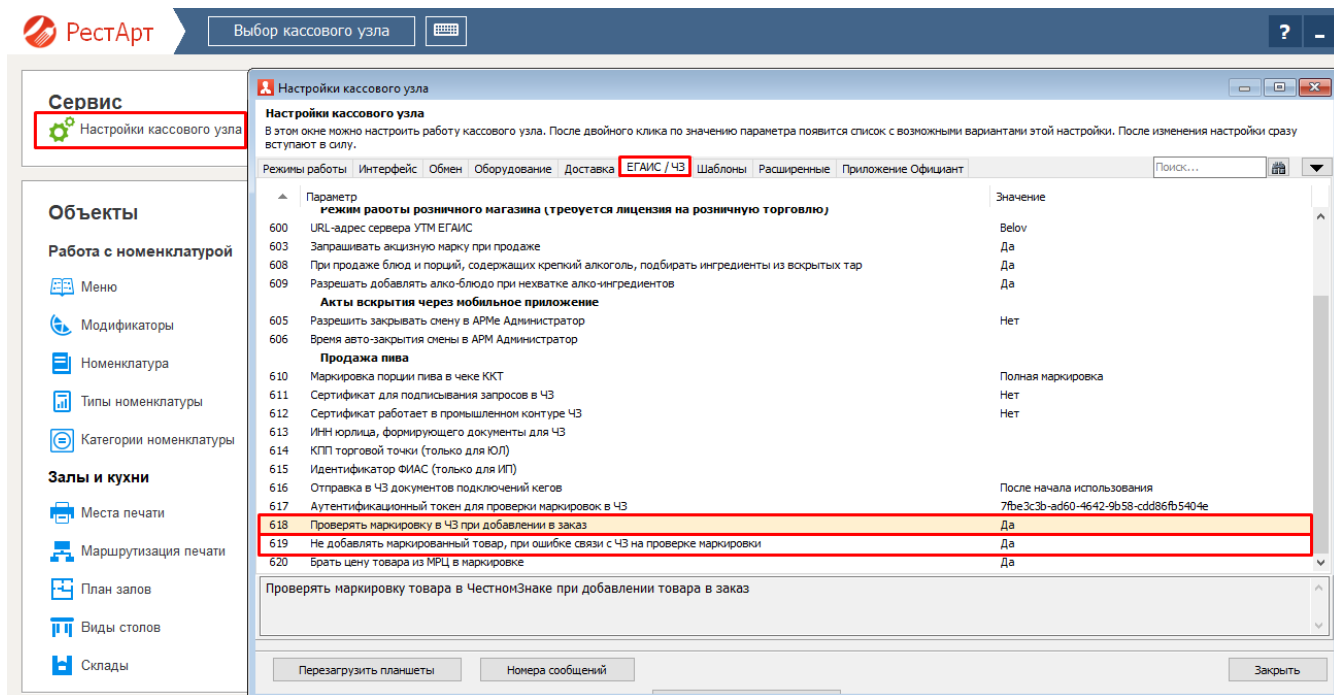
Как происходит проверка? В режиме онлайн кассовое программное обеспечение обращается к системе маркировки Честный знак по каждому коду маркировки. Если по данным из системы маркировки продажа товара запрещена, программное обеспечение уведомляет об этом пользователя. Проверка в режиме офлайн применяется в случае, когда связь с информационной системой маркировки невозможна по техническим причинам. В этом случае решение о продаже товара с маркировкой принимается на основании данных из локальной базы данных пользователя.

В каких случаях запрещена продажа маркированного товара?

- в системе маркировки отсутствует информация о маркировке средствами идентификации товара;
- в системе маркировки отсутствуют сведения о вводе в оборот товара или нанесении кода маркировки на товар;
- товар, выведен из оборота;
- срок годности истек;
- товар запрещен к реализации по решению органов государственного контроля (надзора);
- цена реализации товара ниже или выше максимальной розничной цены;
- код проверки кода маркировки не соответствует характеристикам средства идентификации.

В связи с этим в РестАрте Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке «ЕГАИС/ЧЗ» добавлено два новых параметра:

- 618 «Проверять маркировку товара в ЧЗ при добавлении в заказ»;
- 619 «Не добавлять маркированный товар, при ошибке связи с ЧЗ на проверке маркировки».



При включенном параметре Кассового узла №618 «Проверять маркировку товара в ЧЗ при добавлении в заказ» происходит проверка маркировки товара в Честном Знаке, в момент добавления его в заказ.

При условии, если проверка кода марки прошла без ошибок в Честном Знаке, в фискальный чек подставляется отраслевой реквизит, который является подтверждением того, что проверка была пройдена успешно. Этот реквизит в электронном чеке передаётся в ОФД.

Если срок годности маркированного товара закончился или товар уже продан, РестАрт выведет соответствующее сообщение.

Данное сообщение можно пропустить, при условии, если у пользователя добавлено право №244 "Разрешить игнорировать результаты проверки маркировки в ЧЗ".

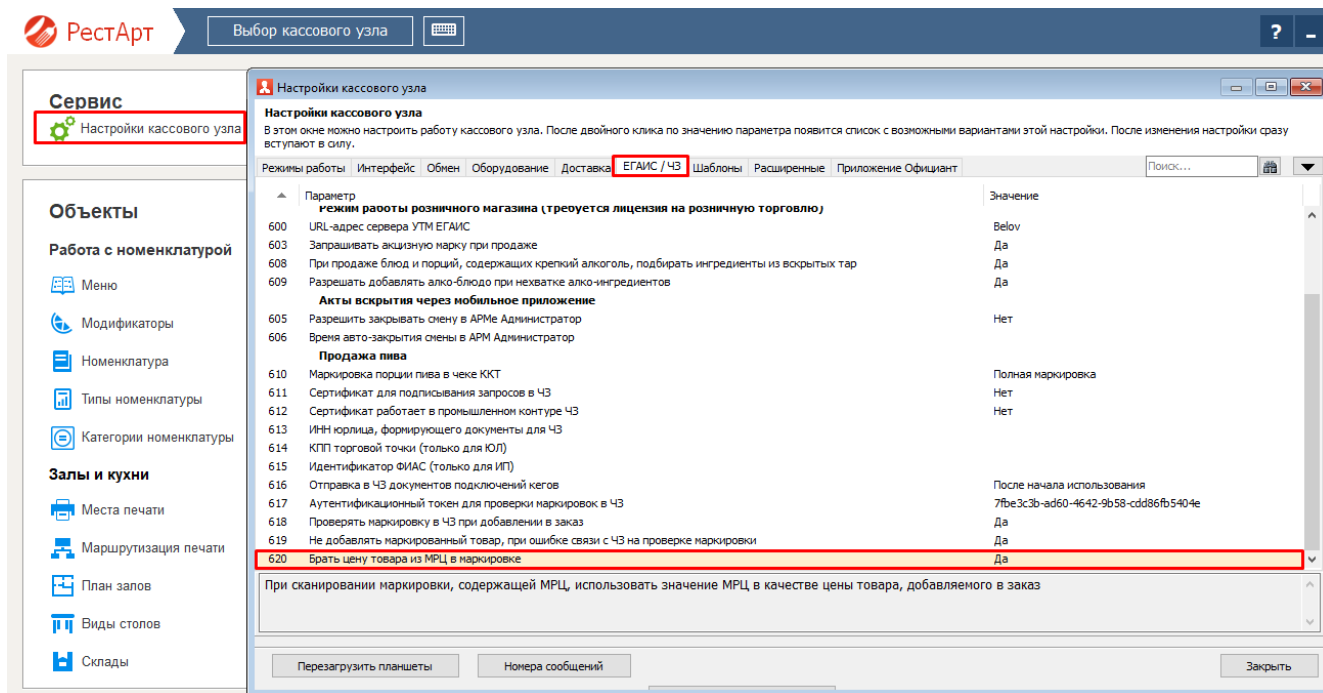
Если при проверке маркировки не удалось соединиться с Честным Знаком, то товар не будет добавлен в заказ, если параметр Кассового узла 619 «Не добавлять маркированный товар, при ошибке связи с ЧЗ на проверке маркировки» установлен в значение «Да».

185

Настройка Кассового узла для установки цены из Максимальной Розничной Цены.

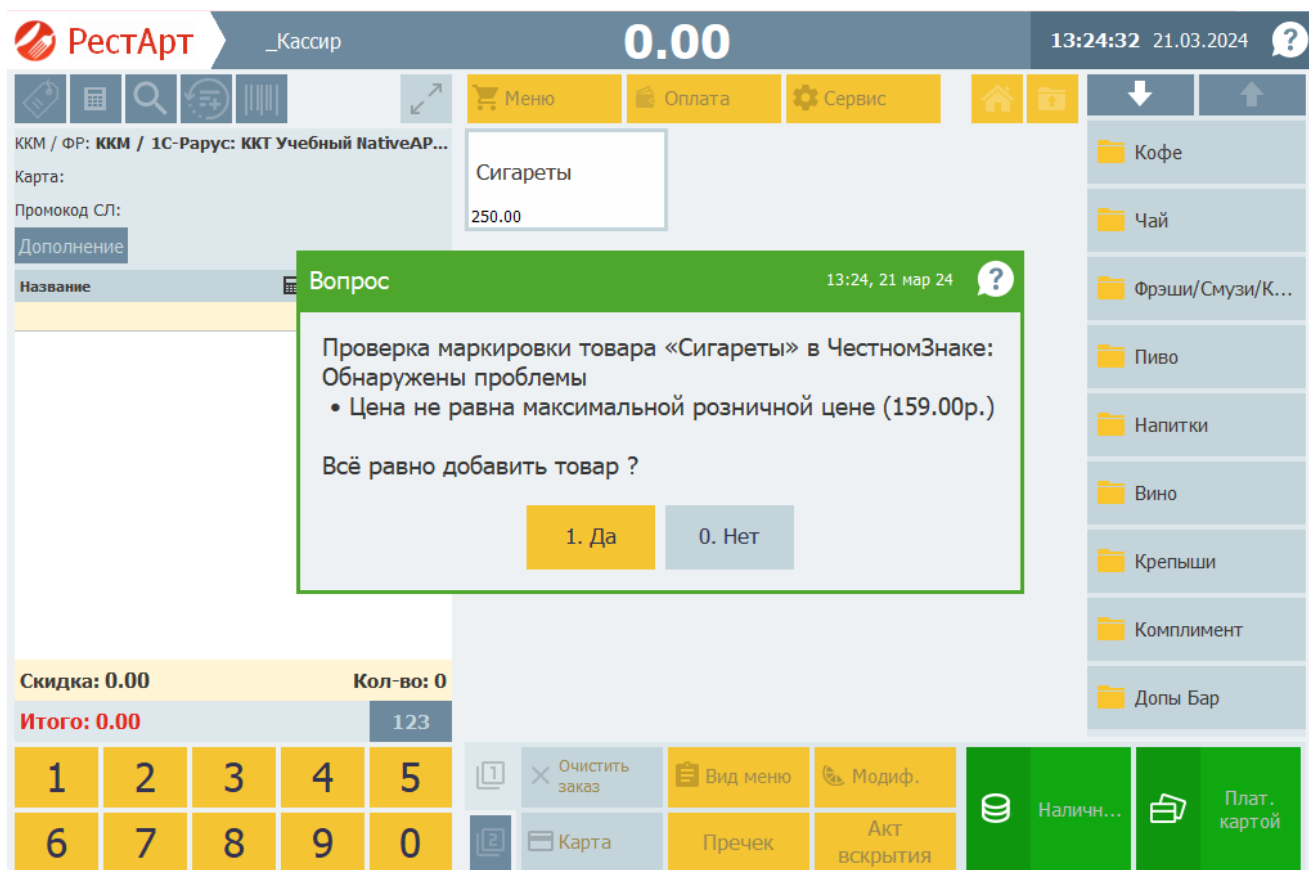
В маркировке пачки или блока сигарет может быть заложена Максимальная Розничная Цена. Если она задана, то цена продажи должна быть такая же. Иначе, при проверке через Честный Знак будет ошибка.

Поэтому в РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке «ЕГАИС/ЧЗ» добавлен параметр 620 «Брать цену товара из МРЦ в маркировке», чтобы можно было принудительно брать цену для товара из Максимальной Розничной Цены.



Если параметр Кассового узла 620 «Брать цену товара из МРЦ в маркировке» установлен в значение «Да», то при добавлении в заказ (или при вводе отложенной маркировки) подставляется Максимальная Розничная Цена, в том случае, если код маркировки сигарет её содержит.

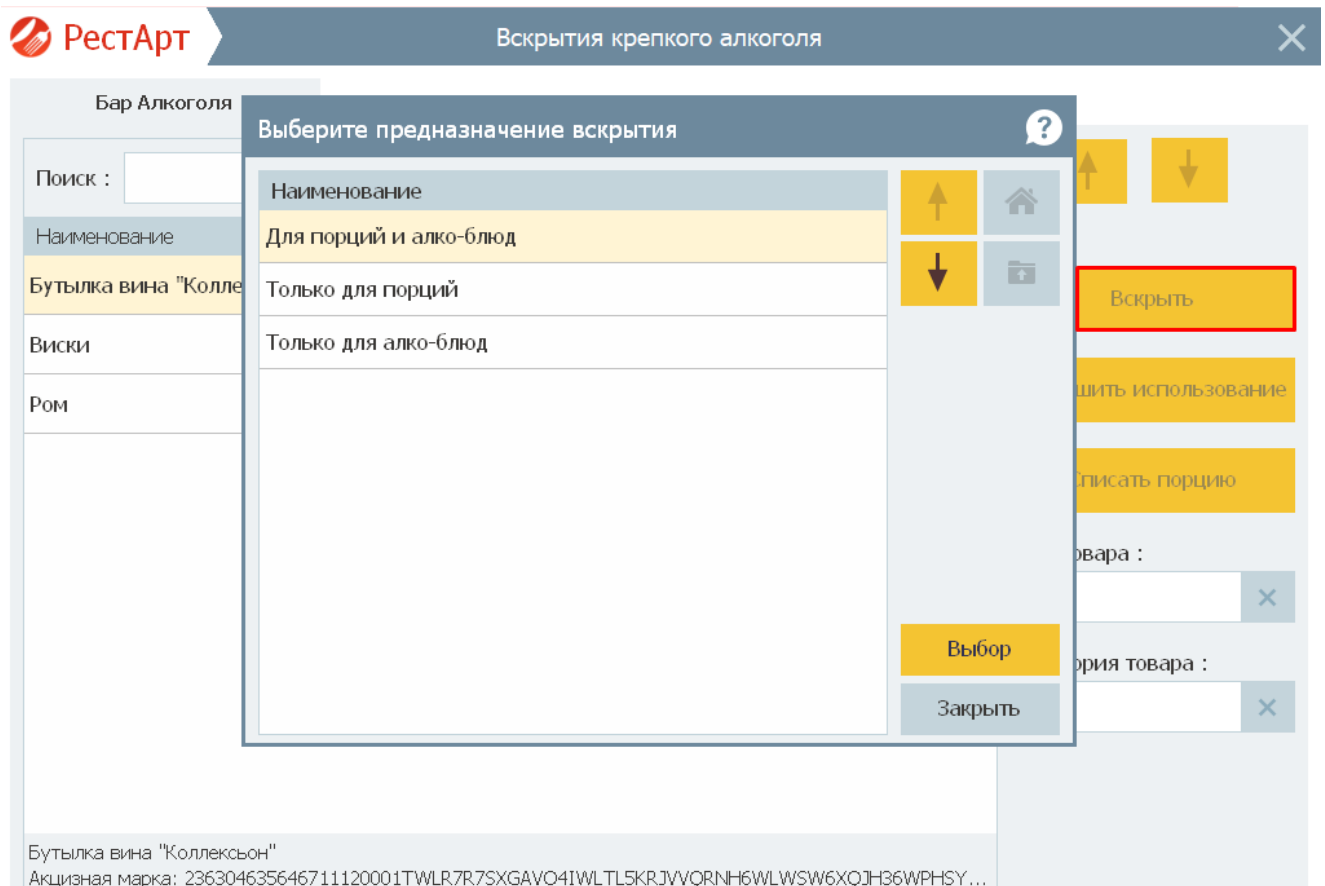
Если параметр Кассового узла 620 «Брать цену товара из МРЦ в маркировке» установлен в значение «Нет», а код маркировки содержит в себе Максимальную Розничную Цену, то проверка через Честный Знак выдаст сообщение с ошибкой «Цена не равна максимальной розничной цене (...)».



Выбор предназначения вскрытия крепкого алкоголя.




В РестАрте, при формировании акта вскрытия крепкого алкоголя в АРМе Крепкий алкоголь, добавлена возможность выбирать предназначения вскрытия крепкого алкоголя:

- для порций и алко-блюдо;
- только для порций;
- только для алко-блюдо.



Прокрутка в АРМе Пивные краны.

Ранее, в АРМе Пивные краны отсутствовала возможность листания списка кранов. Это было не удобно в случае большого количества пивных кранов. Потому в РестАрте в АРМе Пивные краны добавлены кнопки, которые необходимы для пролистывания списка пивных кранов.

Бар Сокол		
Кран №1	Кран №2	Кран №3
Пиво (кег)	—	—
 29 / 30 л		
20.02.24 - 23.02.24 (00:22)		
Проверка марки		
		

Срок годности для пивных кег станет необязательным параметром.

Сроки годности для пивных кег станут необязательным параметром и их можно будет не указывать при постановке кег на краны.

В связи с этим в РестАрт в АРМ Пивные краны внесены изменения:

- срок годности у кега не будет отображаться в АРМе Пивные краны, если в товаре срок задан 0 и при подключении кега, его не изменили. В этом случае, подсветка сроков годности будет отсутствовать.
- если срок годности указан, то дата подсвечивается. При окончании срока годности дата подкрашивается красным цветом.

190

Бар Алкоголя

Поиск :

Наименование

Бутылка вина "Коллексьон"

Виски

Ром

Укажите объём слива (л)



0.100

7

8

9



4

5

6

1/2

Вес

1

2

3

Выбор

0

,

+1

Заккрыть



Вскрыть

Завершить использование

Списать порцию

Тип товара :



Категория товара :



Виски

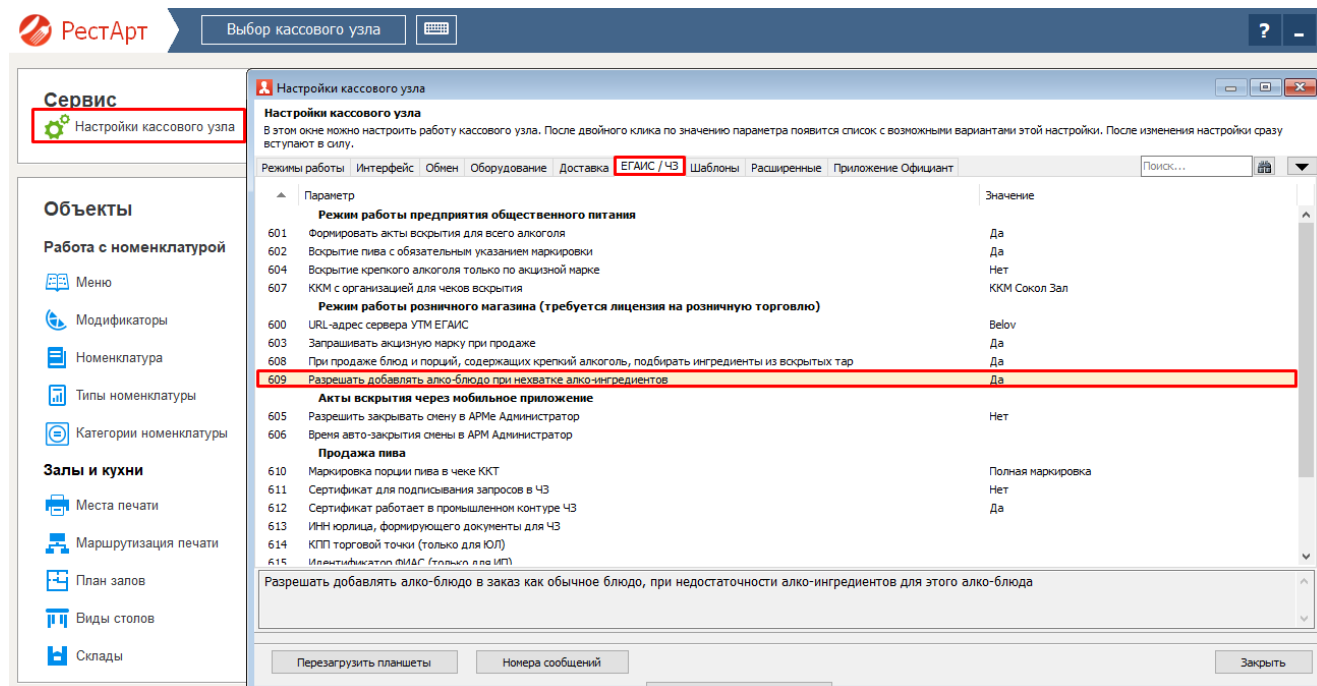
Акцизная марка: 236302059030320520001BV3NFRMOONIOOK3DWAZKA7RIBMLDIQIEOSU23MHZTQQVXWC...

АРМ Администратор.


Настройка Кассового узла для алко-блюد.

При выборе алко-блюда, производится уменьшение счётчиков алко-ингредиентов для этого блюда.

Ранее, если какого-то ингредиента не хватало, РестАрт выводил сообщение с ошибкой, и блюдо не добавлялось в заказ. Это было не всегда удобно. Поэтому в РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке «ЕГАИС/ЧЗ» добавлен параметр 609 «Разрешать добавлять алко-блюдо при нехватке алко-ингредиентов».



В случае, если параметр 609 «Разрешать добавлять алко-блюдо при нехватке алко-ингредиентов» установлен в значение «Да» и у какого-то алко-ингредиента, входящего в алко-блюдо, не хватает количества или нет вскрытой тары для него, РестАрт выведет сообщение об этом и алко-блюдо добавит в заказ.



новый / 1

_Кассир

500.00

14:22:00 21.03.2024

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP...

Карта:

Промокод СЛ:

Дополнение

Название

Сумма

Алкольное блюдо

1

0.0

Апероль Шприц

650.00

Глнтвейн Рэд

550.00

Глнтвейн Вайт

550.00

Ирландский кофе

Бейлис кофе

Панама Рэд

Коктейли алко

Вода

Крепкий алкоголь

Информация (58)

14:21, 21 мар 24

Недостаточно товара в таре: 0.850л < 1л (Виски)

1. OK

Скидка: 0.00

Кол-во: 1

Итого: 500.00

123

1 2 3 4 5

6 7 8 9 0

Очистить заказ

Вид меню

Модиф.

Карта

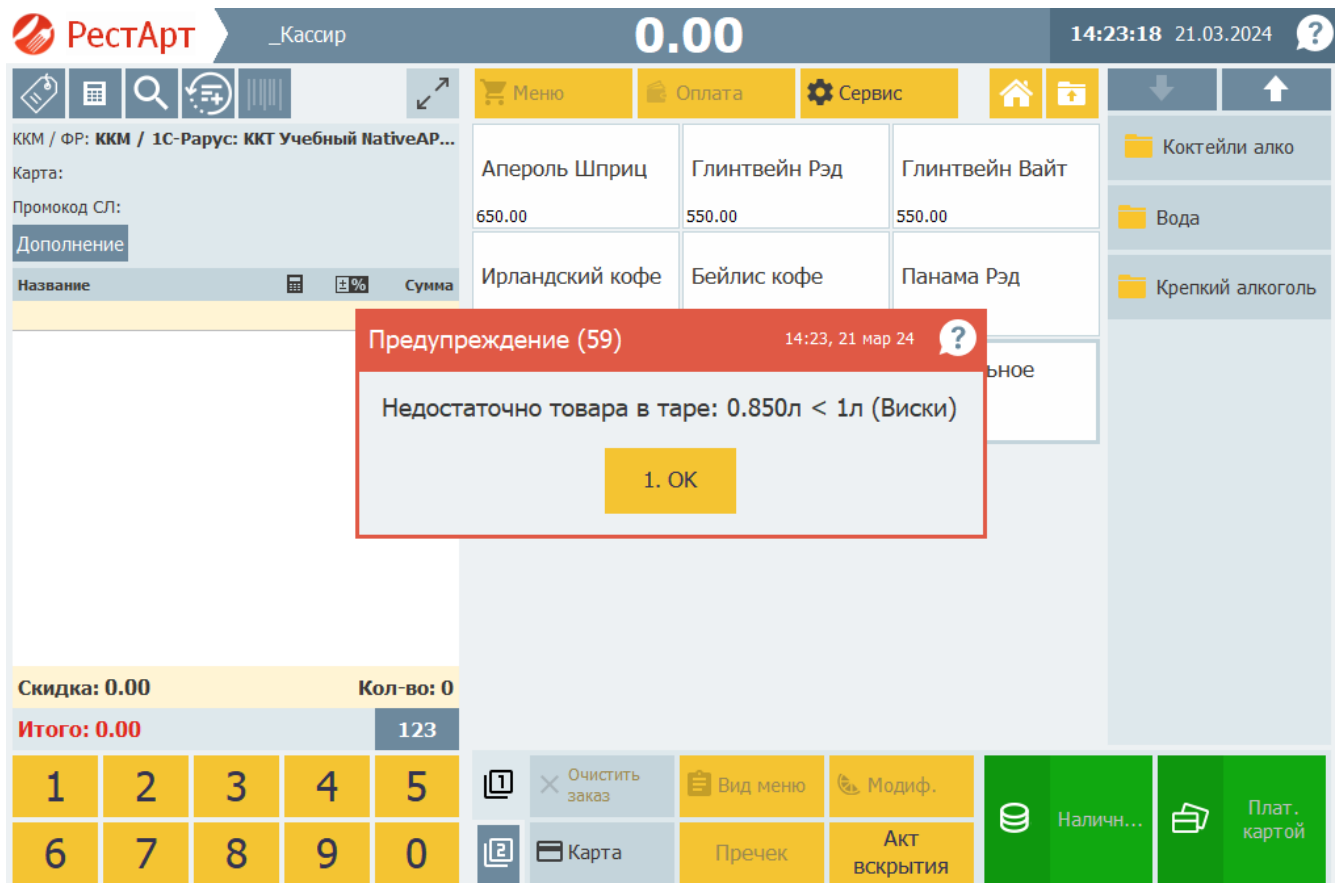
Пречек

Акт вскрытия

Налич...

Плат. картой

Если параметр 609 «Разрешать добавлять алко-блюдо при нехватке алко-ингредиентов» установлен в значение «Нет», то РестАрт не добавит в заказ такое алко-блюдо.



РестАрт | _Кассир | **0.00** | 14:23:18 21.03.2024

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP...

Карта: Промокод СЛ: Дополнение

Название	Сумма
Апероль Шприц	650.00
Глентвейн Рэд	550.00
Глентвейн Вайт	550.00
Ирландский кофе	
Бейлис кофе	
Панама Рэд	

Предупреждение (59) 14:23, 21 мар 24

Недостаточно товара в таре: 0.850л < 1л (Виски)

1. OK

Скидка: 0.00 Кол-во: 0

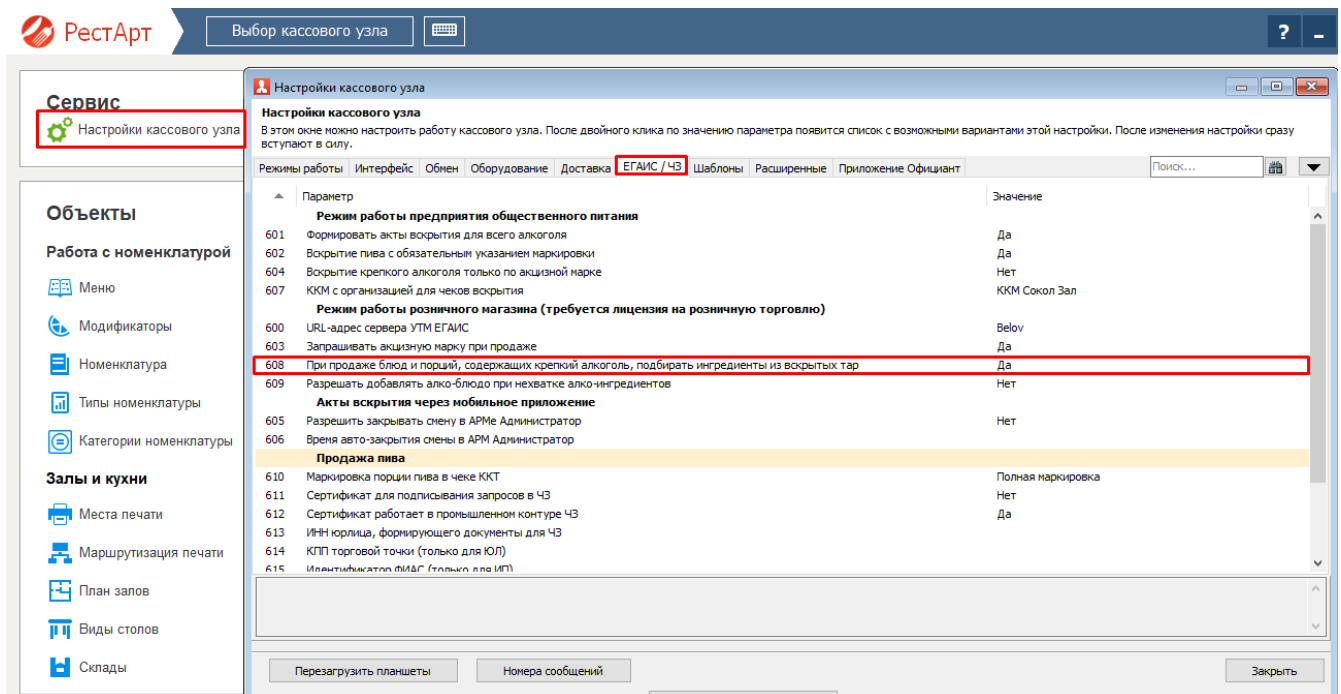
Итого: 0.00 123

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Очистить заказ Вид меню Модиф. Карта Пречек Акт вскрытия Налич... Плат. картой

Настройка Кассового узла для использования порций крепкого алкоголя.

В РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке «ЕГАИС/ЧЗ» добавлен параметр 608 «При продаже блюд и порций, содержащих крепкий алкоголь, подбирать ингредиенты из вскрытых тар».



РестАрт | Выбор кассового узла

Сервис | Настройки кассового узла

Объекты | Работа с номенклатурой

Настройки кассового узла

В этом окне можно настроить работу кассового узла. После двойного клика по значению параметра появится список с возможными вариантами этой настройки. После изменения настройки сразу вступают в силу.

Параметр	Значение
Режим работы предприятия общественного питания	
601 Формировать акты вскрытия для всего алкоголя	Да
602 Вскрытие пива с обязательным указанием маркировки	Да
604 Вскрытие крепкого алкоголя только по акцизной марке	Нет
607 ККМ с организацией для чеков вскрытия	ККМ Сокол Зал
Режим работы розничного магазина (требуется лицензия на розничную торговлю)	
600 URL-адрес сервера УТМ ЕГАИС	Belov
603 Запрашивать акцизную марку при продаже	Да
608 При продаже блюд и порций, содержащих крепкий алкоголь, подбирать ингредиенты из вскрытых тар	Да
609 Разрешать добавлять алко-блюда при нехватке алко-ингредиентов	Нет
Акты вскрытия через мобильное приложение	
605 Разрешить закрывать смену в АРМ Администратор	Нет
606 Вреня авто-закрывать смену в АРМ Администратор	
Продажа пива	
610 Маркировка порции пива в чеке ККТ	Полная маркировка
611 Сертификат для подписывания запросов в ЧЗ	Нет
612 Сертификат работает в промышленном контуре ЧЗ	Да
613 ИНН юрлица, формирующего документы для ЧЗ	
614 КПП торговой точки (только для ЮЛ)	
615 Идентификация ФЛС (только для ИП)	

Перезагрузить планшеты Номера сообщений Закрывать



Если параметр 608 «При продаже блюд и порций, содержащих крепкий алкоголь, подбирать ингредиенты из вскрытых тар» установлен в значении «Да», то при пробитии чека с порцией крепкого алкоголя связанная тара используется (счётчик остатков тары изменяется).

Если параметр 608 «При продаже блюд и порций, содержащих крепкий алкоголь, подбирать ингредиенты из вскрытых тар» установлен в значении «Нет», то при пробитии чека с порцией крепкого алкоголя связанная тара не используется (счётчик остатков тары остаётся без изменений).



АРМ Мобильный официант.

Ввод порционного алкоголя/пива.

Ранее, в приложении Мобильного официанта, при добавлении в заказ порции крепкого алкоголя/пива, позиции добавлялись, как обычный товар и в дальнейшем не запрашивали ввода марки. Данный механизм был обновлён.

Сейчас порции крепкого алкоголя/пива добавляются в заказ с отложенным вводом маркировки, а затем маркировка вводится в АРМе Официанта. Маркировку можно назначить или при редактировании заказа в АРМе Официанта или после того, как РестАрт выполнит пересчет скидок заказа. В дальнейшем, при добавлении маркировки в заказ через комментарий, марка подтягивается автоматически из вскрытия.

Авто-резервирование алко-блюда.

Ранее, при вводе алко-блюда через приложение Мобильный официант, счётчики алко-ингредиентов не изменялись и данные по ним, в строке заказа, не сохранялись.

Сейчас механизм работы с вводом алко-блюда изменен. Если алко-блюдо вводится через приложение Мобильный официант, то алко-ингредиенты резервируются (при это уменьшается объём в связанной таре).

Если зарезервировать алко-ингредиенты не получилось (например, не указана тара у одного ингредиента), то алко-блюдо сохраняется как обычное блюдо.

Оглавление к релизу 3.56

Информация по релизу 3.56.	198
АРМ Фаст-Фуд.	198
Работа с крепким алкоголем.	198
Настройки Кассового узла для работы с пивом.	212
Новые реквизиты карточки номенклатуры.	213
Печать нескольких порций пива на ККТ.	215
Несколько признаков GTIN.	215
АРМ управления пивными кранами.	215
Проверка занятости пивного крана.	222
Права на продажу алкоголя в минус.	223
Одинаковый код у нескольких объектов.	224
Стоп-лист для группы.	225
Коммент к строке.	225
АРМ Администратор.	227
Отчет по алкоголю.	227
Для дисконтных карт добавлен список приоритетных видов меню.	227
Отображение подробного лога прямого обмена.	228
АРМ Самообслуживания.	230
Настройка блокировки Упрощенного АРМа Самообслуживания.	230

Информация по релизу 3.56.

АРМ Фаст-Фуд.

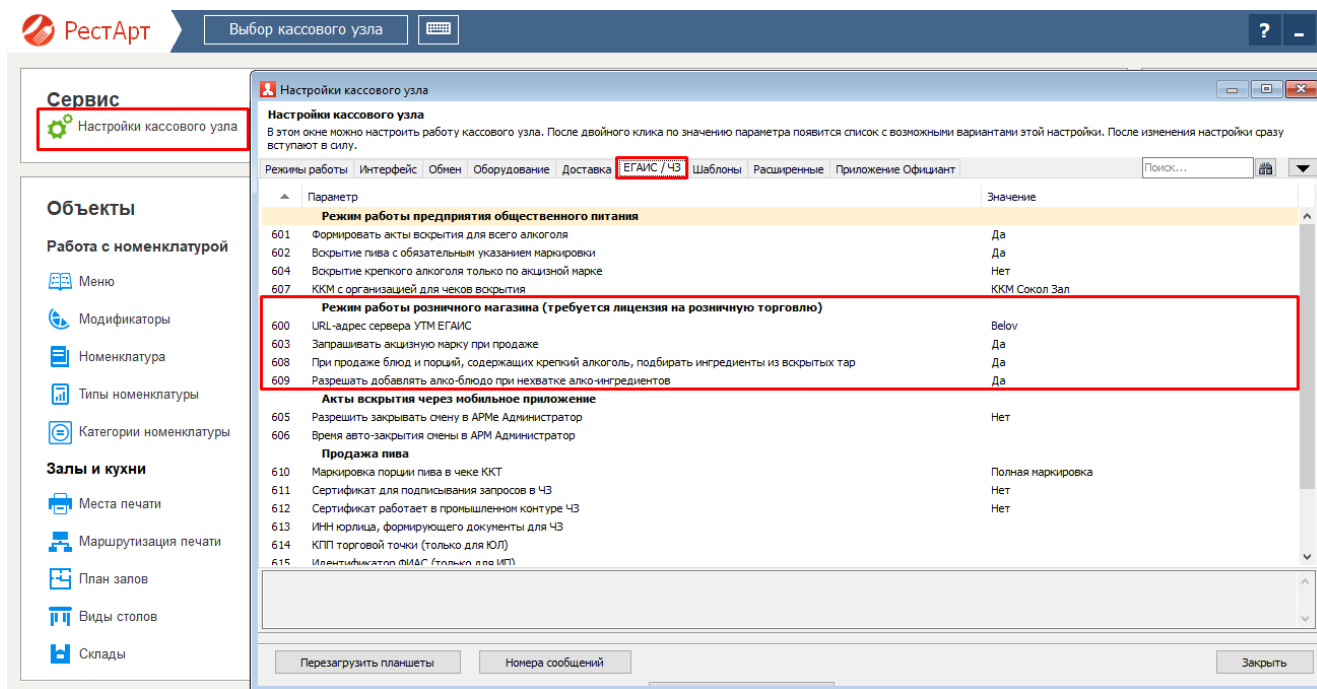
Работа с крепким алкоголем.

В РестАрте реализован новый функционал для работы с крепким алкоголем, в том числе, реализация порционного алкоголя.

Настройка нового функционала начинается в РестАрт Администраторе – Настройки кассового узла – вкладка «ЕГАИС/ЧЗ». На данной вкладке обязательно заполнение параметра 600 «URL-адрес сервера УТМ ЕГАИС», который отвечает за то, куда будут уходить данные о продаже крепкого алкоголя.

ВАЖНО! Следует обратить внимание, что задается полный или частичный URL-адрес сервера УТМ ЕГАИС. Полным адрес задается в формате - http://ip:порт и еще постфикс xml. Например, http://localhost:8080/xml. Частичный адрес задается в формате имя или IP-адрес сервера и порт. Например, localhost:8080.

ВАЖНО! В случае, если не указан URL-адрес сервера УТМ ЕГАИС, нет вскрытой алко-тары, отсутствует право № 243 «Разрешить неограниченно наливать крепкий алкоголь», тогда порция крепкого алкоголя, при выборе, будет добавлена в заказ без предупреждения о том, что нет вскрытой алко-тары.

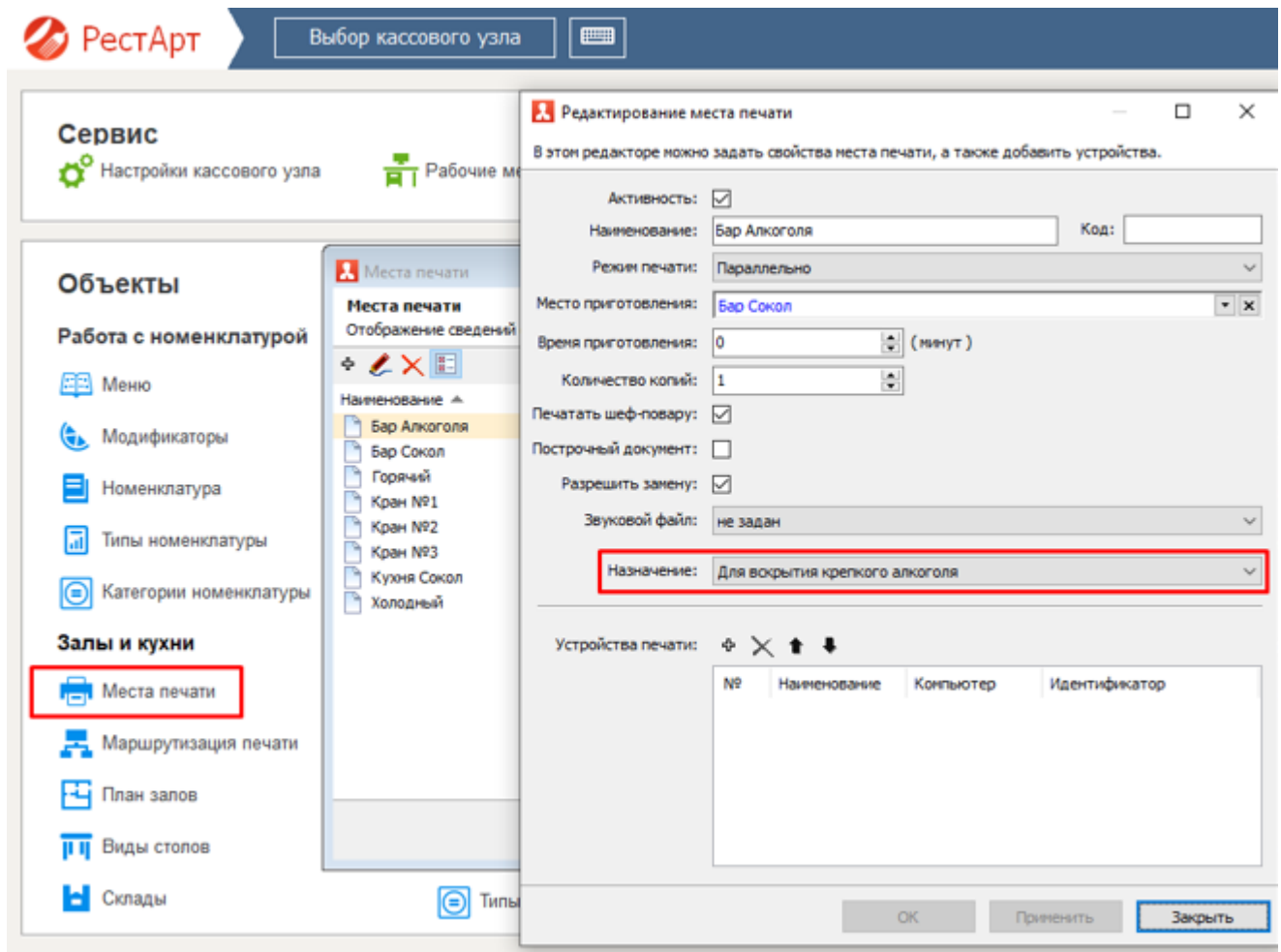


Так же вкладку «ЕГАИС/ЧЗ» добавлены новые параметры:

- 608 «При продаже блюд и порций, содержащих крепкий алкоголь, подбирать ингредиенты из вскрытых тар»;
- 609 «Разрешать добавлять алко-блюдо в заказ при нехватке алко-ингредиентов».

Затем необходимо создать (или создать и выгрузить из бэк-офиса) места печати с назначением - для вскрытия крепкого алкоголя.

ВАЖНО! Места печати с назначением - для вскрытия крепкого алкоголя будут отображаться в новом АРМе Крепкий алкоголь.



Номенклатура крепкого алкоголя, крепкого порционного алкоголя и алкогольных блюд создается и настраивается в бэк-офисе, затем выгружается в РестАрт.

Для номенклатуры крепкого алкоголя обязательно указывается:

- на вкладке «Номенклатура» Предмет расчета (**Подакцизный товар**);
- на вкладке «Доп. свойства» Тип алкоголя (**ВАЖНО!**), объем продукта (л), код алкоголя, объем продукта для ЕГАИС (л);
- на вкладке «Штрихкоды» штрихкод номенклатуры.

ВАЖНО! Штрихкод указывается в обязательном порядке.

Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносител удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура
Доп. свойства
Штрихкоды
Модификаторы
Привязки к организациям
Привязки к типам оплат
Маршрутизация печати

Активность: ☒
Код:
Код поиска:


Наименование: **Бутылка вина "Коллексьон"**

Альтернативное наименование: Бутылка вина "Коллексьон"

Вид номенклатуры: Товар
Тип номенклатуры: Штучный
Категория номенклатуры: Значение не задано
Назначение: Обычная
Предмет расчёта: **02. Подакцизный товар**
Тип маркировки: Алкогольная продукция
Код СИЗ:

Цена по умолчанию: 2000.00 Руб.
Нормативная цена: 0.00 Руб.
Минимальная цена: 0.00
☒ % ☐ Руб.
☐ как у родителя
Бонусная ставка официанта: 0.00
Налог: Значение не задано

☐ Разрешить дробное количество
☐ Количество определяется оборудованием
☐ Количество определяется после приготовления
☐ Свободная цена
☐ Автоматический вызов окна дополнительных характеристик
☐ Разворачивать группы модификаторов в режиме подбора состава
☐ Позиция для Ctrl-coffee

Картинка:

Загрузить
Очистить

ОК
Применить
Закрыть

Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносител удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура
Доп. свойства
Штрихкоды
Модификаторы
Привязки к организациям
Привязки к типам оплат
Маршрутизация печати

Единица измерения: Штука
Базовая единица измерения: Штука
Точность ед. изм.: 0
Коэффициент ед. изм.: 1.0000

Счётчик остатков: ☒ Не ограничено
☐ 1.000
☐ 0
☐ 1.000

Минимальное кол-во остатков: 0.000

Кол-во модификаторов, от: 0 до: 0
Разрешить авто-модификаторы: ☐

Комментарий:
Выход блюда:

Регламентное время подачи гостю: 0 (минут)

Зона действия: Значение не задано

Код ВЭД (только Украина):

Тип алкоголя: крепкий алкоголь
Объём продукта (л): 1.000
Код алкоголя: 237
Для актов вскрытия алкоголя: ☒
Объём продукта для ЕГАИС (л): 1.000
Порция алкоголя: ☐
Срок хранения (ч): 0
Объём слива (л): 0.000

ОК
Применить
Закрыть



Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносителен удалению модификатора из списка назначенных.

НоменклатураДоп. свойстваШтрихкодыМодификаторыПривязки к организациямПривязки к типам оплатМаршрутизация печати

ДобавитьУдалить

Введите штрихкод товара или сосканируйте штрихкод товара, или сосканируйте QR-код товара

Штрихкод ▲	Коэффициент пересчета	Использовать, как GTIN
*****	1.00	

ОКПрименитьЗаккрыть

Для номенклатуры порции крепкого алкоголя обязательно указывается:

- на вкладке «Номенклатура» Предмет расчета (**Подакцизный товар**);
- на вкладке «Доп. свойства» Тип алкоголя (**ВАЖНО!**), объем продукта (л), код алкоголя, объем продукта для ЕГАИС (л), флаг – Порция алкоголя;
- на вкладке «Алко-рецептуры» задается привязка бутылки-тары от куда должна наливаться порция. И указывается объем налива в литрах.

ВАЖНО! Вкладка «Алко-рецептуры» должна быть заполнена.

Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносител удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура
Доп. свойства
Штрихкоды
Модификаторы
Привязки к организациям
Привязки к типам оплат
Маршрутизация печати
Рецептуры
Алко-рецептуры

Активность: ☒
Код:
Код поиска:

Наименование: Бокал вина "Коллексьон"
Альтернативное наименование: Бокал вина "Коллексьон"

Вид номенклатуры: Блюда
Тип номенклатуры: Блюда
Категория номенклатуры: Значение не задано
Назначение: Обычная
Предмет расчёта: 02. Подакцизный товар
Тип маркировки: Алкогольная продукция
Код СИЗ:

Цена по умолчанию: 100.00 Руб.
Нормативная цена: 0.00 Руб.
Минимальная цена: 0.00
%
Руб.
Бонусная ставка официанта: 0.00
Налог: Значение не задано

☐ Разрешить дробное количество
☐ Количество определяется оборудованием
☐ Количество определяется после приготовления
☐ Свободная цена
☐ Автоматический вызов окна дополнительных характеристик
☐ Разворачивать группы модификаторов в режиме подбора состава
☐ Позиция для Ctrl-coffee

Картинка:
Загрузить
Очистить

OK
Применить
Закрыть

Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносител удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура
Доп. свойства
Штрихкоды
Модификаторы
Привязки к организациям
Привязки к типам оплат
Маршрутизация печати
Алко-рецептуры

Единица измерения: Штука
Базовая единица измерения: Штука
Точность ед. изм.: 0
Коэффициент ед. изм.: 1.0000

Счётчик остатков: ☒ Не ограничено
☐ 1.000
☐ 0
☐ 1.000

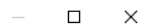
Минимальное кол-во остатков: 0.000
Кол-во модификаторов, от: 0 до: 0
Разрешить авто-модификаторы: ☐

Комментарий:
Выход блюда:

Регламентное время подачи гостю: 0 (минут)
Зона действия: Значение не задано
Код ВЭД (только Украина):

Тип алкоголя: крепкий алкоголь
Объём продукта (л): 0.100
Код алкоголя: 237
Для актов вскрытия алкоголя: ☐
Объём продукта для ЕГАИС (л): 0.100
Порция алкоголя: ☒
Срок хранения (ч): 0
Объём слива (л): 0.000

OK
Применить
Закрыть



Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносителен удалению модификатора из списка назначенных.

+

Ингредиент ▲

Количество

Объём (л)

Бутылка вина "Коллексьон"

1

0.100

OK

Применить

Заккрыть

Для номенклатуры алкогольных блюд обязательно указывается:

- на вкладке «Номенклатура» Вид номенклатуры (**Блюда**);

- на вкладке «Доп. свойства» Тип алкоголя (Не алкоголь);

- на вкладке «Алко-рецептуры» задаются привязки бутылок-тар от куда должны наливаться ингредиенты для алко-блюда. И указывается объем налива в литрах.

ВАЖНО! Вкладка «Алко-рецептуры» должна быть заполнена.

Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносител удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура
Доп. свойства
Штрихкоды
Модификаторы
Привязки к организациям
Привязки к типам оплат
Маршрутизация печати
Рецептуры
Алко-рецептуры

Активность: ☒
Код:
Код поиска:

Наименование: **Алкогольное блюдо**

Альтернативное наименование:

Вид номенклатуры: **Блюдо**

Тип номенклатуры:

Категория номенклатуры:

Назначение:

Предмет расчёта:

Тип маркировки:

Код СИЗ:

☐ Разрешить дробное количество

☐ Количество определяется оборудованием

☐ Количество определяется после приготовления

☐ Свободная цена

☐ Автоматический вызов окна дополнительных характеристик

☐ Разворачивать группы модификаторов в режиме подбора состава

☐ Позиция для Ctrl-coffee

Цена по умолчанию: 500.00 Руб.

Нормативная цена: 0.00 Руб.

Минимальная цена: 0.00 ☒ % ☐ Руб.

☐ как у родителя

Бонусная ставка официанта: 0.00

Налог:

Картинка:

Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносител удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура
Доп. свойства
Штрихкоды
Модификаторы
Привязки к организациям
Привязки к типам оплат
Маршрутизация печати
Рецептуры
Алко-рецептуры

Ингредиент

Ингредиент	Количество	Объём (л)
Виски	1	0.050
Ром	1	0.050

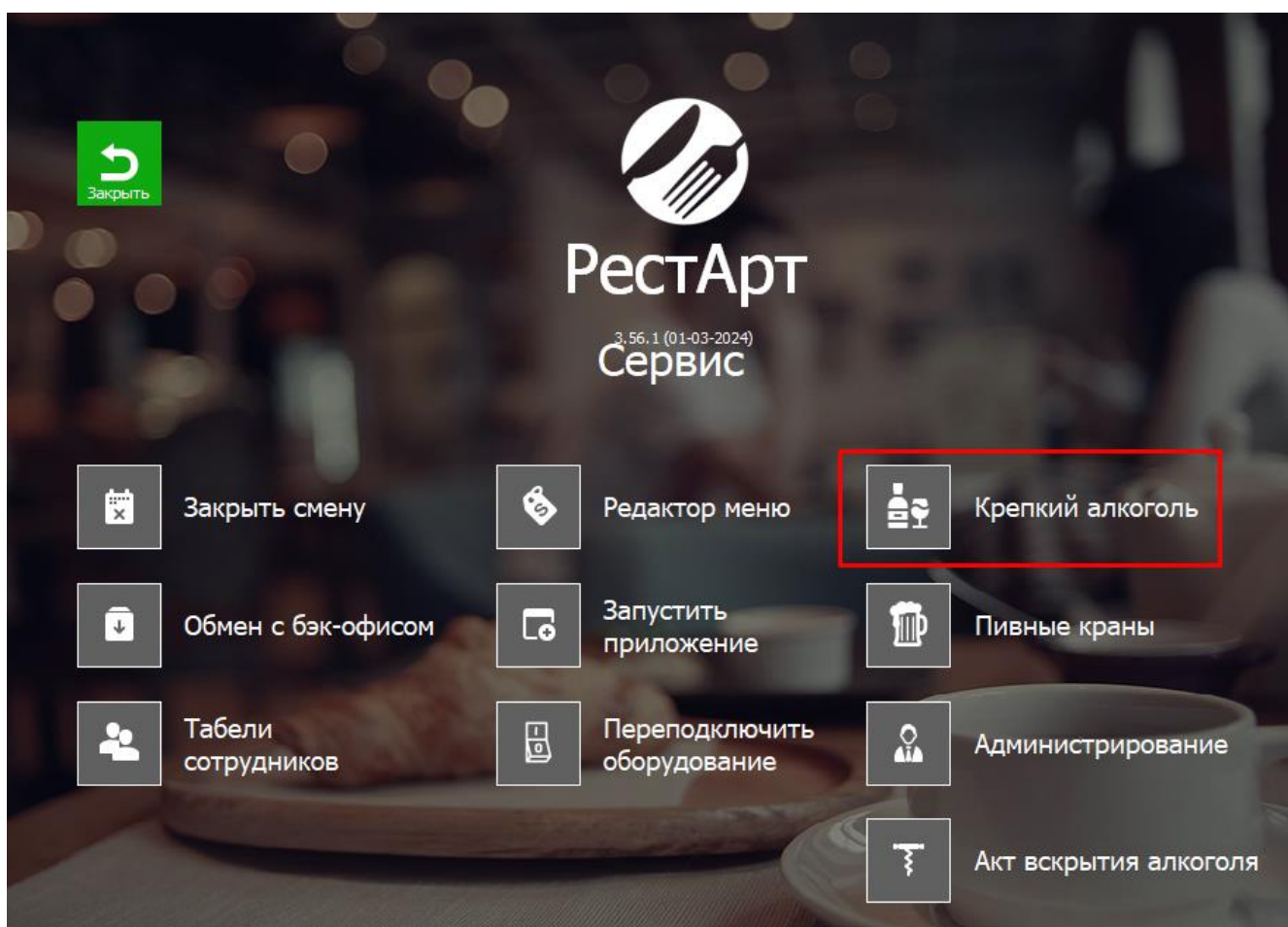
ВАЖНО! Сейчас в РестАрте реализовано две схемы работы с крепким алкоголем.

1. **«Новая» схема** – работа с АРМом Крепкий алкоголь, работа с порционным крепким алкоголем и алкогольными блюдами. Чтобы включить режим работы по «новой» схеме, нужно установить настройку параметра 608 «При продаже блюд и порций, содержащих крепкий алкоголь, подбирать ингредиенты из вскрытых тар» в значение **«Да»**.

2. **«Старая» схема** – работа с АРМом Акт вскрытия алкоголя. Чтобы работать по «старой» схеме, нужно установить настройку параметра 608 «При продаже блюд и порций, содержащих крепкий алкоголь, подбирать ингредиенты из вскрытых тар» в значение **«Нет»**. Вскрытие бутылок продолжить регистрировать через АРМ Акт вскрытия алкоголя.

После завершения настроек можно приступать к реализации крепкого и крепкого порционного алкоголя по «новой» схеме.

Для вскрытия крепкого алкоголя в РестАрте создан новый АРМ – Крепкий алкоголь. АРМ Крепкий алкоголь расположен в разделе Сервис Фронт-офиса.



Бар Алкоголя

Поиск :

Наименование	Объём	Вскрытие	Исчерпание

Акцизная марка:

↑

↓

Вскрыть

Отменить вскрытие

Списать порцию

Тип товара :

Категория товара :

Для того, чтобы вскрыть бутылку, для последующей продажи или розлива, необходимо нажать на кнопку «Вскрыть». Откроется окно, в котором можно найти нужную бутылку по названию/штрихкоду или пролистать список. После выбора позиции требуется отсканировать марку.

Выберите товар по названию или коду

?

1234567890-+

йцукенгшщзхъ

фывапролджэ?

ячсмитьбюё.×

↑

Рус / Lat

⌫

Наименование	Цена	↑	⌂
Бутылка вина "Коллексьон"	0.00	↓	⌵
Виски Макаллан Трипл Каск Мейчурд 12 лет ...	0.00		
M2 Вино белое сухое Фогет Ми Нот Совиньон...	0.00		
M2 Вино белое Элстон Шардоне 2017, 0,75л 1...	0.00		
M2 Вино белое БРДА.Мовиа.СИВИ Гриджио.А...	0.00		
M2 Вино белое БРДА.Мовиа.СИВИ ПИНО Грид...	0.00		Выбор
M2 Вино белое брют Франсуа Шидэн "Ле Ше...	0.00		Заккрыть

Бар Алкоголя

Поиск :

X

Наименование

Объём

Вскрытие

Исчерпание

Информация

23:13, 01 мар 24

?

Отсканируйте акцизную марку товара:
«Бутылка вина "Коллексьон"»

1. Ручной ввод

2. Закрыть

Вскрыть

Отменить вскрытие

Списать порцию

Тип товара :

X

Категория товара :

X

Акцизная марка:

После того, как марка будет просканирована, РестАрт выведет окно для задания объема бутылки и сообщит, что акт вскрытия проведён успешно.

Укажите объём товара (л)

?

Бутылка вина "Коллексьон"

1

7

8

9

X

X

4

5

6

1/2

Вес

1

2

3

Выбор

0

,

+1

Закрыть

Информация (57)

23:18, 01 мар 24

?

Успешно проведён акт вскрытия номенклатуры:
«Бутылка вина "Коллексьон"» (1 шт)

1. OK

Бар Алкоголя

Поиск :

Наименование	Объём	Вскрытие	Исчерпание
Бутылка вина "Коллексьон"	1 / 1	2024.03.01	

Бутылка вина "Коллексьон"

Акцизная марка: 193400047342851120001BC4KXVUQKIGGKPHFP6GDQBTIOIGEU42KUA5S62BRPOG5E5SKD...



Вскрыть

Отменить вскрытие

Списать порцию

Тип товара :

Категория товара :

В АРМе Крепкий алкоголь можно произвести отмену вскрытой бутылки по кнопке «Отменить вскрытие», при условии, что по факту бутылка не вскрыта (например, гость отказался от нее).

Бар Алкоголя

Поиск :

X

Наименование	Объём	Вскрытие	Исчерпание
Бутылка вина "Коллексьон"		00:06, 02 мар 24	
Бутылка вина "Коллексьон"			

Вопрос

место: «Бар Алкоголя»

номенклатура: «Бутылка вина "Коллексьон"»

объём: 0.700 / 0.700

Отменить вскрытие ?

1. Да

0. Нет

↑

↓

Вскрыть

Отменить вскрытие

Списать порцию

Тип товара :

X

Категория товара :

X

Бутылка вина "Коллексьон"

Акцизная марка: 236304635646711120001TWLR7R7SXGAVO4IWLTL5KRJVVQRNH6WLWSW6XQJH36WPHSY...

Списать порцию из бутылки можно по кнопке «Списать порцию» (например, при бое бокала).

В случае успешного вскрытия бутылки и наличия остатка в бутылке, во Фронте, при добавлении порции крепкого алкоголя в заказ, не требуется ни каких дополнительных действий.

В случае если, при добавлении порции крепкого алкоголя в заказ, в бутылке не хватает количества продаваемой порции или бутылка закончилась, Фронт выдаст предупреждающее сообщение. При этом есть возможность игнорировать данное сообщение и добавить позицию в заказ, а затем перейти в АРМ Крепкий алкоголь и вскрыть нужную бутылку. Затем вернуться в заказ, нажать кнопку ввода коммента к строке. Откроется форма, в которой будет возможность ввести маркировку.

Во фронте, после продажи порции крепкого алкоголя счётчик бутылки-тары будет уменьшен на объём, заданный в алко-рецептуре товара-порции.

Если существует несколько вскрытых бутылок-тар, подходящих для налива в порцию, то будет выдан список для выбора – из какой бутылки налить.

Выберите место налива


Наименование	
Бар №1 (0 л)	↑
Бар №2 (2.222 л)	↓
Документ: 73 (0 л)	
Документ: 75 (2.222 л)	

Выбор

Закреть

При пробитии чека, данные об объеме порции и акцизной марки бутылки, будут переданы в ЕГАИС.

После того, как из бутылки-тары была продана порция, в АРМе Крепкий алкоголь, при выбор этой бутылки-тары, станет активна кнопка «Завершить использование».


Вскрытия крепкого алкоголя

Бар Алкоголя

Поиск :

Наименование	Объем	Вскрытие	Исчерпание
Бутылка вина "Коллексьон"		00:05, 02 мар 24	
Бутылка вина "Коллексьон"			

Вопрос

место: «Бар Алкоголя»

номенклатура: «Бутылка вина "Коллексьон"»

объем: 0.900 / 1

Завершить использование ?

1. Да

0. Нет

↑

↓

Вскрыть

Завершить использование

Списать порцию

Тип товара :

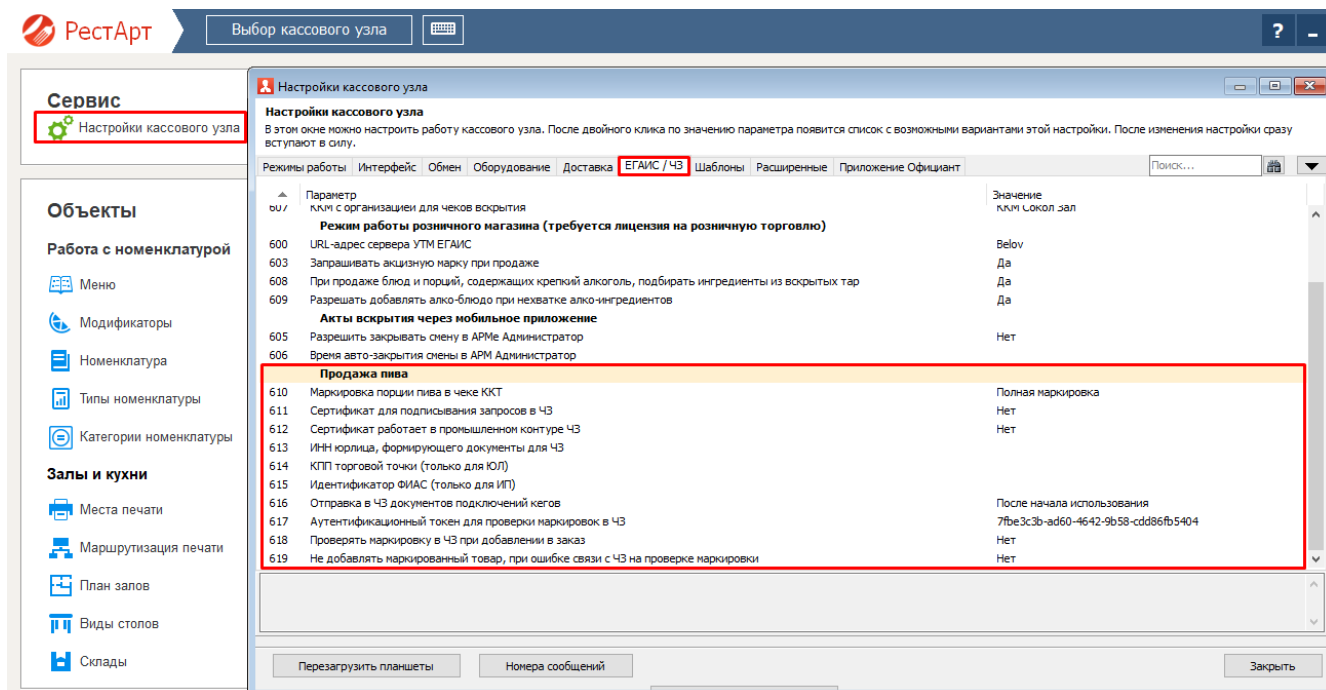
Категория товара :

Бутылка вина "Коллексьон"

Акцизная марка: 193400047342851120001BC4KXVUQKIGGKPHFP6GDQBTIOIGEU42KUA5S62BRPOG5E5SKD...

Настройки Кассового узла для работы с пивом.

В связи с требованиями законодательства в РестАрт Администраторе в настройках Кассового узла на вкладке «ЕГАИС» добавлен новый раздел – Продажа пива.



Раздел содержит ряд настраиваемых параметров:

- параметр 610 «Маркировка порции пива в чеке ККТ» - форма маркировки порции пива, передаваемой в ККТ, при печати чека. Параметр имеет два значения:

- Полная маркировки;
- Только GTIN.

- параметр 611 «Сертификат для подписания запросов в ЧЗ» - персональный сертификат участника оборота товаров, для подписания запросов в Честном Знаке.

Если сертификат указан, то после установки кеги, РестАрт будет отправлять акты вскрытия в Честный Знак.

Если сертификат не задан, то РестАрт не будет отправлять акты вскрытия в Честный Знак (акты, отправлять в Честный Знак, будет бэк-офис).

- параметр 612 «Сертификат работает в промышленном контуре ЧЗ» - сертификат предназначен для подписания запросов в промышленный контур Честного Знака (не в демонстрационном контуре). Параметр имеет два значения:

- Да;
- Нет.

- параметр 613 «ИНН юр.лица, формирующего документы для ЧЗ» - ИНН юр.лица-участника оборота товаров, формирующего документы для Честного Знака;



- параметр 614 «КПП торговой точки (только для ЮЛ)» - КПП торговой точки (задавать только для юр.лиц);
- параметр 615 «Идентификатор ФИАС (только для ИП)» - идентификатор ФИАС (задавать только для индивидуальных предпринимателей);
- параметр 616 «Отправка в ЧЗ документов подключения кегов» - условие отправки в Честный Знак документов подключений кегов к оборудованию для розлива. Параметр имеет два значения:
 - После подключения – документы «Подключение кема к оборудованию для розлива» в Честный Знак будут уходить после подключения кема к оборудованию;
 - После начала использования – документы «Подключение кема к оборудованию для розлива» в Честный Знак будут уходить после начала продаж порционного пива, которое налито из подключенных кегов;
- параметр 617 «Аутентификационный токен для проверки маркировок в ЧЗ» - аутентификационный токен для выполнения проверки маркировок в Честном Знаке. Получить токен можно в разделе "Профиль" личного кабинета системы Честный Знак;
- параметр 618 «Проверять маркировку в ЧЗ при добавлении в заказ» - проверяется маркировка товара в Честном знаке при добавлении в заказ;
- параметр 619 «Не добавлять маркированный товар, при ошибке связи с ЧЗ на проверке маркировки» - не добавляется маркированный товар в заказ, если, при проверке маркировки, не удалось соединиться с Честным Знаком.

Новые реквизиты карточки номенклатуры.

В РестАрт, в карточку номенклатуры, добавлены новые реквизиты:

- порция алкоголя – реквизит необходим для определения алкоголя, как порции;
- срок хранения (в часах) – срок хранения алкоголя. После заполнения реквизита в карточке номенклатуры, его значение становится значением по умолчанию при вскрытии кема пива. На форме актов вскрытия это значение отражается в поле "Срок реализации" (в днях).
- объем слива (л) - реквизит используется по умолчанию при подключении кема на кран.

Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносильно удалению модификатора из списка назначенных.

НоменклатураДоп. свойстваШтрихкодыМодификаторыПривязки к организациямПривязки к типам оплатМаршрутизация печатиРецептурыАлко-рецептуры

Единица измерения:

Штука

Базовая единица измерения:

Штука

Точность ед. изм.:

0

Коэффициент ед. изм.:

1.0000

Счётчик остатков:

● Не ограничено

-

1.000

+

0

1.000

+

Минимальное кол-во остатков:

0.000

Кол-во модификаторов, от:

0

 до:

0

Разрешить авто-модификаторы:

☐

Комментарий:

Выход блюда:

Регламентное время подачи гостю:

0

 (минут)

Зона действия:

Значение не задано

Код ВЭД (только Украина):

Тип алкоголя:

пиво, сидр

Объём продукта (л):

0.500

Код алкоголя:

500

Для актов вскрытия алкоголя:

☐

Объём продукта для ЕГАИС (л):

0.000

Порция алкоголя:

☒

Срок хранения (ч):

0

Объём слива (л):

0.000

ОК

Применить

Закрыть

Отдельной вкладкой добавлена «Алко-рецептура». Данная вкладка появляется, если соблюдены следующие условия:

1. вид номенклатуры - блюдо; тип маркировки - не маркируется; тип алкоголя - не алкоголь;
2. тип алкоголя - пиво, сидр; установлен флаг «порция алкоголя».

Во всех остальных случаях вкладка «Алко-рецептура» скрыта.

Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносителен удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура | Доп. свойства | Штрихкоды | Модификаторы | Привязки к организациям | Привязки к типам оплат | Маршрутизация печати | Рецептуры | **Алко-рецептуры**

Ингредиент	Количество	Объём (л)
Пиво (кег)	1	0.500

OK Применить Закрыть

На вкладке «Алко-рецептура» настраивается связка порции пива с кегой. На вкладке должен быть добавлен ингредиент (кег, от куда разливается порция пива), количество и объём в литрах.

ВАЖНО! Если у порционного пива не задан предмет расчёта, то в чеке предмет расчета устанавливается со значением 31 «Подакцизный маркируемый товар с маркировкой».

Печать нескольких порций пива на ККТ.

При печати нескольких порций пива из одного кема, строки в чеке с одинаковой маркировкой сворачиваются в одну, и суммируется сумма и объём. В базе заказ остаётся без изменений.

Несколько признаков GTIN.

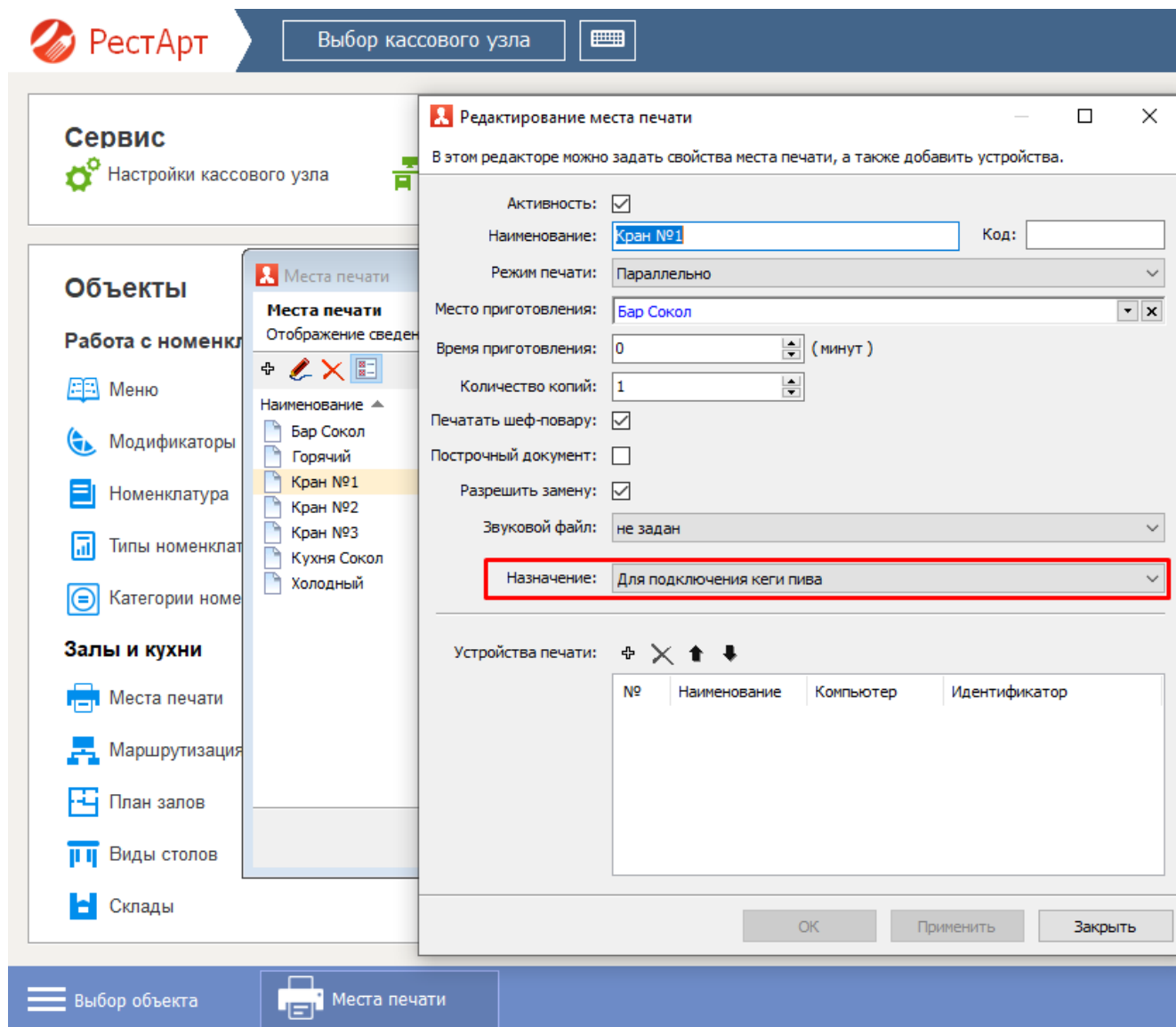
Из БЭК-офиса в РестАрт может прийти номенклатура, которая содержит несколько штрихкодов с указанием, что это GTIN.

Если в РестАрт товар добавляется по кнопке из меню или по штрихкоду (не по маркировке), и для этого товара есть несколько кодов с признаком GTIN, то будет выдано сообщение про ввод маркировки. Это сообщение необходимо для того, чтобы пользователь однозначно выбрал, какой GTIN отправлять в чек.

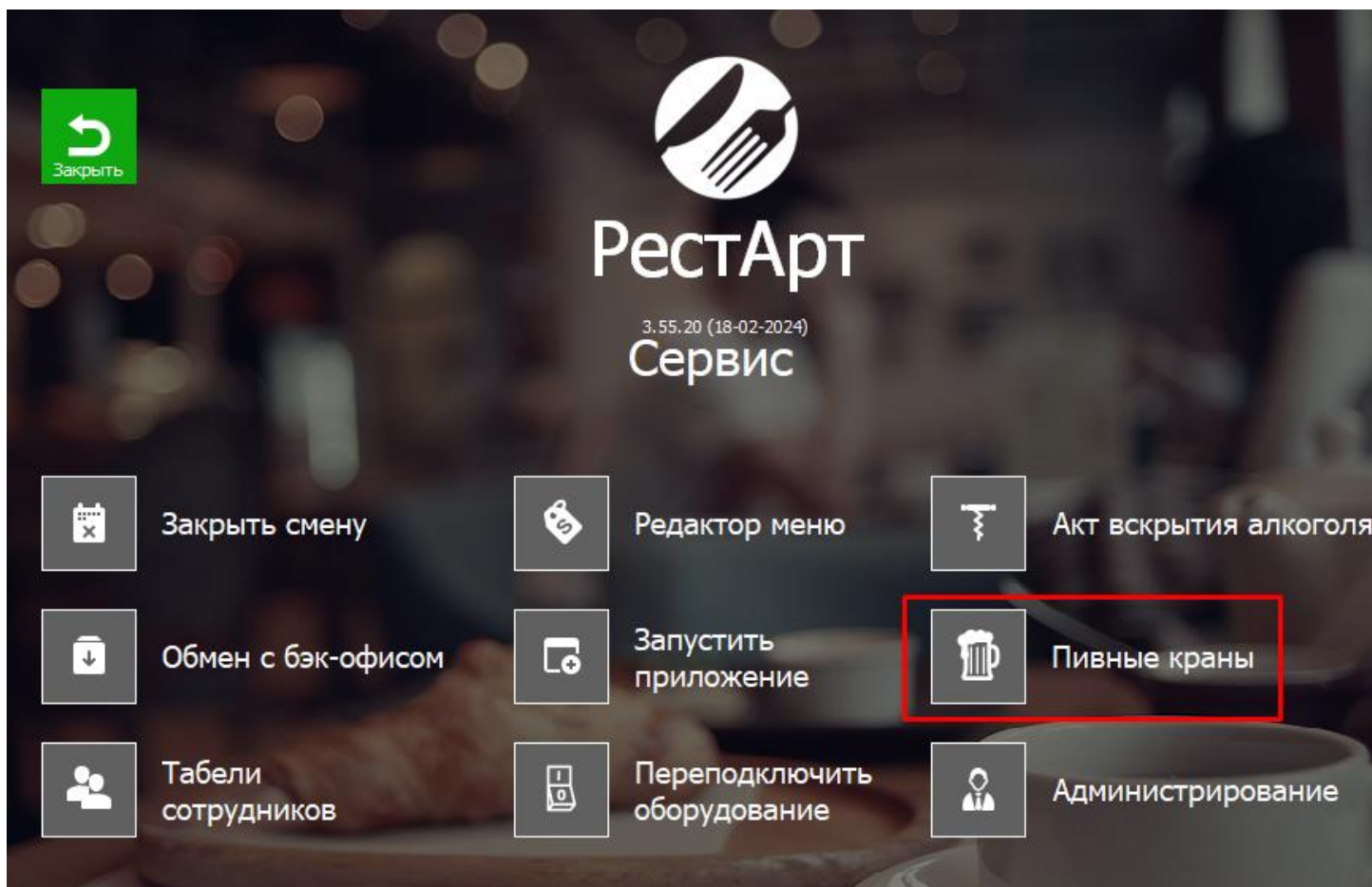
АРМ управления пивными кранами.

В РестАрт добавлен новый АРМ — Пивные краны.


Для настройки АРМа Пивные краны необходимо создать места печати с назначением – для подключения кеги пива.



АРМ Пивные краны расположен во Фронт-офисе раздел Сервис.



Открытие АРМа Пивные краны можно настроить через АРМы Фаст-Фуда и Официанта. Настройка находится в РестАрт Администраторе – Рабочие места – вкладки «Фаст-Фуд», «Официант и Доставка».


Редактирование рабочего места
—
□
×

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место
Типы оплат
Чаевые
Приложения
Фаст-Фуд
Официант и Доставка
Интерфейс
Залы
Кухня
Очередь
Санообслуживание
Распознавание

Интерфейс АРМа:
Основной

☒ Настраиваемый состав и порядок размещения кнопок меню управления заказом

Основное меню:

☒ Отмена заказа
☒ Копия чека
☒ Карта
☒ Вид меню
☒ Пречек
☒ Товары/Модификаторы
☐ Возврат последнего чека
☐ Скидка
☐ Остаток по карте
☐ Стоп-лист
☐ Акт вскрытия алкоголя
☐ Отложить заказ
☐ Вернуться к заказу
☐ Вернуться к последнему заказу
☐ Гость
☐ Комментарий к строке заказа
☐ Чаевые
☒ Пивные краны

Дополнительное меню:

☒ Скидка
☒ Пречек
☒ Чаевые
☒ Стоп-лист
☒ Пивные краны

☐ Товары/Модификаторы
☐ Вид меню
☐ Отмена заказа
☐ Возврат последнего чека
☐ Остаток по карте
☐ Карта
☐ Акт вскрытия алкоголя
☐ Отложить заказ
☐ Вернуться к заказу
☐ Копия чека
☐ Вернуться к последнему заказу
☐ Гость
☐ Комментарий к строке заказа

☐ Использовать компактный режим меню
☐ Использовать режим автоматического подбора сдачи при вводе оплаты

☒ Масштабировать картинки для кнопок номенклатуры и модификаторов
☒ Разрешить динамическую панель для набора числовых значений

Зал:
Значение не задано

☒ Печатать заказы по местам печати на кухню
☐ Выводить сообщения об ошибках печати заказов
☐ Не отправлять заказы на принтер (виртуальная печать)

Режим отображения списка номенклатуры
☒ только по группе (со списком групп)
☐ списком, с разделением на группы
☐ сплошным списком, без разделения

Загрузить

OK

Применить

Заккрыть

218

[Вернуться в начало](#)

Заккрыть

При нажатии на кран открывается форма для подключения кеги к оборудованию.

Бар Сокол

Кран №1

Кран №2

Кран №3

Добавить кег на кран



Номенклатура : Пиво (кег)

Маркировка : 0104601501221...

Срок годности после
вскрытия (дней) :

3

Объём тех. слива (л) : 0.500

Объём кега (л) :

30

Добавить кег

Закреть

Проверка марки

На форме есть возможность выбора номенклатуры, ввода марки, редактирования срока годности, объёма тех.слива и объёма кега. После подключения кега к оборудованию, на кране отражается информация о начальном объёме, остатке пива в кеге, сроке реализации и статусе документа «Подключение кега к оборудованию для розлива». При подключении кеги к оборудованию формируется акт вскрытия и автоматически уменьшается доступный объём продукта в кеге на указанный объём слива. На форме вскрытия, добавлена возможность редактирования начального объёма тары и проверка объёма на ноль. В АРМе доступна возможность проверки марки по кнопке «Проверка марки».

В АРМе Пивные краны, на форме актов вскрытия, отмечаются иконкой, те акты, которые отправлены в Честный Знак.

Бар Сокол

Кран №1

Пиво (кег2)



50 / 50 л



19.02.24 - 22.02.24 (18:26)

Кран №2

—

Кран №3

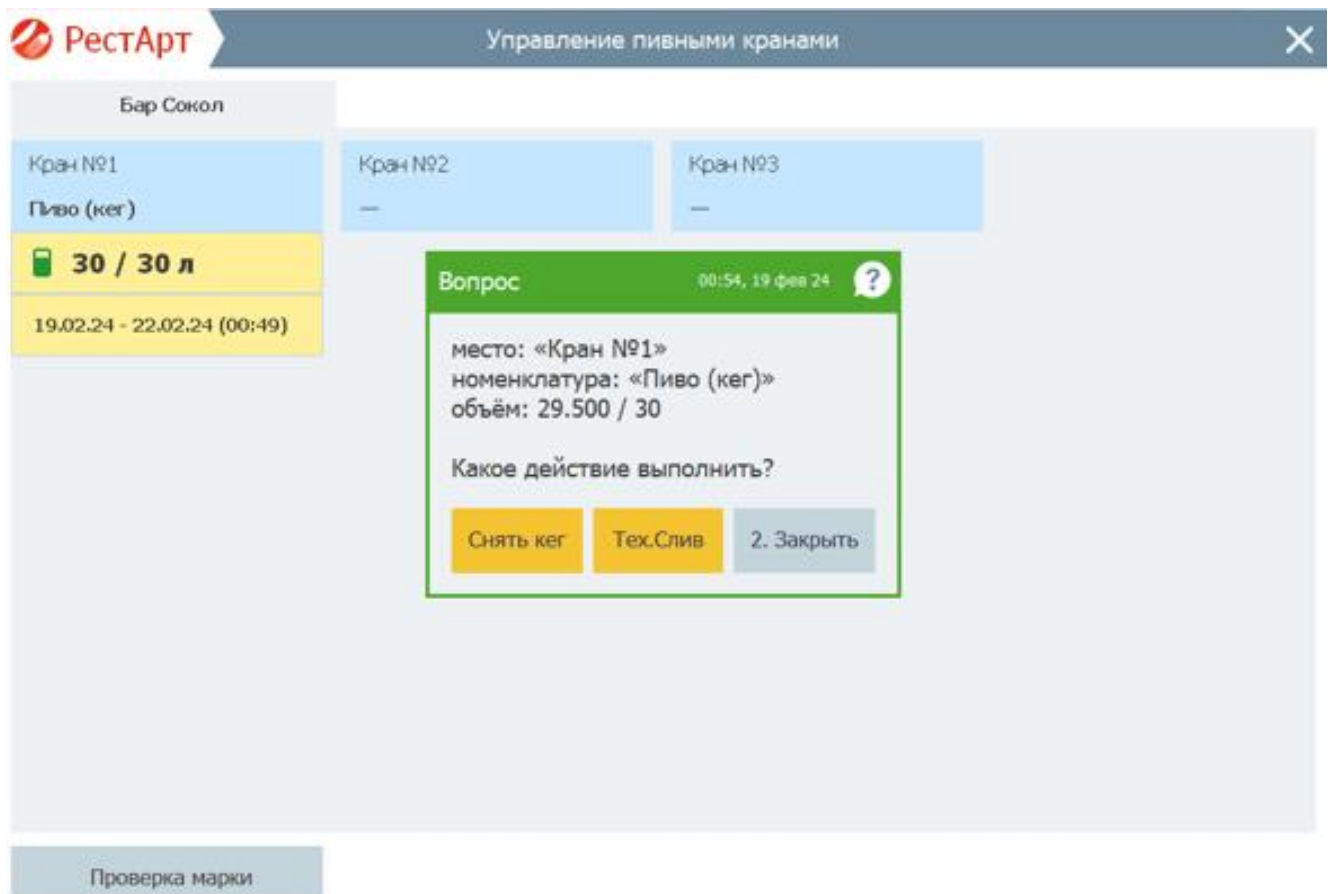
—

Проверка марки

Наполненность кега, по учетному количеству, так же отмечается соответствующей пиктограммой.

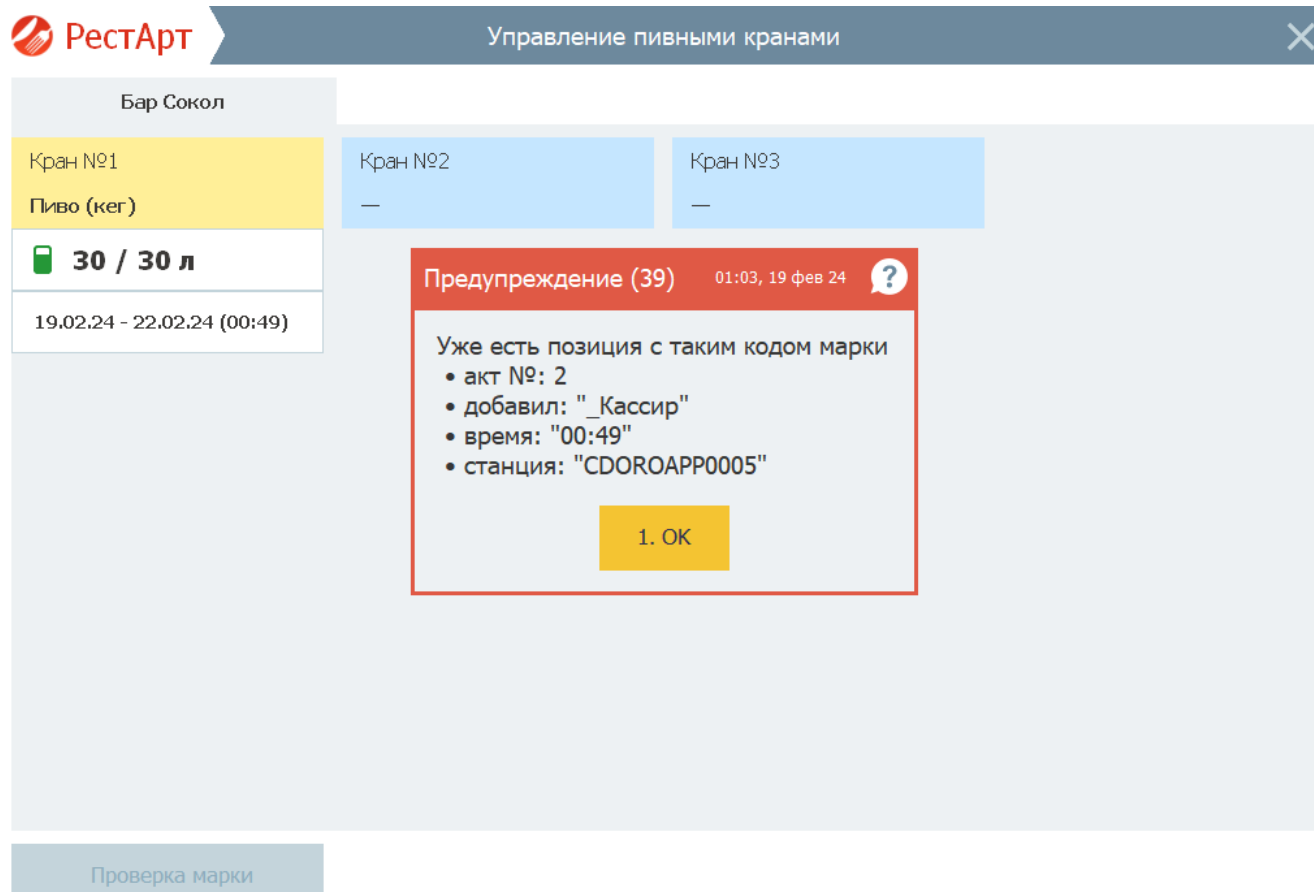


При нажатии на кег, выходит форма с выбором действий: Снять кег, Тех.Слив, Заккрыть.



Проверка занятости пивного крана.

В случае, если на занятый кран пользователь хочет поставить кег, с ранее используемой маркировкой, то РестАрт выведет соответствующее окно с предупреждением, с указанием того, какое пиво сейчас подключено к крану.



При сканировании кода маркировки происходит запрос в Честный Знак (запрос с помощью токена). В случае, если данные не получены, выходит предупреждение: товар не может быть реализован, не задан объём. Пользователь может пропустить это предупреждение, и сформировать вскрытие, тогда объём будет взят из номенклатуры.

Права на продажу алкоголя в минус.

Ранее в РестАрте, перед уменьшением остатка в кеге, проверялось наличие нужного объёма порции. Если нужного объёма было недостаточно, то выводилось информационное окно.

На практике, может быть разница в несколько литров: между реальным остатком и остатком на счётчике.

Такая же ситуация может возникнуть и у крепкого алкоголя.

Поэтому, в РестАрт добавлено два права, которые позволяют продавать пиво/крепкий алкоголь даже если счётчик уже отрицательный, т.е. «в минус» (когда фактический остаток превышает остаток в программе).

Право № 242 «Разрешить неограниченно наливать пиво» - разрешает неограниченно наливать порционное пиво из тары.

Право № 243 «Разрешить неограниченно наливать крепкий алкоголь» - разрешает неограниченно наливать порционный крепкий алкоголь из тары.

После, при отключении тары, в случае отрицательного счётчика, объём остатка приравнивается к 0.

Возврат пива на счётчик кега при отмене строки.



Возврат объёма пива в счётчик кега происходит согласно установленному признаку списания в причине отмены.

Если строка заказа уже отпечатана, то при ее отмене указывается причина отмены. РестАрт смотрит на признак списания в этой причине отмены.

Если товар списывается, то объём не возвращается в счётчик.

Если товар не списывается, то объём возвращается в счётчик.

Если строка заказа новая, то признак списания зависит от того, где создан заказ в АРМе Фаст-Фуда или в АРМе Официанта.

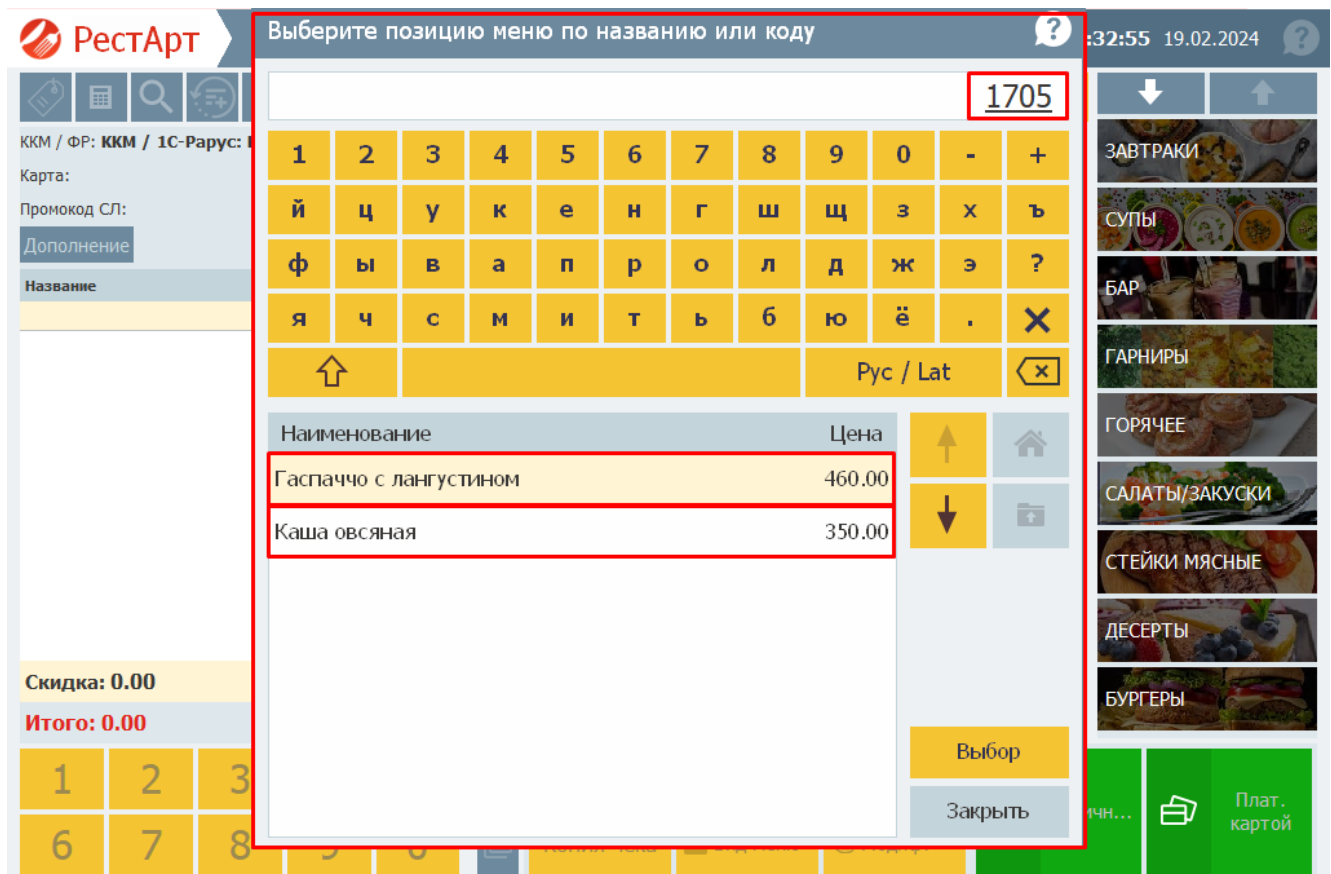
Если заказ отменяется в АРМе Фаст-Фуда, то происходит списание пива и объём не возвращается на счетчик, так как в причине отмены установлен признак списания.

Если заказ отменяется в АРМе Официанта, то новая строка удаляется без списания (т.е. объём возвращается в счётчик).

Одинаковый код у нескольких объектов.

Ранее, в форме редактора заказа, при вводе строки поиска (или сканировании), была ситуация, когда разные товары имеют одинаковый штрихкод. Или несколько карт содержат одинаковый код. В этом случае, РестАрт выбирал первый попавшийся объект.

После доработки функционала, РестАрт выводит список карт с одинаковым кодом и/или номером телефона. Для товаров, кроме одинакового штрихкода, проверяется код быстрого доступа (в товаре или элементе меню, в зависимости от настройки) и код класса товара (код СИЗ). При обнаружении одинаковых объектов, выдаётся не просто список для выбора, а специализированная форма, где можно продолжить поиск. При этом, у товара, дополнительно выводится цена. И в этом случае кассир сам может выбрать нужный объект.



Выберите позицию меню по названию или коду

1705

Наименование	Цена
Гаспаччо с лангустинном	460.00
Каша овсяная	350.00

Выбор

Заккрыть

Стоп-лист для группы.

Ранее, во фронте, на форме редактора стоп-листа, по кнопке «Стоп-группа», выполнялась установка признака Стоп-лист, но только для самого элемента группы. Во всех вложенных подгруппах и элементах этой группы никаких изменений не производилось.

Сейчас в РестАрте, при установке признака Стоп-группа, все элементы и подгруппы этой группы попадают в стоп-лист. Изменения производятся на всю глубину вложенности групп.

Коммент к строке.

Ранее коммент к строке задавался через форму, где, кроме коммента, ещё можно было ввести/посмотреть маркировку товара. И эта форма выводилась даже тогда, когда товар, добавляемый в заказ, был немаркированный.

Сейчас функционал кнопки «Коммент» изменен:

- если товар немаркированный, то выводится редактор строки для комментария;
- если товар с маркировкой, то при открытии формы доступно для редактирования поле «Комментарий» и «Маркировка».

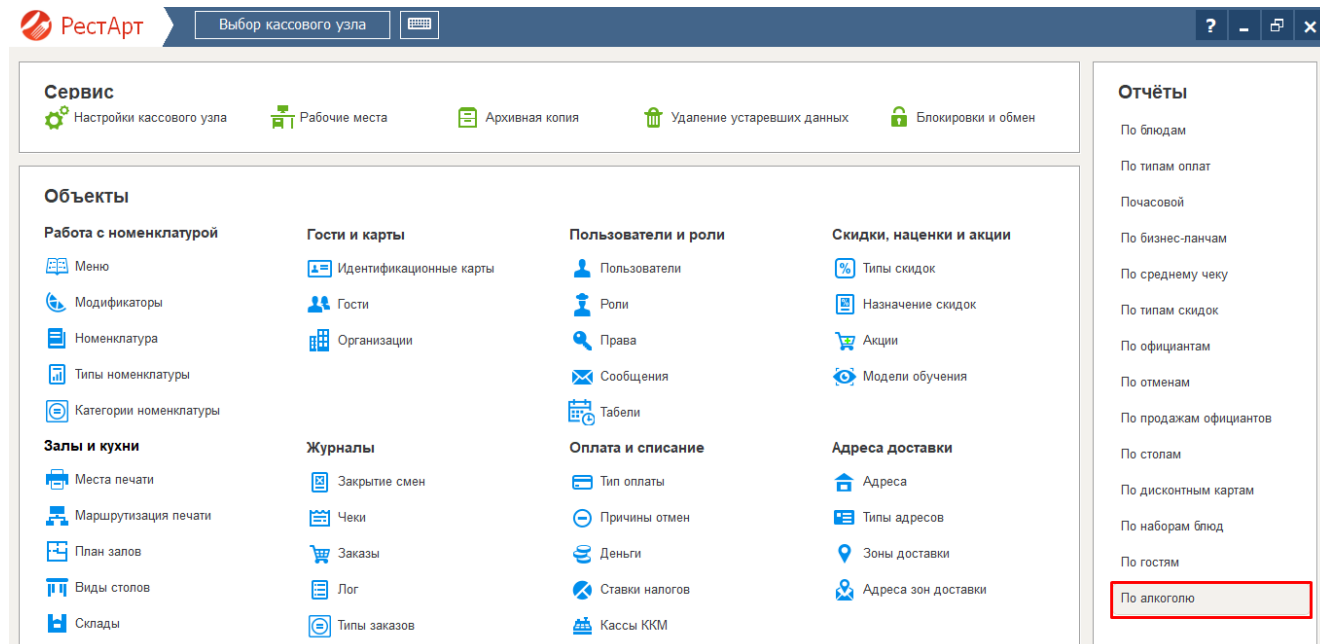
ВАЖНО! Кнопки «Коммент» доступна в АРМах Официанта и Кассира.

Итого: 5 490,00

АРМ Администратор.

Отчет по алкоголю.

В РестАрт Администратор добавлен новый отчет – Отчет по алкоголю. Отчет показывает Журнал учёта объёма розничной продажи алкогольной и спиртосодержащей продукции.

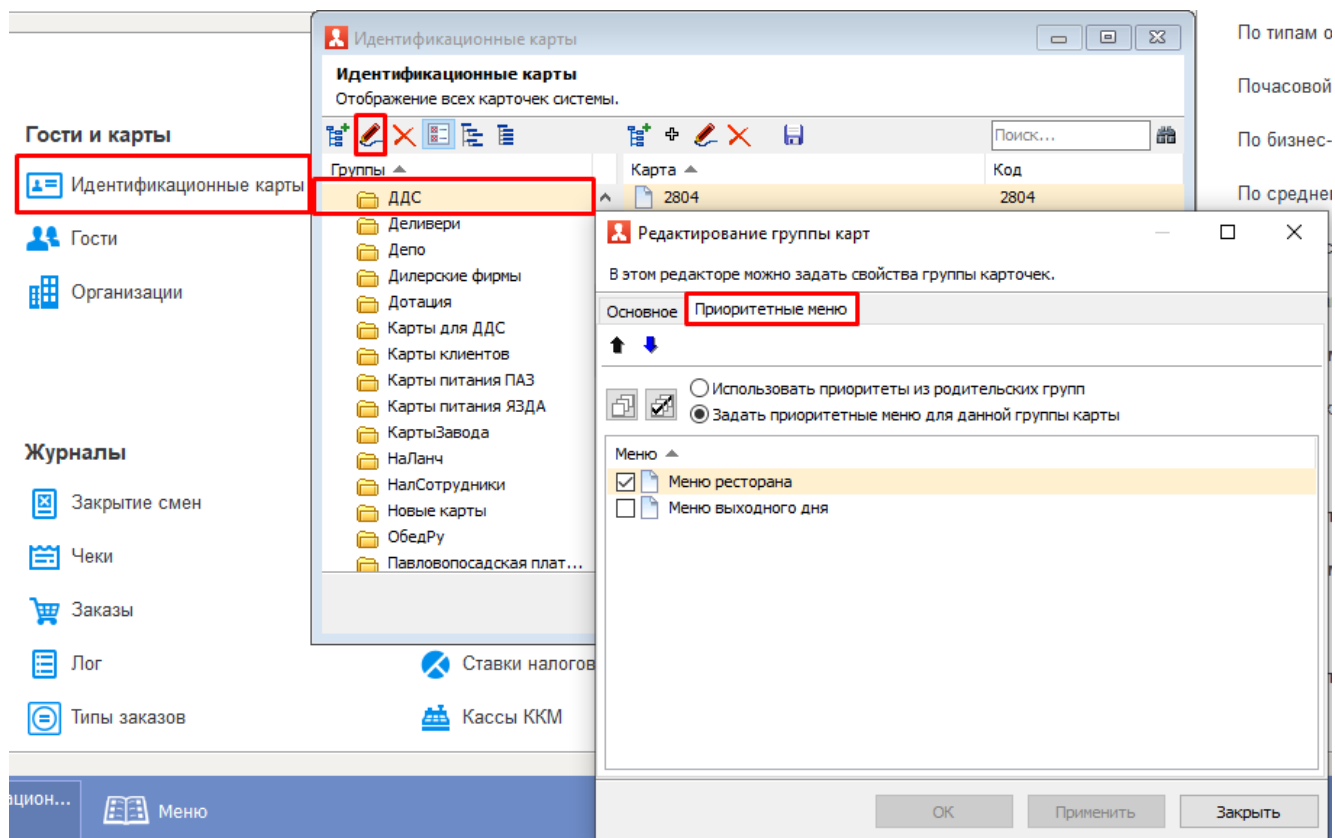


Для дисконтных карт добавлен список приоритетных видов меню.

В РестАрт Администраторе добавлена возможность настройки приоритета видов меню для дисконтных карт.

Настройка приоритета видов меню для дисконтных карт работает совместно с настройкой привязки видов меню к группам карт и/или картам.

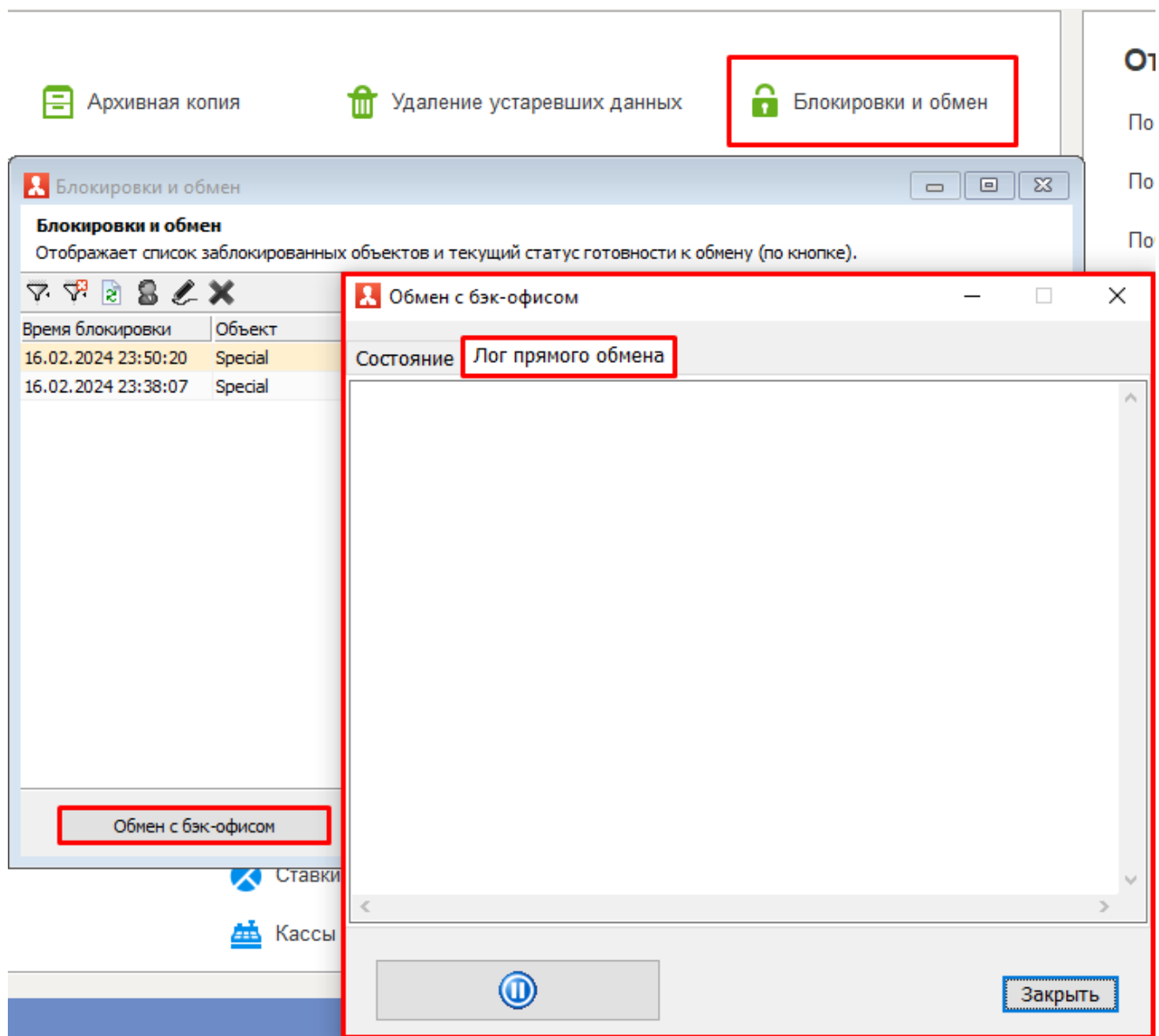
Настраивать приоритет видов меню можно на группу карт и/или на карты. Новый функционал позволяет более детально произвести настройки системы и упростить работу кассиров.



Отображение подробного лога прямого обмена.

Для анализа работы прямого обмена в РестАрт Администраторе добавлена возможность просматривать лог. Функционал добавлен в РестАрт Администраторе в разделе Блокировки и обмен, кнопка «Обмен с бэк-офисом».

ВАЖНО! Функционал доступен только если в Настройках рабочего места «РестАрт» установлена настройка Способа обмена – Прямой обмен с Бэк-офисом.

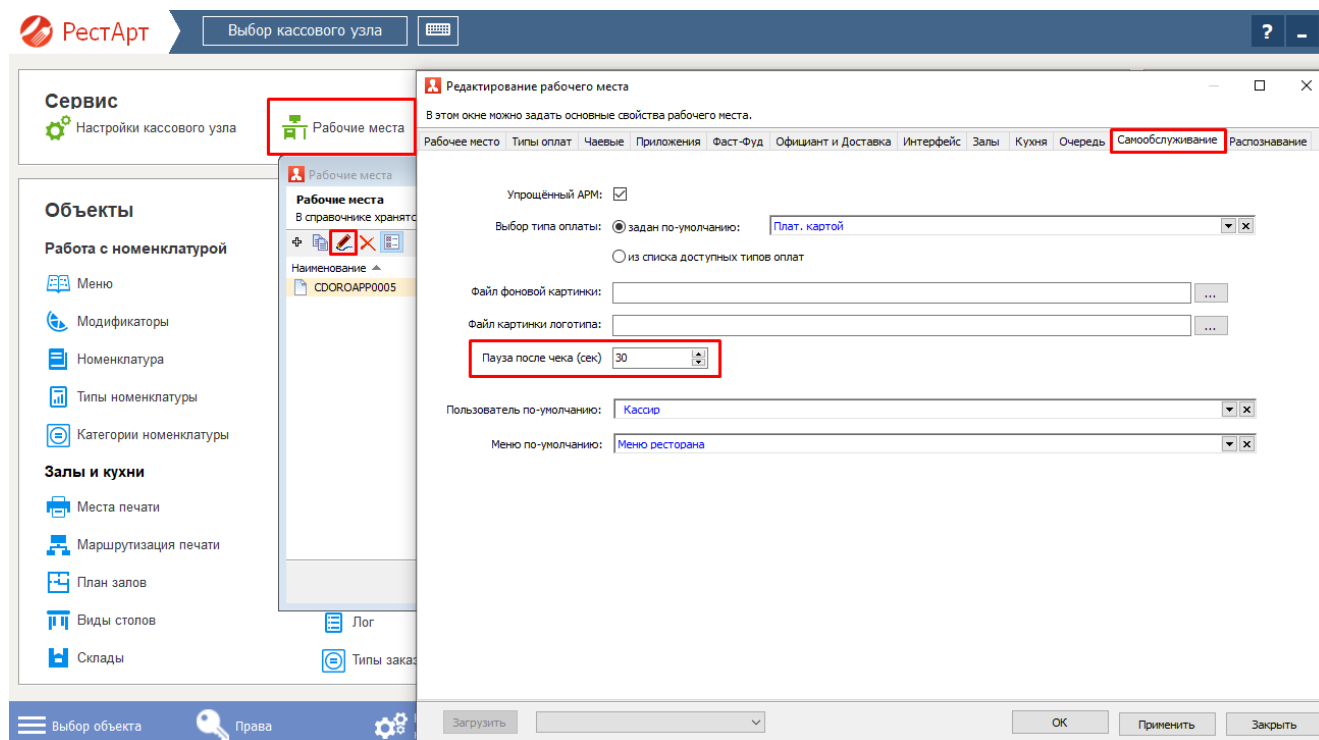


АРМ Самообслуживания.

Настройка блокировки Упрощенного АРМа Самообслуживания.

Ранее в АРМе Упрощённого Самообслуживания открытые заказы блокировали закрытие смены.

Сейчас функционал РестАрта доработан. Если в АРМе Упрощённого Самообслуживания остался открытый заказ, то при срабатывании автоблокировки фронта он будет отменен. Настройка автоблокировки находится в РестАрт Администраторе – Рабочие места, вкладка «Самообслуживание».



Оглавление к релизу 3.55

Информация по релизу 3.55.	232
АРМ Фаст-Фуд.	232
Продажа алкоголя по новым правилам.	232
Право на пропуск любой маркировки для Честного Знака и ЕГАИС.	232
Restart оборудования.	234
АРМ Администратор.....	235
Копирование рабочего места.	235
RestAPI.....	237
Конвертер кода карты в Restart RestAPI.	237
АРМ Мобильный официант.	240
Доработка настройки КУ 1000 «Адрес сервера RRA».	240



Информация по релизу 3.55.

АРМ Фаст-Фуд.

Продажа алкоголя по новым правилам.

В связи с поддержанием требований законодательства в РестАрте появилась возможность регистрировать алкоголь, который реализуется частями (в миллилитрах) после вскрытия бутылки.

Для этого в РестАрт добавлен функционал:

- для алкогольных блюд, которые реализуются в миллилитрах, добавлен признак «Порция алкоголя»;
- при добавлении алкоголя в заказ РестАрт будет осуществлять проверку марки через УТМ;
- при продаже через ЕГАИС автоматически будет отправляться информация по объему алко-товара.

Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносител удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура	Доп. свойства	Штрихкоды	Модификаторы	Привязки к организациям	Привязки к типам оплат	Маршрутизация печати	Рецептуры
<div>Единица измерения: <input type="text" value="пор"/></div> <div>Базовая единица измерения: <input type="text" value="Порция"/></div> <div>Точность ед. изм.: <input type="text" value="3"/></div> <div>Коэффициент ед. изм.: <input type="text" value="1.0000"/></div> <div>Счётчик остатков: <input checked="" type="radio"/> Не ограничено <input type="radio"/> <input type="text" value="1.000"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="1.000"/></div> <div>Минимальное кол-во остатков: <input type="text" value="0.000"/></div> <div>Кол-во модификаторов, от: <input type="text" value="0"/> до: <input type="text" value="0"/></div> <div>Разрешить авто-модификаторы: <input type="checkbox"/></div> <div>Комментарий: <input type="text"/></div> <div>Выход блюда: <input type="text"/></div> <div>Регламентное время подачи гостю: <input type="text" value="0"/> (минут)</div> <div>Зона действия: <input type="text" value="Значение не задано"/></div> <div>Код ВЭД (только Украина): <input type="text"/></div> <div>Тип алкоголя: <input type="text" value="алкоголь"/></div> <div>Объём продукта (л): <input type="text" value="0.1000"/></div> <div>Код алкоголя: <input type="text" value="***"/></div> <div>Для актов вскрытия алкоголя: <input type="checkbox"/></div> <div>Объём продукта для ЕГАИС (л): <input type="text" value="0.1000"/></div> <div>Порция алкоголя: <input checked="" type="checkbox"/></div>							

OK Применить **Закрыть**

Право на пропуск любой маркировки для Честного Знака и ЕГАИС.

Ранее в РестАрте пропустить ввод кода маркировки можно было только для маркировки Честного Знака, при условии, что для данного типа маркировки еще не подошел срок обязательной маркировки при продаже.

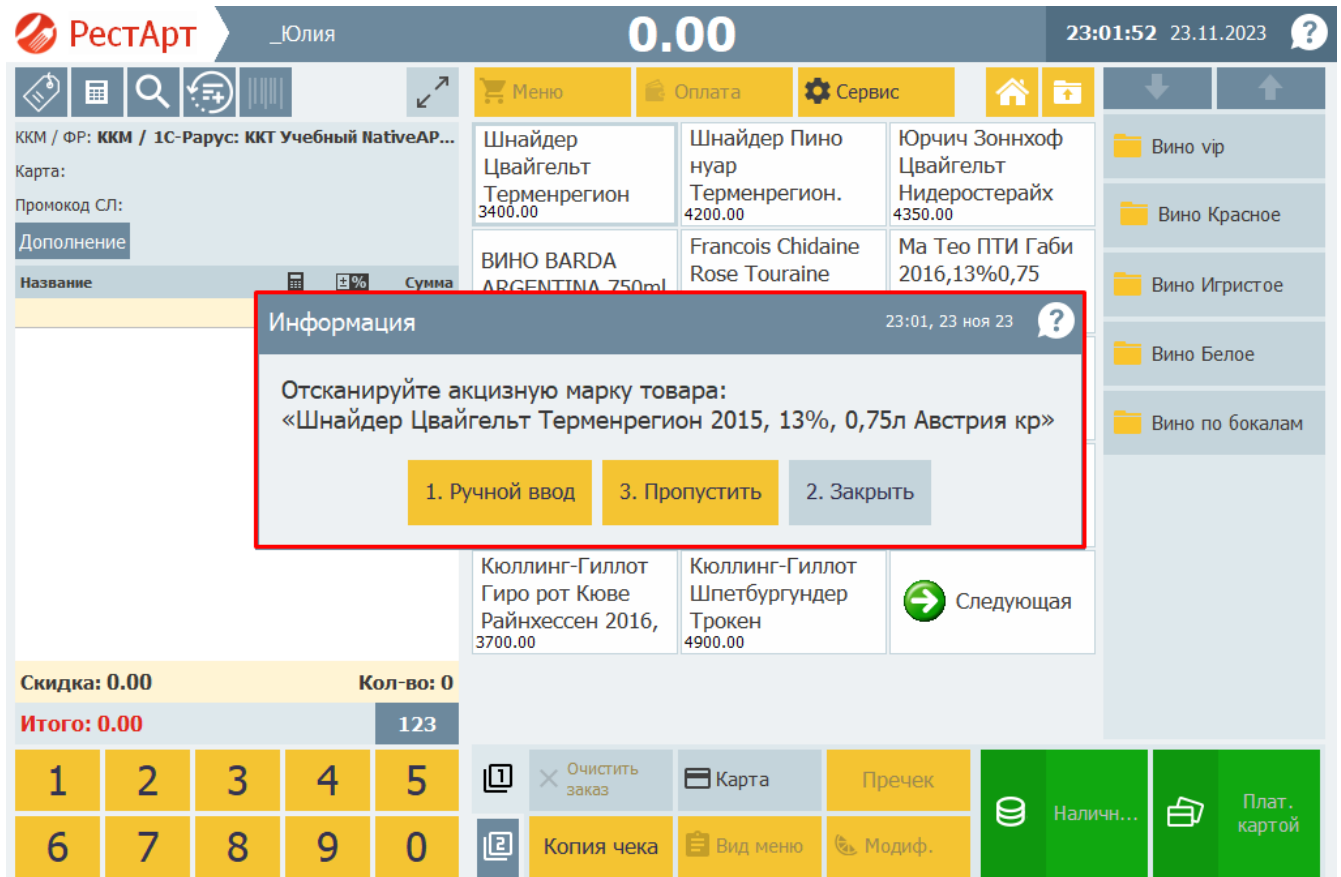
Для алкоголя, совсем нельзя было отказаться от ввода акцизной марки – она или не добавлялась в заказ, или добавлялась с маркой.

Иногда все же возникает необходимость пропустить ввод маркировки, например, если код на товаре не читается или его нужно ввести позднее. Поэтому в РестАрт добавлено право 240 «Разрешить пропускать ввод маркировки и акцизной марки товара». Данное право разрешает пропускать ввод маркировки у

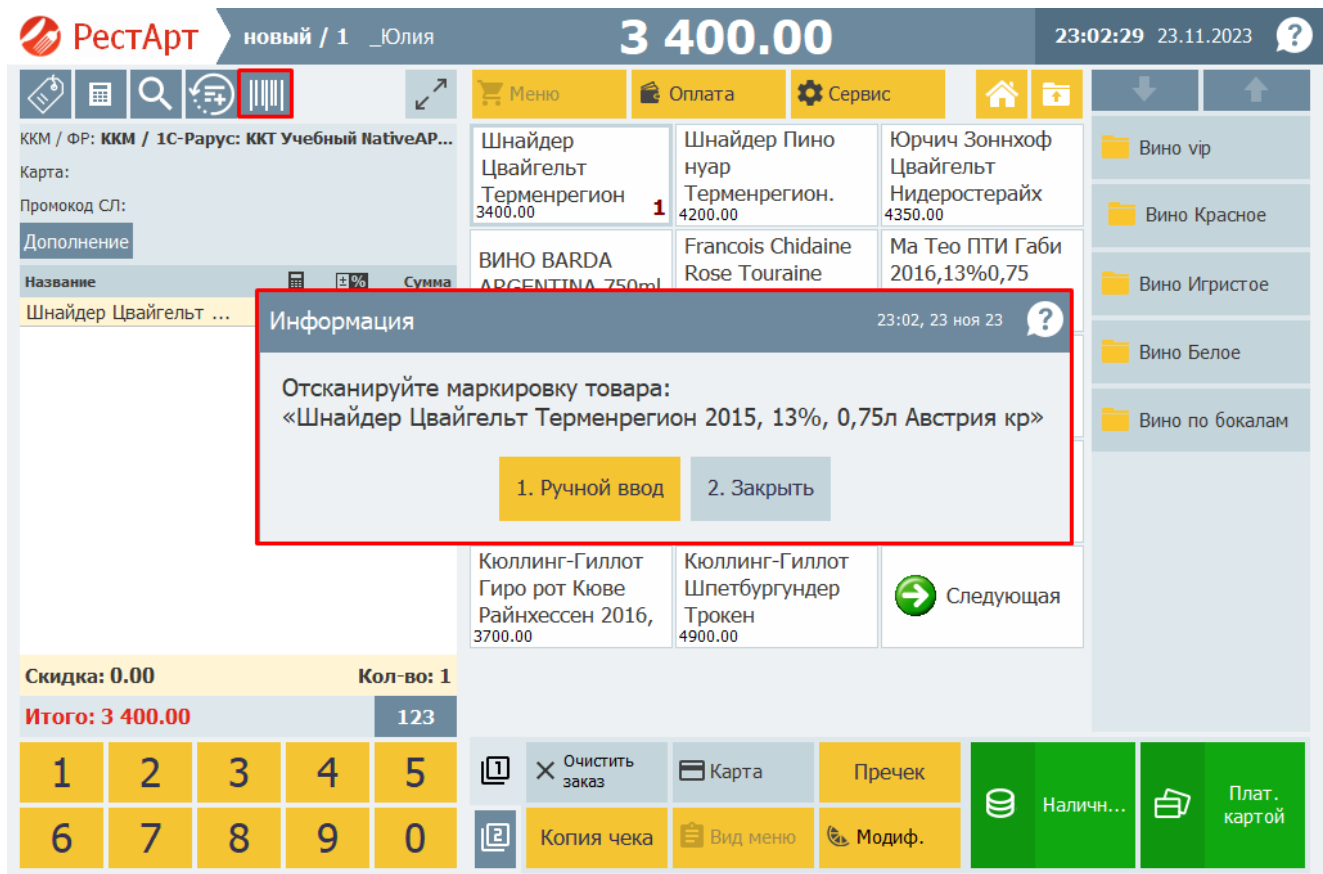
маркированного товара (при обязательной маркировке при продаже) и ввод акцизной марки у алкогольного товара.

Важно! Для того, чтобы была возможность пропустить ввод акцизной марки алкогольного товара на кассе должен быть настроен УТМ.

При выборе алкогольной позиции РестАрт выводит информационное окно с возможностью пропуска ввода акцизной марки. При этом программа учитывает и установленный срок обязательной маркировки для Честного знака и наличие у пользователя права 240.



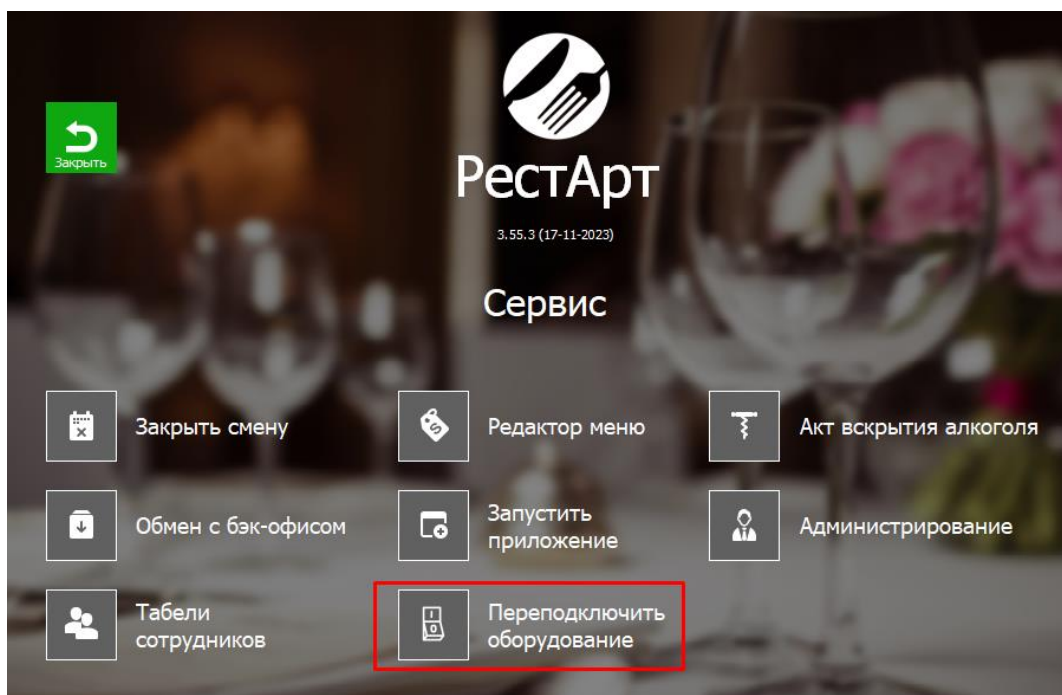
Отсканировать акцизную марку можно позднее, вызвав соответствующую форму через кнопку с пиктограммой штрихкода.



Restart оборудования.

В разделе Сервис «Путеводного камня» добавлена кнопка «Переподключить оборудование». По нажатию на данную кнопку происходит restart всего оборудования.

Новый функционал будет полезен в тех случаях, когда необходимо сбросить оборудование в начальное состояние.



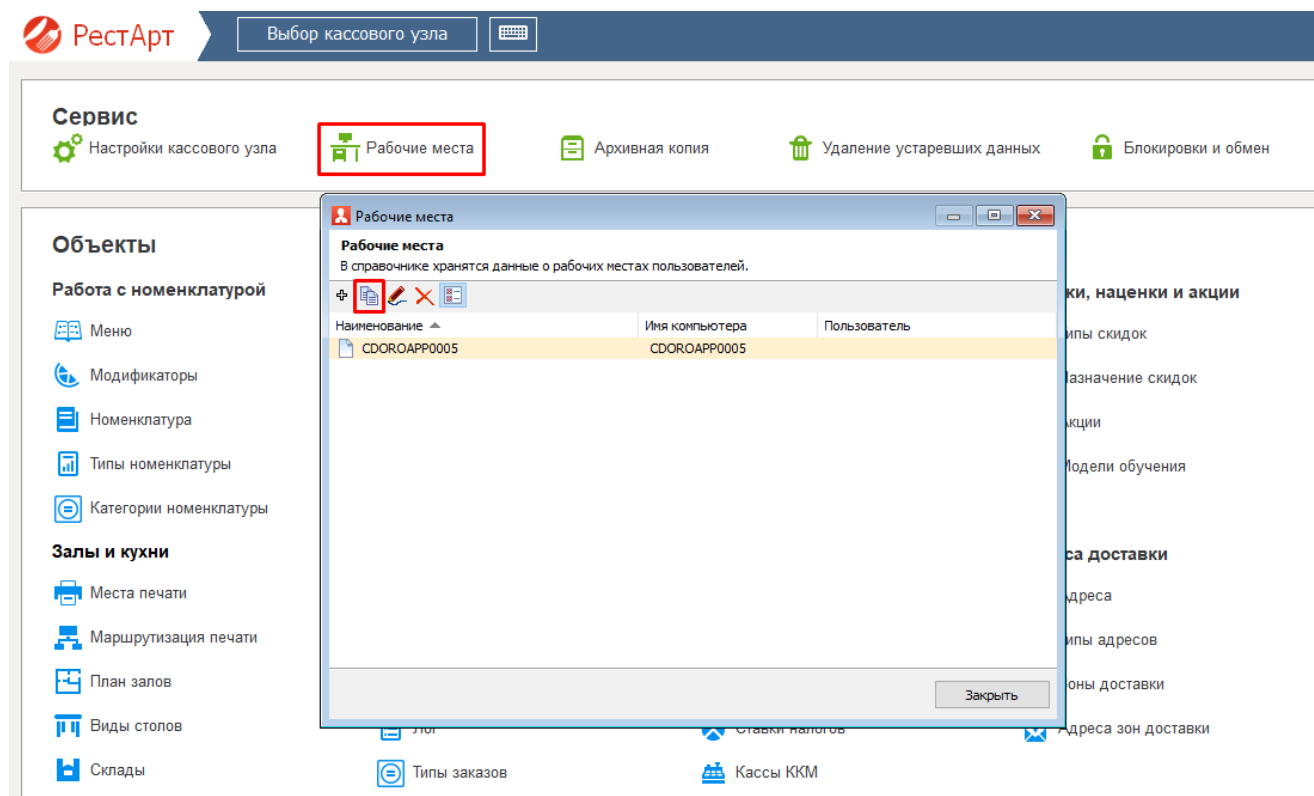
АРМ Администратор.

Копирование рабочего места.

В РестАрт Администраторе в разделе Рабочие места добавлена кнопка «Скопировать». При нажатии на эту кнопку, открывается форма редактирования нового рабочего места, в котором всё заполнено так, как в выбранном рабочем месте, кроме настроек: Имя компьютера и Пользователь. В случае, если Имя компьютера и/или Пользователь не заполнены, при сохранении настроек, РестАрт выдаст информационное окно с ошибкой.

Так же в редакторе рабочего места добавлена кнопка, по которой можно выбрать, из какого рабочего места брать настройки в текущий редактор.

Новый функционал позволит сократить время настроек рабочих мест, при условии, если их больше одного.



Создание рабочего места

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место Типы оплат Чаевые Приложения Фаст-Фуд Официант и Доставка Интерфейс Залы Кухня Очередь Самообслуживание Распознавание

Активность: ☒

Наименование: CDOROAPP0005_2

Имя компьютера:

Текущий компьютер

Код:

Пользователь: Значение не задано

Оплата по-умолчанию: Значение не задано

Обязательный ввод пояснения при отмене позиций заказа: ☐

ККМ по-умолчанию:

ККМ для товаров без организации:

Разрешить выполнение заданий: ☒

Меню по-умолчанию:

Время авто-закрытия смены: ☒ 10:44

Область фронта на экране:

☐ Лево: 0

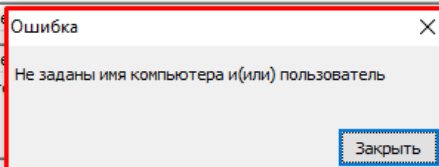
☐ Верх: 0

Ширина: 1024

Высота: 768

Максимизация основных форм фронта:

по настройке КУ 113 «Максимизация форм»



Загрузить

OK

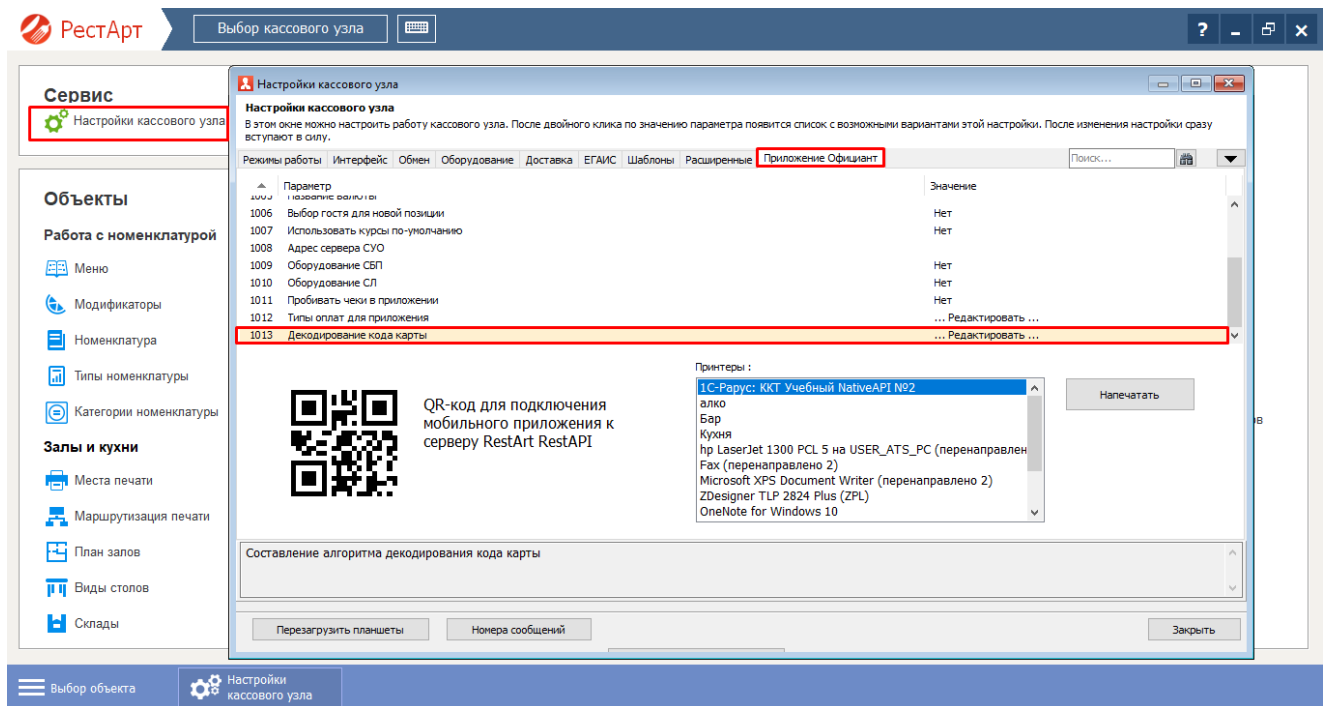
Отмена

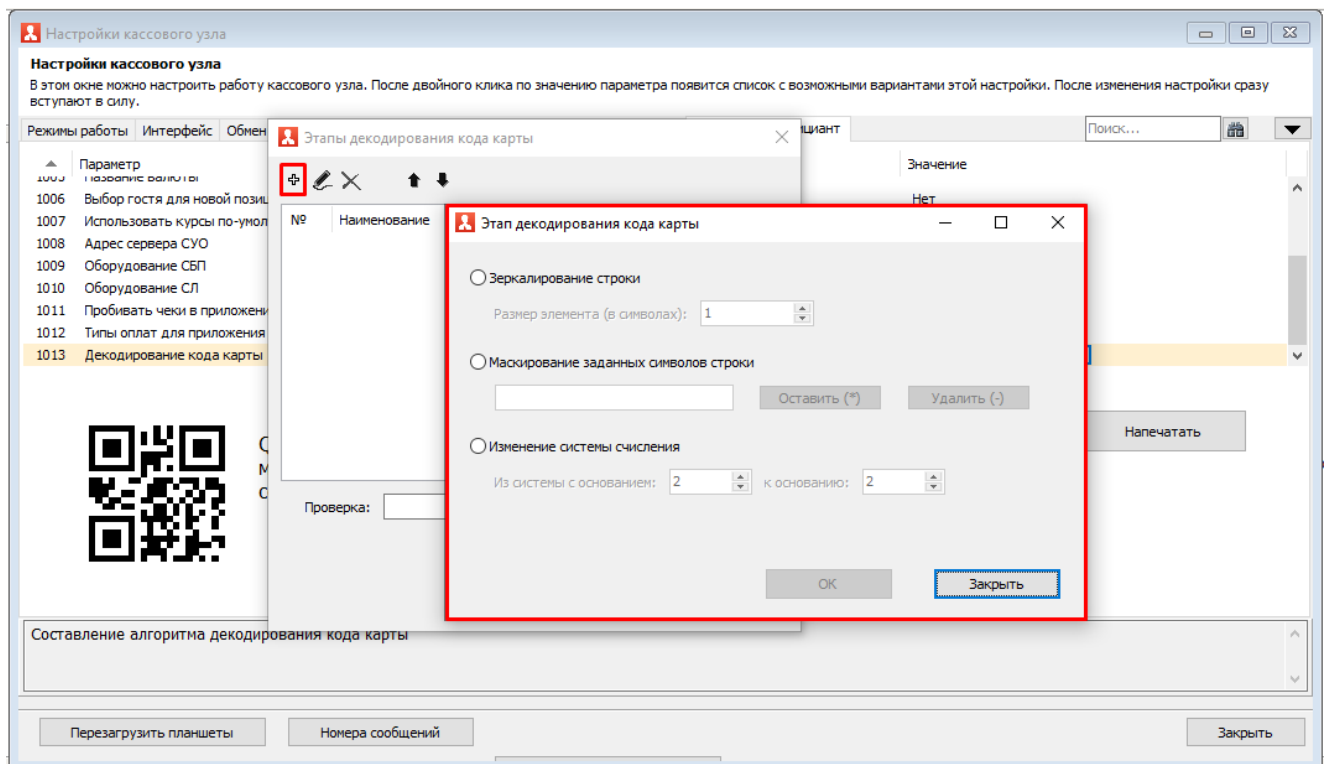
RestAPI.

Конвертер кода карты в Restart RestAPI.

В РестАрт RestAPI есть встроенный преобразователь кода карты. Во всех запросах, приходящих в РестАрт RestAPI, в которых есть код карты, этот код сначала декодируется по определённому алгоритму, а полученный код карты используется для поиска карты в базе данных РестАрта.

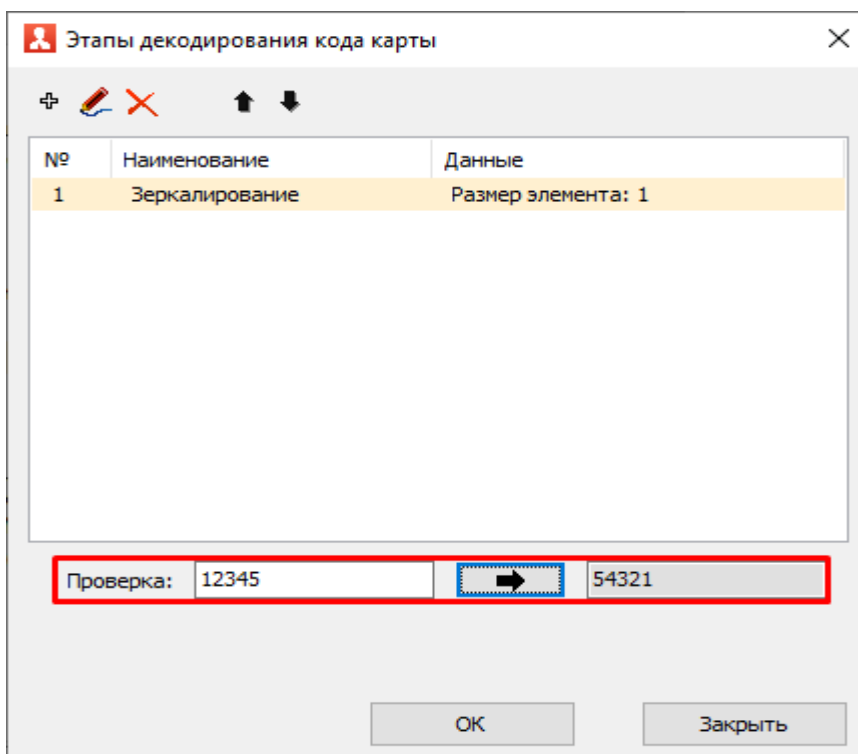
Этот конвертер управляется через настройку кассового узла 1013 «Декодирование кода карты» - составление алгоритма декодирования кода карты. Настройка находится в РестАрт Администраторе, раздел Настройки кассового узла, вкладка «Приложение Официант».



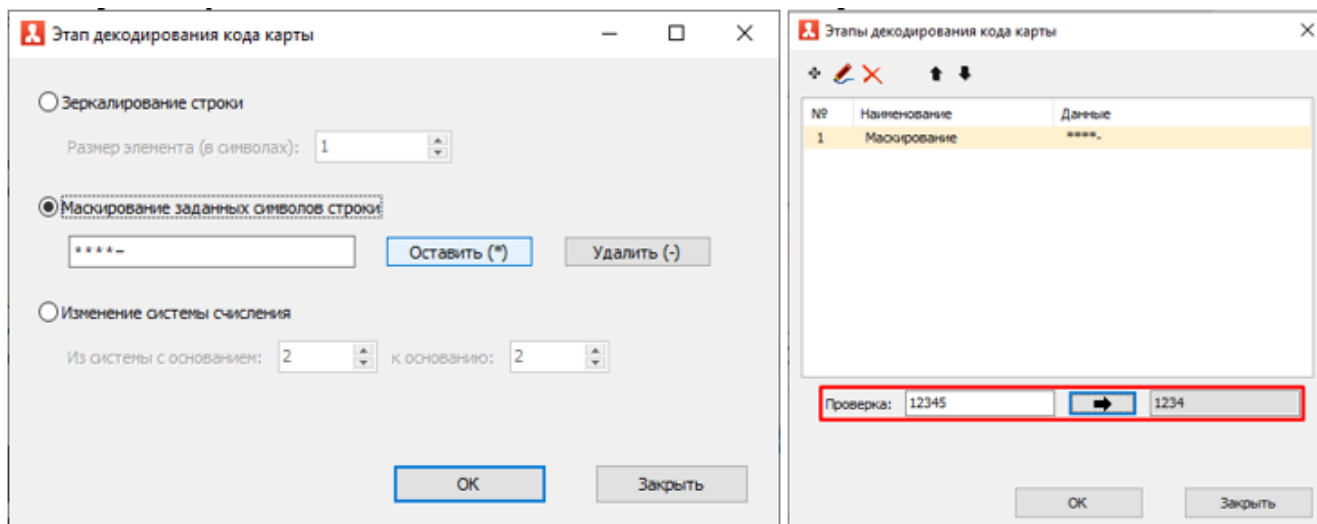


Ранее данную настройку можно было только или включить, или выключить. Сейчас алгоритм декодирования кода карты доработан, а функционал расширен. Появились такие элементы как:

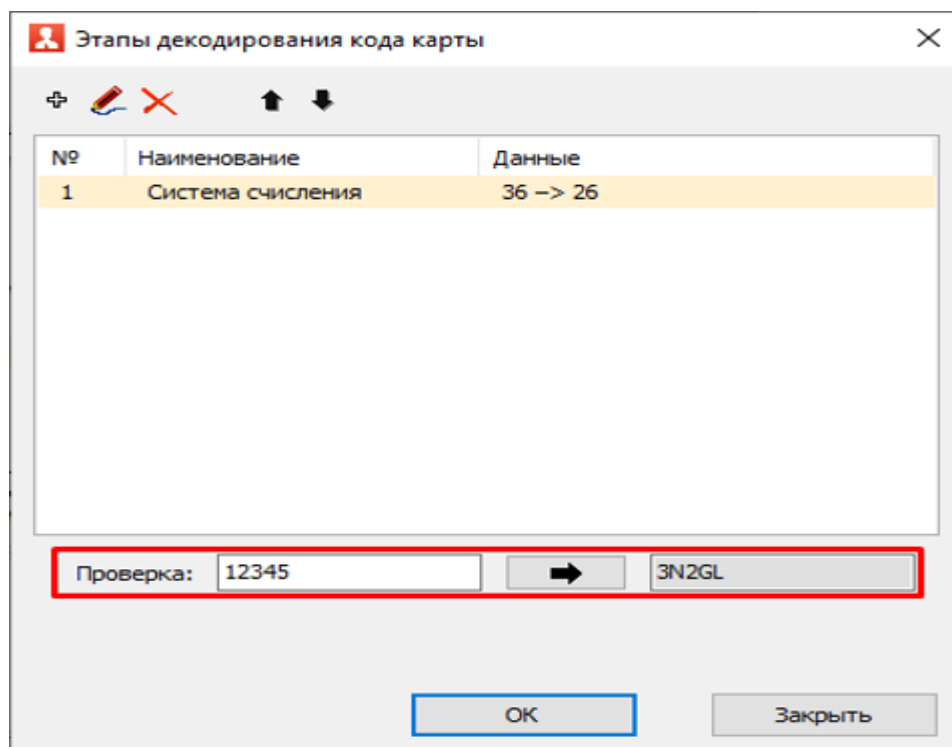
1. зеркалирование строки – при добавлении данной настройки можно задать зеркальное отражение кода карты;



2. маскирование заданных символов строки – при добавлении данной настройки можно задать маску кода карты, т.е. установить количество откидываемых символов карты;



3. изменение системы счисления – при добавлении данной настройки можно изменить систему счисления данных карты.



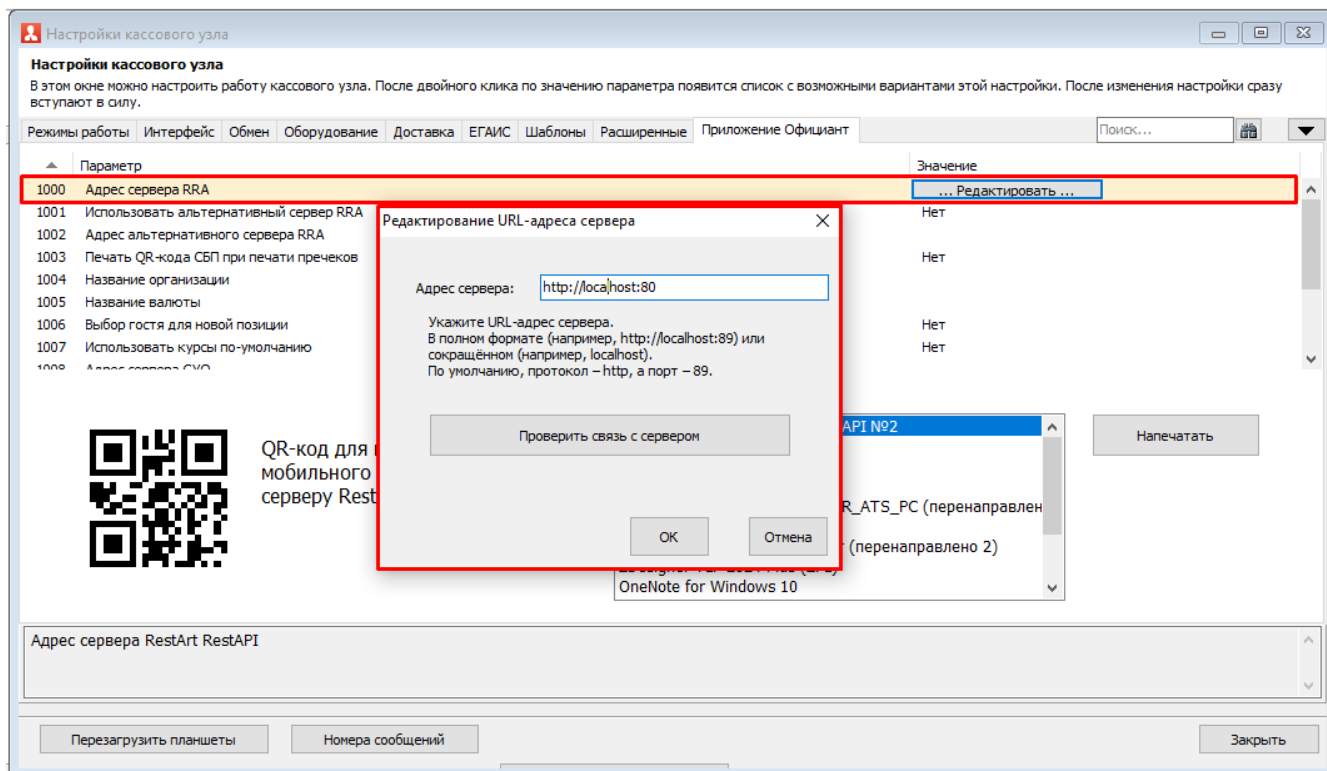
Эти элементы могут идти в любом порядке и в любом количестве.
Новый функционал позволяет гибко работать с кодированием дисконтно-депозитных карт.

АРМ Мобильный официант.

Доработка настройки КУ 1000 «Адрес сервера RRA».

Ранее настройка кассового узла 1000 «Адрес сервера RRA» (РестАрт Администратор, Настройки кассового узла, вкладка «Приложение Официант») была не очевидна. Пользователи не указывали полный адрес и/или порт сервера, кроме того не было возможности проверить связь с сервером RestAPI.

Сейчас функционал настройки 1000 «Адрес сервера RRA» доработан таким образом, что ввод адреса происходит через дополнительную форму, на которой добавлено пояснения по формату и кнопка проверки связи с сервером RestAPI. При нажатии на кнопку «ОК», автоматически происходит приведение адрес к нужному формату.



Оглавление к релизу 3.50

Информация по релизу 3.50.	242
АРМ Фаст-Фуд.	242
Отложенный ввод маркировки товара при добавлении маркированного товара в заказ.	242
Расширена настройка кассового узла 340 «Проверять маркировку через ККТ».	244
Добавлено поле «EMail покупателя» для чека коррекции.	245
Изменена форма «Обмен с бэк-офисом».	246
АРМа Самообслуживания.	249
Обновлён интерфейс и дополнен функционал для упрощённого АРМа Самообслуживания.	249
АРМ Электронная очередь.	251
Добавлен механизм работы с привязками к местам печати.	251
Настройка списка выводимой информации.	251
Настройка количества колонок.	252
Отображение всех заказов АРМа Электронной очереди.	253
АРМ Кухня.	255
Добавлен поиск заказа.	255
Приложение Мобильный Официант.	256
Добавлен функционал пробитие чека в АРМ Мобильный Официант.	256
Депозитно-Дисконтный Сервер.	258
Добавлены типы скидок и ограничения на применение скидок в заказах в разрезе ДДС-карт.	258
Добавлено информационное сообщение, в случае если нет связи с ДДС.	260
Статистика по остаткам сумм типов скидок.	261
Настройка Рабочего места «РестАрт».	262
Добавлена докачка объекта через прямой обмен с бэк-офисом в другие типы обмена.	262

Информация по релизу 3.50.

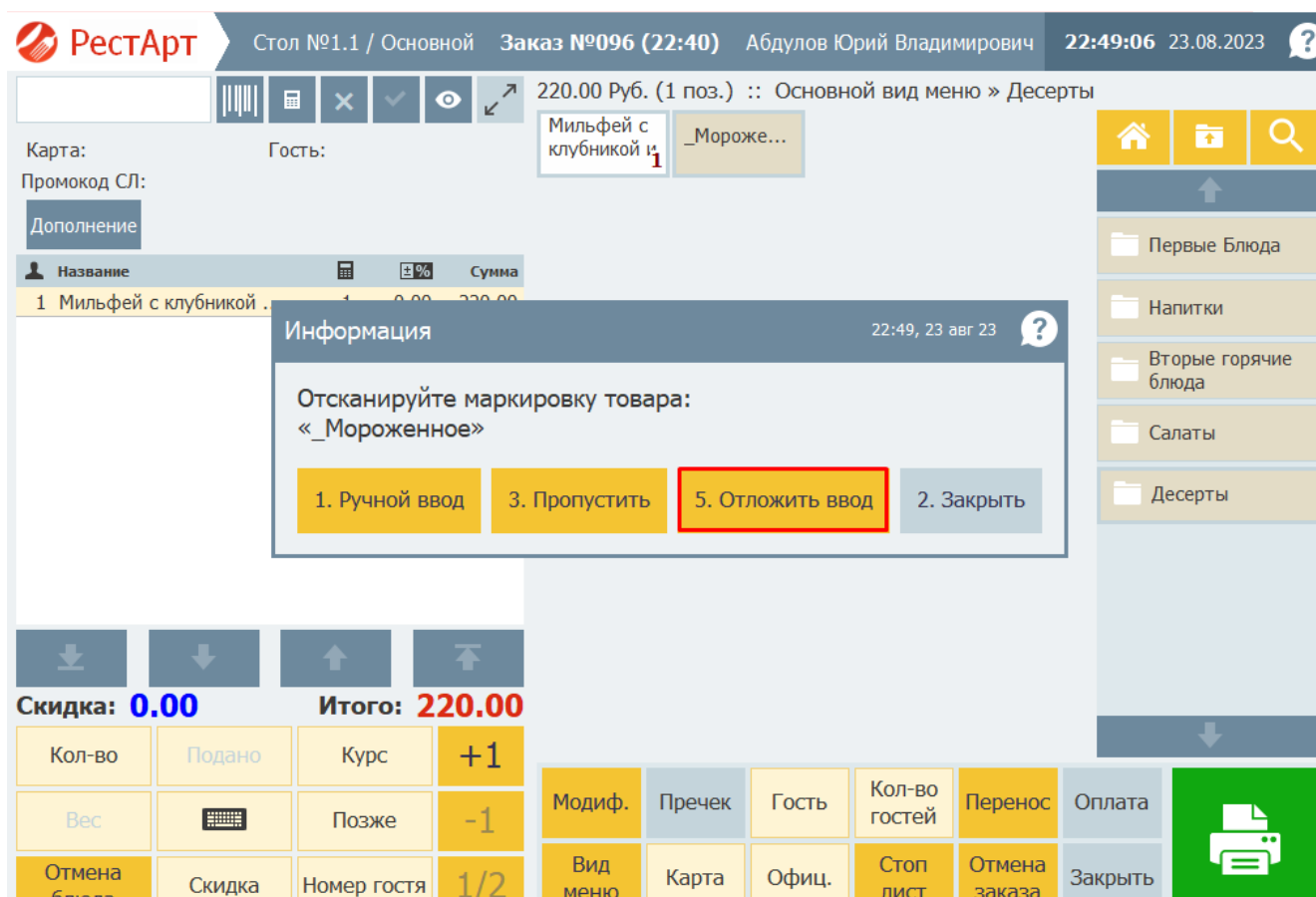
АРМ Фаст-Фуд.

Отложенный ввод маркировки товара при добавлении маркированного товара в заказ.

Сейчас в РестАрте, при добавлении маркированного товара в заказ, сразу происходит запрос на ввод маркировки. Если маркировку не задать, то товар не добавится в заказ. Данный функционал приемлем для режима ФастФуда и АРМа Самообслуживания.

Но такой режим работы неудобен для работы официантов, которым, для добавления маркированного товара в заказ, нужно сразу иметь товар в руках.

Поэтому в РестАрте в режиме Официанта и Кассира доработан новый функционал. При добавлении маркированного товара в заказ, в сообщение ввода маркировки появилась кнопка «Отложить ввод».



При нажатии на кнопку «Отложить ввод» товар добавится в заказ, но в строке он будет окрашен в красный цвет, который сигнализирует о том, что не введена маркировка.

РестАрт

Стол №1.1 / Основной Заказ №096 (22:40) Абдулов Юрий Владимирович 22:49:56 23.08.2023

Карты

Калькулятор

Отмена

Готово

Печать

Выход

Мильфей с клубничкой и
1

_Мороже...
1.000

420.00 Руб. (2 поз.) :: Основной вид меню » Десерты

Карта:

Гость:

Промокод СЛ:

Дополнение

Иконка	Название	Единица	%	Сумма
	1 Мильфей с клубничкой ...	1	0.00	220.00
	1 _Мороженное	1	0.00	200.00

Скидка: **0.00**

Итого: **420.00**

Кол-во

Подано

Курс

+1

Вес

Позже

-1

Отмена

Скидка

Номер гостя

1/2

Модиф.

Пречек

Гость

Кол-во гостей

Перенос

Оплата

Вид меню

Карта

Офиц.

Стоп лист

Отмена заказа

Закрыть

Печать

Маркировку товара можно будет указать, нажав на кнопку с пиктограммой клавиатуры. РестАрт выведет информационное окно, в котором будет строка «Маркировка: ...Укажите значение...».

РестАрт

Стол №1.1 / Основной

Заказ №114 (15:09)

Абдулов Юрий Владимирович

15:09:37 25.08.2023

Карты

Гость

Промокод СЛ:

Дополнение

№	Название	Ед.	Цена	Сумма
1	Мильфей с клубничкой ...	1	0.00	220
1	_Мороженное	1	0.00	200

420.00 Руб. (2 поз.) :: Основной вид меню » Десерты

Мильфей с клубничкой

Мороженное

Реквизиты строки заказа

_Мороженное

Комментарий: ... Укажите значение ...

Маркировка: ... Укажите значение ...

Применить

Закреть

Скидка: 0.00

Итого: 420.00

Кол-во	Подано	Курс	+1
Вес	<div>⌨</div>	Позже	-1
Отмена блюда	Скидка	Номер гостя	1/2

Модиф.

Пречек

Гость

Кол-во гостей

Перенос

Оплата

Вид меню

Карта

Офиц.

Стоп лист

Отмена заказа

Закреть

🏠

📁

🔍

↑

Первые Блюда

Напитки

Вторые горячие блюда

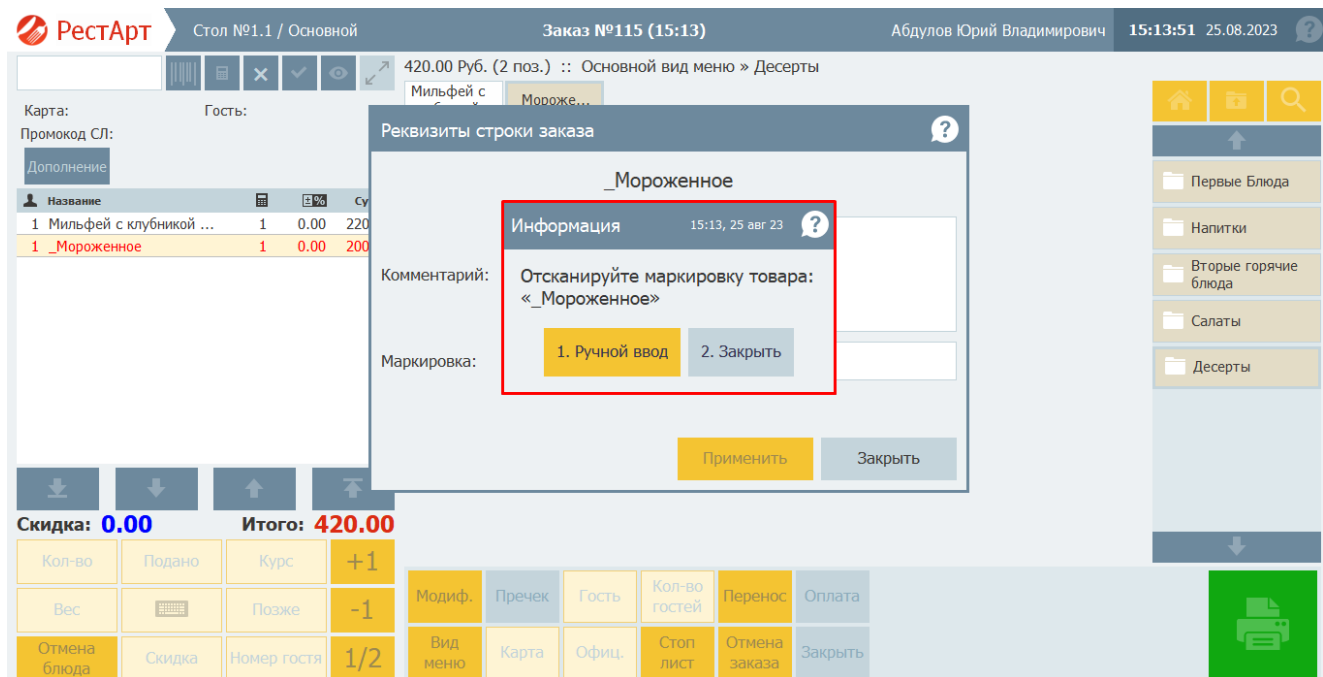
Салаты

Десерты

↓

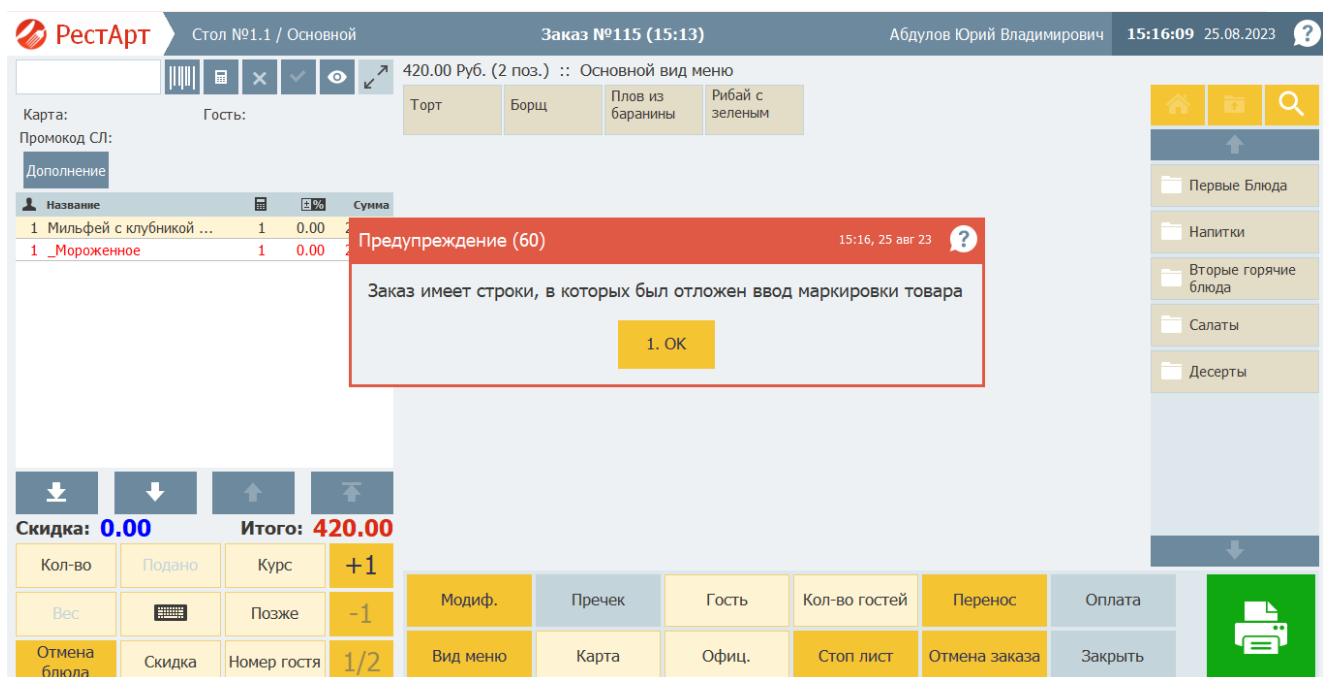
🖨

Нажав на «...Укажите значение...» РестАрт даст возможность просканировать маркировку товара.



ВАЖНО! Если в заказе имеется несколько строк с маркированными товарами, то маркировку нужно указать для каждой строки, кликая на нее и вызывая информационное окно, при помощи кнопки с пиктограммой клавиатуры.

Так же РестАрт, при переводе заказа в состояние Пречека, будет проверять наличие маркировки у маркируемых товаров.



Расширена настройка кассового узла 340 «Проверять маркировку через ККТ».

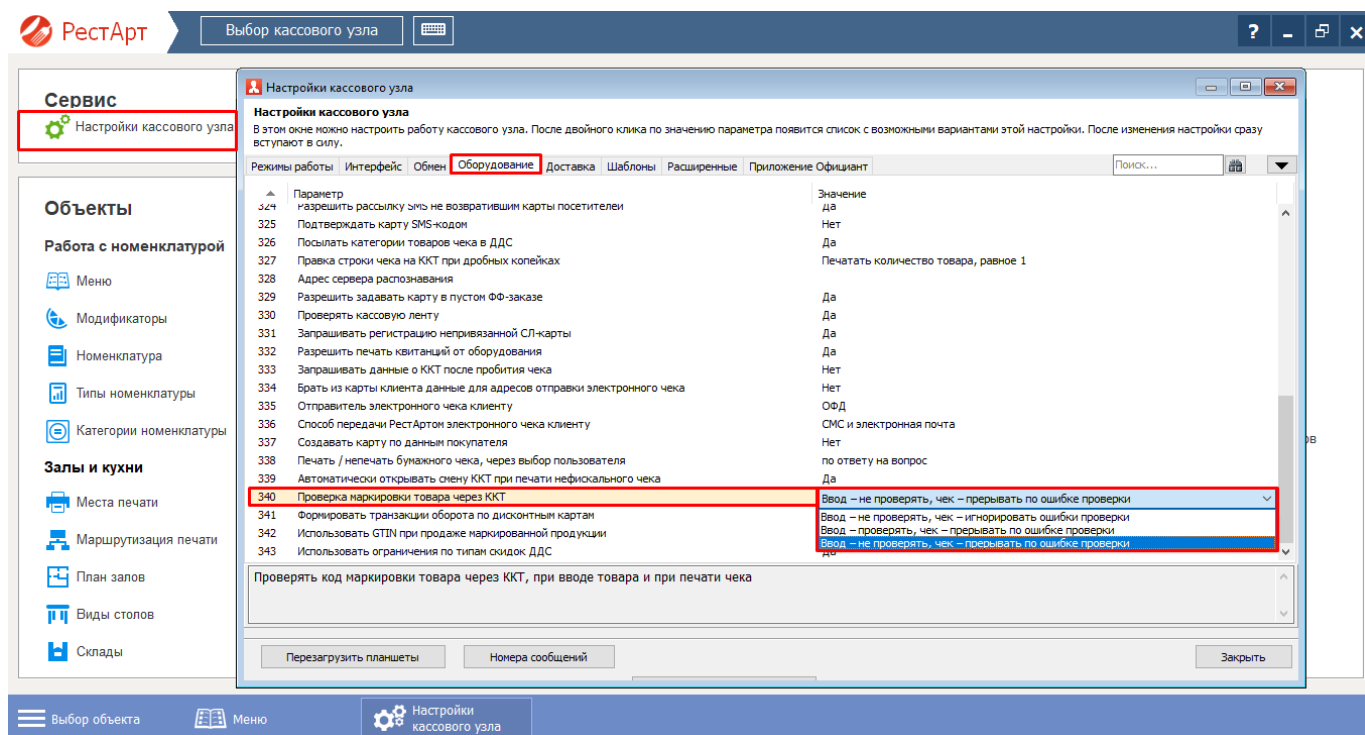
Для проверки или непроверки маркировки на ККТ, используется настройка кассового узла 340 «Проверять маркировку через ККТ», которая отвечает за проверку кода маркировки через ККТ, при вводе товара и печати чека.

Ранее она включала/выключала сразу обе проверки маркировки – и при вводе маркированного товара в заказ, и при печати чека с маркированным товаром.

Сейчас в РестАрт Администраторе в Настройках кассового узла на вкладке «Оборудование» расширены дополнительные значения для параметра 340 «Проверять маркировку через ККТ»:

1. «Ввод – не проверять, чек – игнорировать ошибки проверки» - проверка маркировки выключена при добавлении маркированного товара в заказ, проверка маркировки выключена при печати чека.
2. «Ввод – проверять, чек – прерывать по ошибке проверки» - проверка маркировки включена при добавлении маркированного товара в заказ, проверка маркировки включена при печати чека.
3. «Ввод – не проверять, чек – прерывать по ошибке проверки» - проверка маркировки выключена при добавлении маркированного товара в заказ, проверка маркировки включена при печати чека.


Новый функционал удобен тем, что проверка маркировки может настраиваться на разных этапах работы кассы.




Добавлено поле «EMail покупателя» для чека коррекции.


Во фронте в разделе Сервис, на форме ввода данных для печати чека коррекции, добавлено поле "EMail покупателя". Информация о EMail покупателя будет отправляться в ОФД при печати чека коррекции.


Новый функционал необходим для, того чтобы покупатель, при необходимости, мог получить копию чека коррекции.


Укажите параметры чека коррекции 


☒ **Приход**
☐ **Расход**

Сумма:  1


Тип оплаты:  2


Сумма НДС:  3

Ставка НДС:  4


СНО:  5

☒ **Самостоятельно**
☐ **По предписанию**

Документ:  6

Основание:  7

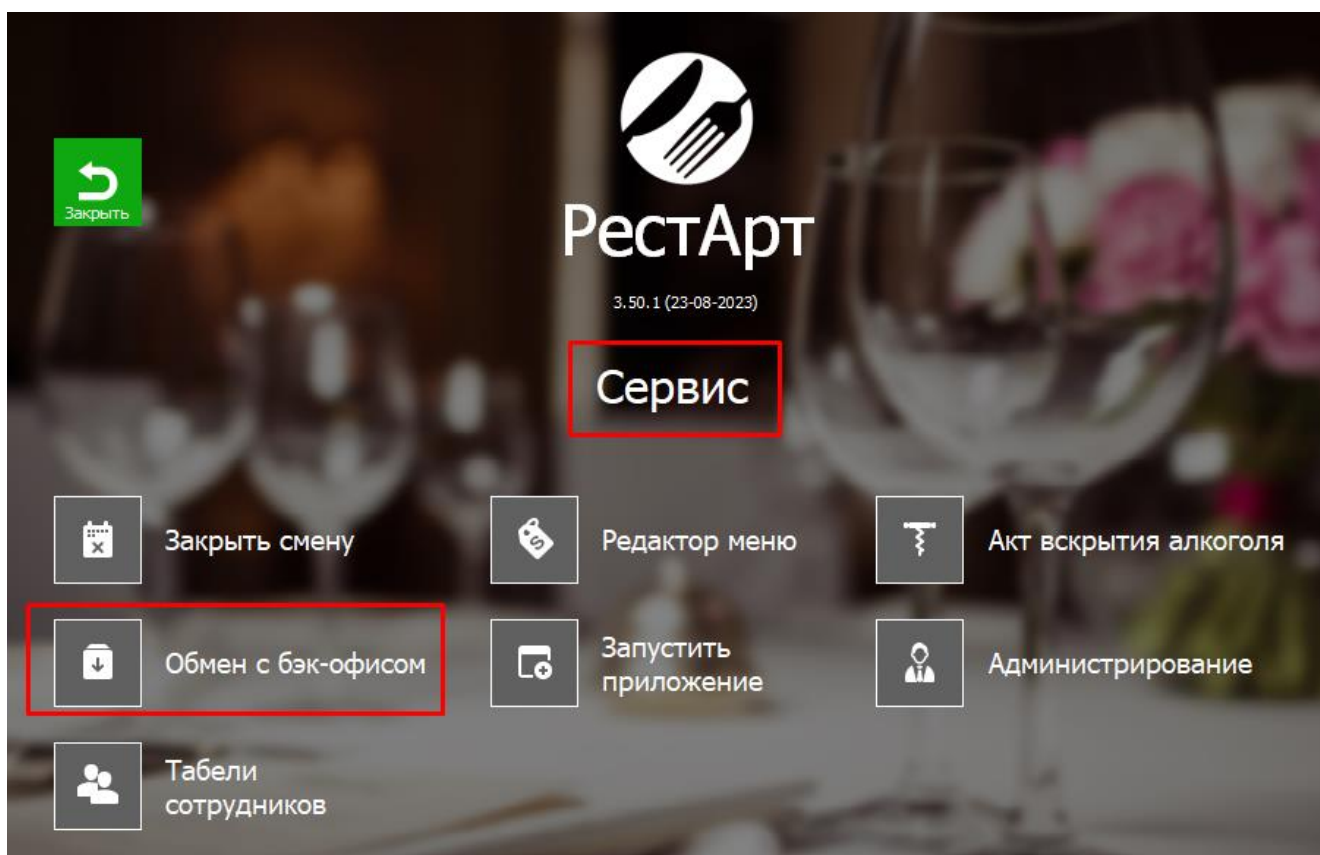
Печать

EMail покупателя:  8

Закреть

Изменена форма «Обмен с бэк-офисом».

Во фронте в разделе Сервис, переименована кнопка «Сформировать очередную выгрузку» на «Обмен с бэк-офисом».



Функционал кнопки «Обмен с бэк-офисом» доработан.

Обмен с бэк-офисом

Станция обмена:

CDOROAPP0005

Время последнего обмена:

2023.08.23 22:38:10.730

Итог последнего обмена:

без ошибок

Номер последнего запроса:

24

ответа:

41

Текущее состояние:

Ожидание нового сообщения [0:00:09]


Сформировать очередную выгрузку


Заккрыть

Сейчас при нажатии на кнопку «Обмен с бэк-офисом» открывается форма, где есть следующие параметры:


- станция обмена;
- дата/время последнего обмена;
- итог последнего обмена (ошибка/успешно);
- номер последнего запроса/ответа;
- текущее состояние:
 - «Ожидание нового сообщения» (и время последнего запроса для http2-обмена);
 - «Формирование сообщения» (со времени).
- кнопка «Сформировать очередную выгрузку» - кнопка позволяет сформировать файл выгрузки для бэк-офиса;


В РестАрт Администраторе переименован раздел «Блокировка» на «Блокировка и обмен». Раздел так же имеет доработанный функционал, в нем добавлена кнопка «Обмен с бэк-офисом», которая содержит такие же индикаторы, как и кнопка во фронте в разделе Сервис.



РестАрт


Выбор кассового узла



Сервис

 Настройки кассового узла

 Рабочие места

 Архивная копия

 Удаление устаревших данных

 **Блокировки и обмен**

Объекты

Работа с номенклатурой

Меню

Модификаторы

Номенклатура

Типы номенклатуры

Категории номенклатуры

Залы и кухни

Места печати

Маршрутизация печати

План залов

Гости и карты

Идентификация

Гости

Организации

Журналы

Закрытие смен

Чеки

Заказы

Блокировки и обмен

Блокировки и обмен

Отображает список заблокированных объектов и текущий статус готовности к обмену (по кнопке).

Время блокировки

Объект

Компьютер

Пользователь

Приложение

Комментарий

23.08.2023 22:40:21	Special	CDOROAPP000	ARMWaiter.e	Участвует в обмене	
23.08.2023 22:38:52	Special	CDOROAPP000	ARMManager	Занимается обменом	

Обмен с бэк-офисом

Станция обмена:

CDOROAPP0005

Время последнего обмена:

2023.08.23 22:38:10.730

Итог последнего обмена:

без ошибок

Номер последнего запроса:

24

ответа:

41

Текущее состояние:

Ожидание нового сообщения [0:00:03]

Обмен с бэк-офисом

Закреть

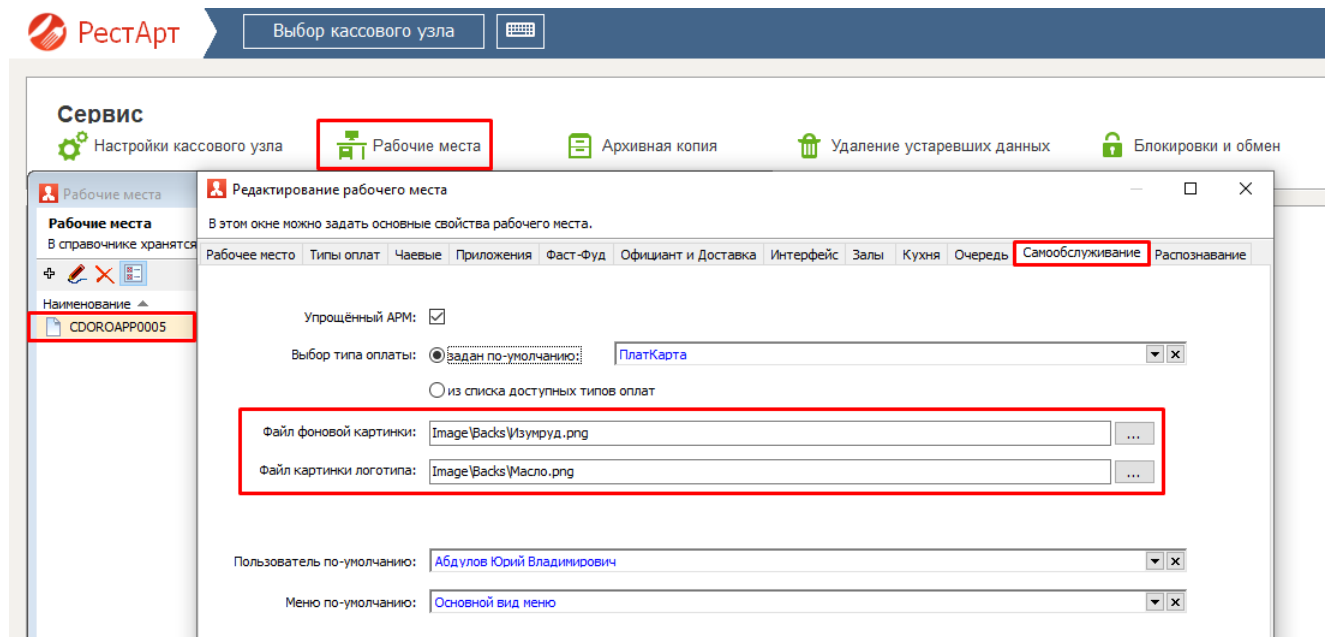
APMa Самообслуживания.

Обновлён интерфейс и дополнен функционал для упрощённого APMa Самообслуживания.

Обновлен и доработан интерфейс упрощенного APMa Самообслуживания:

1) в РестАрт Администраторе в разделе Рабочие места на вкладке «Самообслуживание» добавлены две новые настройки, которые отвечают за индивидуальное назначение фоновой картинкой и логотипа:

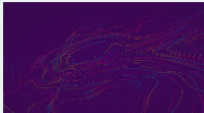
- файл фоновой картинкой;
- файл картинкой логотипа.



2) в случае, если для упрощенного APMa Самообслуживания задан только один тип оплаты, то переход к списку типов оплат более не осуществляется. При оплате заказа будет использоваться тот единственный тип оплаты, заданный в настройках;

3) как правило, для APMa Самообслуживания клавиатура на точках продажи отсутствует, поэтому на кнопках информационных сообщений более не выводятся цифры;

4) если право 222 «Разрешить назначение дисконтных карт» выключено, то кнопка выбора дисконтной карты не выводится на форму;




23:35

тс-рарус

Борщ

1

170 Р



Сумма к оплате: **170.00 Р**

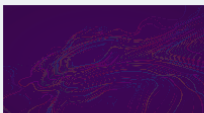
Оплатить:

ОТМЕНИТЬ ЗАКАЗ

Получить копию чека по эл.почте/смс

Оплатить

5) после пробития фискального чека, АРМ Самообслуживания открывает состав заказа и QR-код чека.



23:36


тс-рарус

Название	Кол-во	Скидка, Р	Итог, Р
Борщ	1	0.00	170.00

Скидка: **0.00**

Сумма к оплате: **170.00**

Спасибо за заказ!
Чек доступен по



Завершить

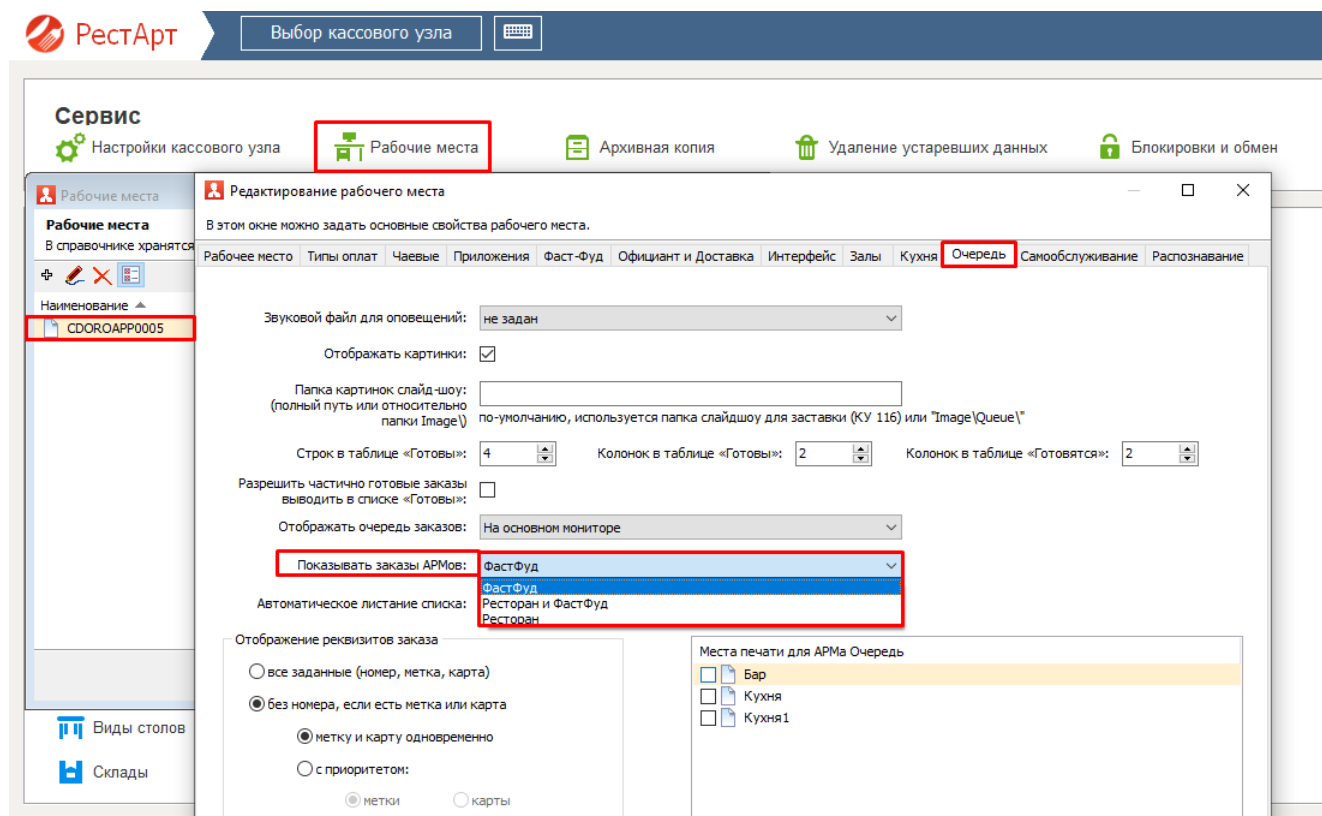
АРМ Электронная очередь.

Добавлен механизм работы с привязками к местам печати.

Ранее АРМ Электронной очереди выдавал данные по заказу, анализируя все строки заказа. Появилась необходимость в доработке АРМа. Сейчас АРМ Электронной очереди может быть привязан к разным кухням. Таким образом заказ делится между кухнями и выдается покупателю по частям – каждая часть заказа выдается со своей кухни. И за каждую такую часть отвечает свой АРМ Электронной очереди.

Для работы с новым механизмом необходимо настроить привязку к местам печати. После настройки АРМ Электронной очереди будет анализировать не все строки заказа, а только те, которые привязаны к заданным местам печати. В случае если, АРМ Электронной очереди не имеет привязки к местам печати, значит он не «увидит» строки заказа.

Так же АРМ Электронной очереди в новом функционале работает и с ресторанными заказами. Для этого в РестАрт Администраторе в Рабочих местах добавлена настройка «Показывать заказы АРМов»: ФастФуд, Ресторан и ФастФуд, Ресторан.



Настройка списка выводимой информации.

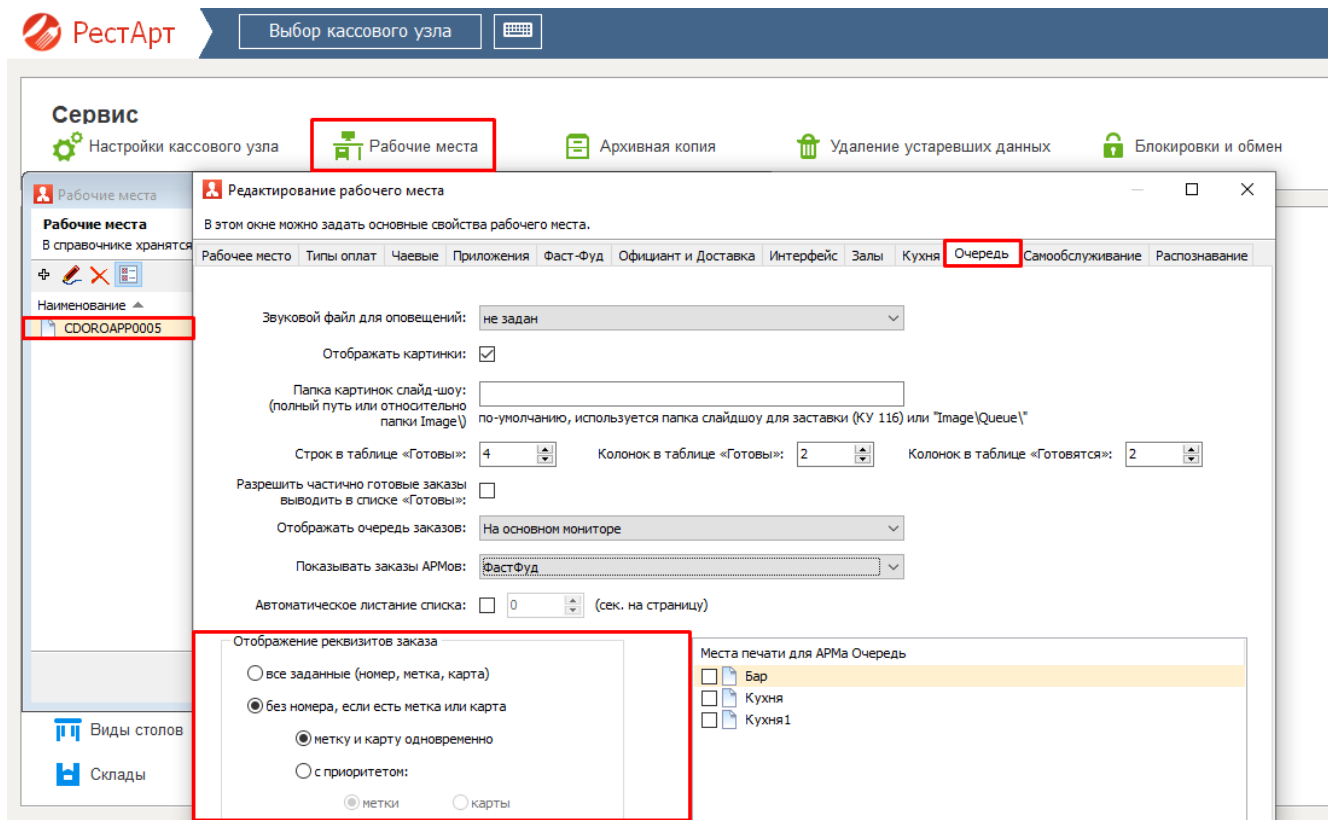
Добавлен вывод в АРМ Электронной очереди метки заказа, сейчас номер заказа отражается справа внизу. И метка заказа теперь может быть не только цифрой, но и текстом.

Ранее в АРМе Электронной очереди, в ячейке заказа, можно было выводить номер заказа, название карты и метку заказа. Список выводимой информации нельзя было менять. Это было не всегда удобно.

Сейчас в РестАрте появилась возможность настраивать список выводимой информации в АРМе Электронной очереди.

Настройки АРМа находятся в РестАрт Администраторе - раздел Рабочие места - вкладка «Очередь» -
Отображение реквизитов заказа:

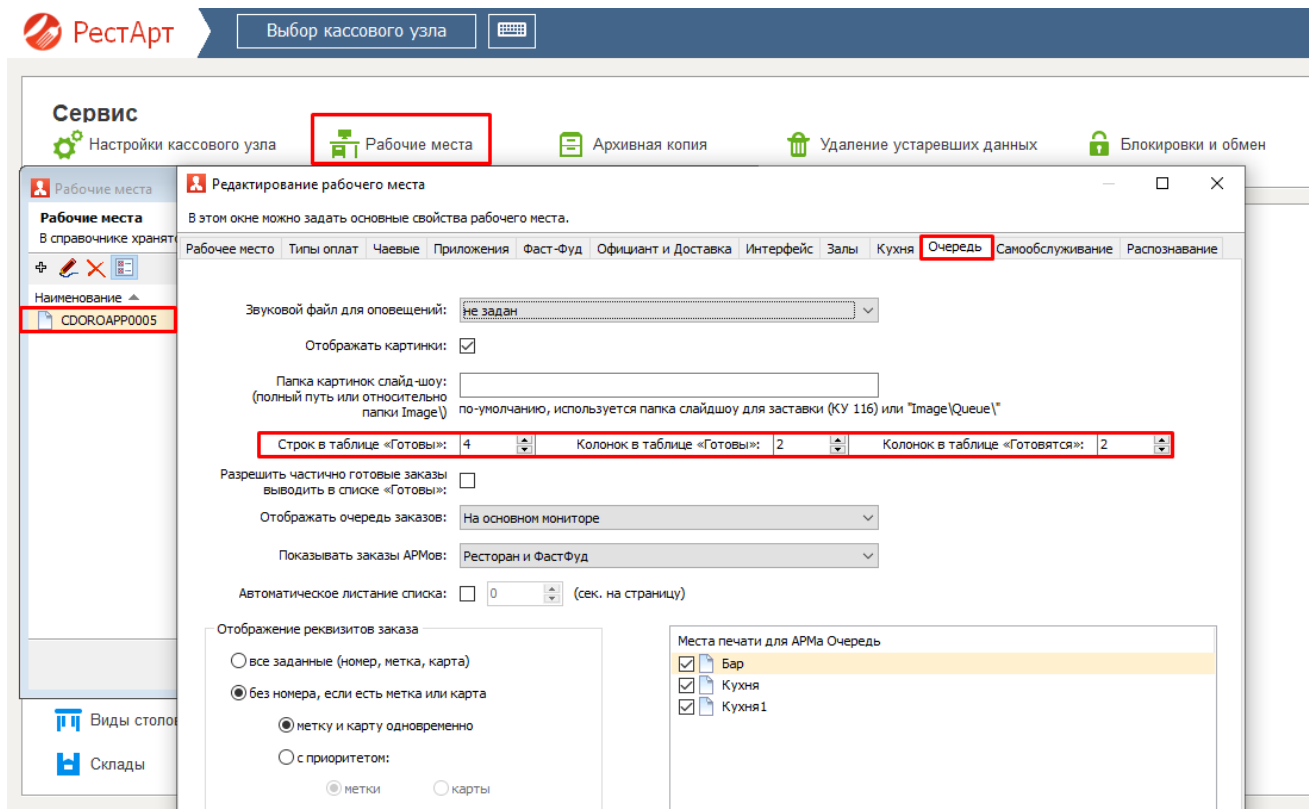
- 1) все заданные (номер, метка, карта);
 - 2) без номера, если есть метка или карта (если нет ни карты, ни метки, то будет выводиться номер заказа):
- выводить метку и карту одновременно;
 - выбор приоритета выводимой информации – карта или метка.



Настройка количества колонок.

Ранее в АРМе Электронной очереди нельзя было указать количество колонок в списке заказов. Сейчас в РестАрте добавлена такая возможность. Доработанный функционал необходим для настройки колонок под разные диагонали мониторов.

Настройка количества колонок в списке заказов находится в РестАрт Администраторе - раздел Рабочие места - вкладка «Очередь». Настройка доступна отдельно для каждой секции – готовящихся и готовых заказов.



Отображение всех заказов АРМа Электронной очереди.

Ранее в АРМе Электронной очереди отображались только те заказы, которым хватало места на экране. Не отображённые заказы появлялись на экране позже, когда уходили более ранние заказы.

После доработки функционала появилась возможность пролистывать список всех заказов, которые есть в очереди. Заказы пролистываются страницами от начала списка до конца. Для работы с новым функционалом в РестАрт Администраторе в разделе Рабочие места на вкладке «Очередь» добавлено две настройки:

- 1) автоматическое листание списка. Настройка отвечает за пролистывание страниц в АРМе Электронной очереди.
- 2) время на страницу, если задано листание.

Сервис


Настройки кассового узла


Рабочие места


Архивная копия



Удаление устаревших данных



Блокировки и обмен

Рабочие места
Рабочие места
В справочнике хранят

Наименование

CDOROAPP0005

Виды столов

Склады

Редактирование рабочего места

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место Типы оплат Чаевые Приложения Фаст-Фуд Официант и Доставка Интерфейс Залы Кухня **Очередь** Самообслуживание Распознавание

Звуковой файл для оповещений:

Отображать картинки: ☒

Папка картинок слайд-шоу:
(полный путь или относительно папки Image)
по-умолчанию, используется папка слайдшоу для заставки (КУ 116) или "Image\Queue\"

Строк в таблице «Готовы»: Колонки в таблице «Готовы»: Колонки в таблице «Готовятся»:

Разрешить частично готовые заказы
выводить в списке «Готовы»: ☐

Отображать очередь заказов:

Показывать заказы АРМов:

Автоматическое листание списка: ☒ (сек. на страницу)

Отображение реквизитов заказа

☒ все заданные (номер, метка, карта)

☐ без номера, если есть метка или карта

☐ метку и карту одновременно

☐ с приоритетом:

Места печати для АРМа Очередь

- ☒ Бар
- ☒ Кухня
- ☒ Кухня1

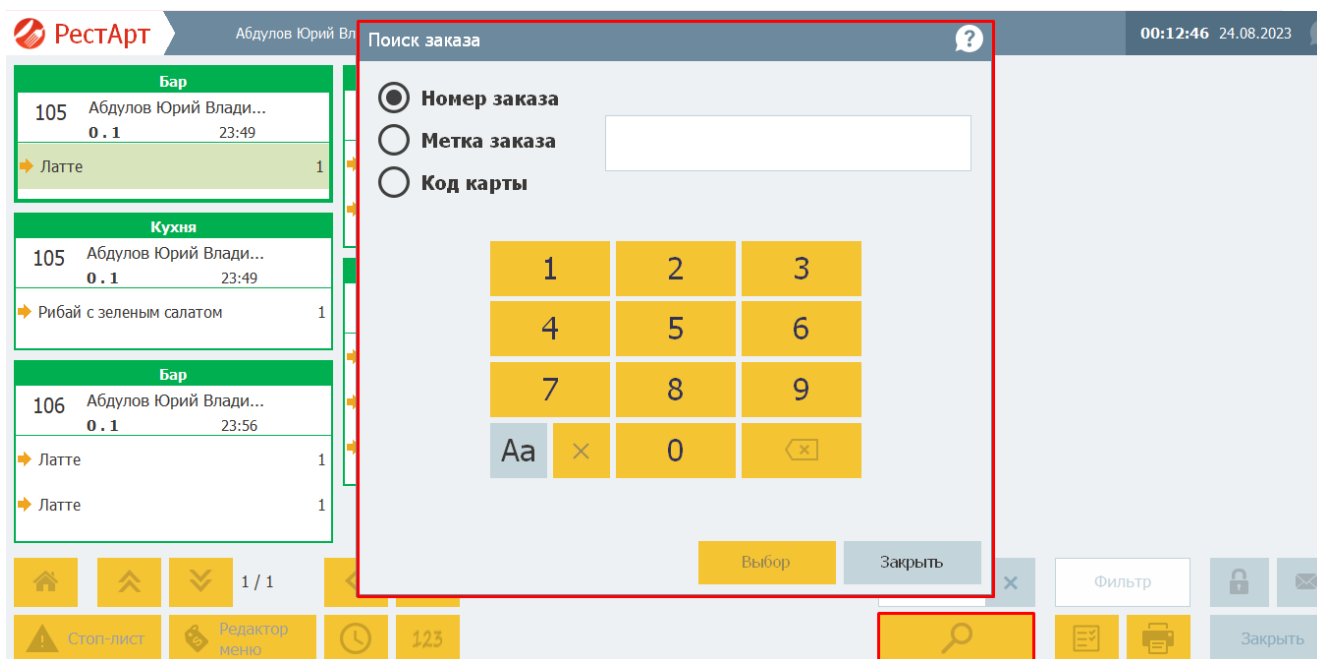
АРМ Кухня.

Добавлен поиск заказа.

Ранее, в АРМе Кухня, можно было искать заказы только по номеру заказа и только с клавиатуры. Параметров для поиска не всегда было достаточно. И не всегда у рабочего места имелась клавиатура. Сейчас в РестАрте увеличилось количество параметров поиска заказа:

1. по номеру заказа;
2. по номеру карты заказа;
3. по метке заказа.

Так же добавлена кнопка для вызова формы поиска (клавиатуры).





Приложение Мобильный Официант.

Добавлен функционал пробитие чека в АРМ Мобильный Официант.

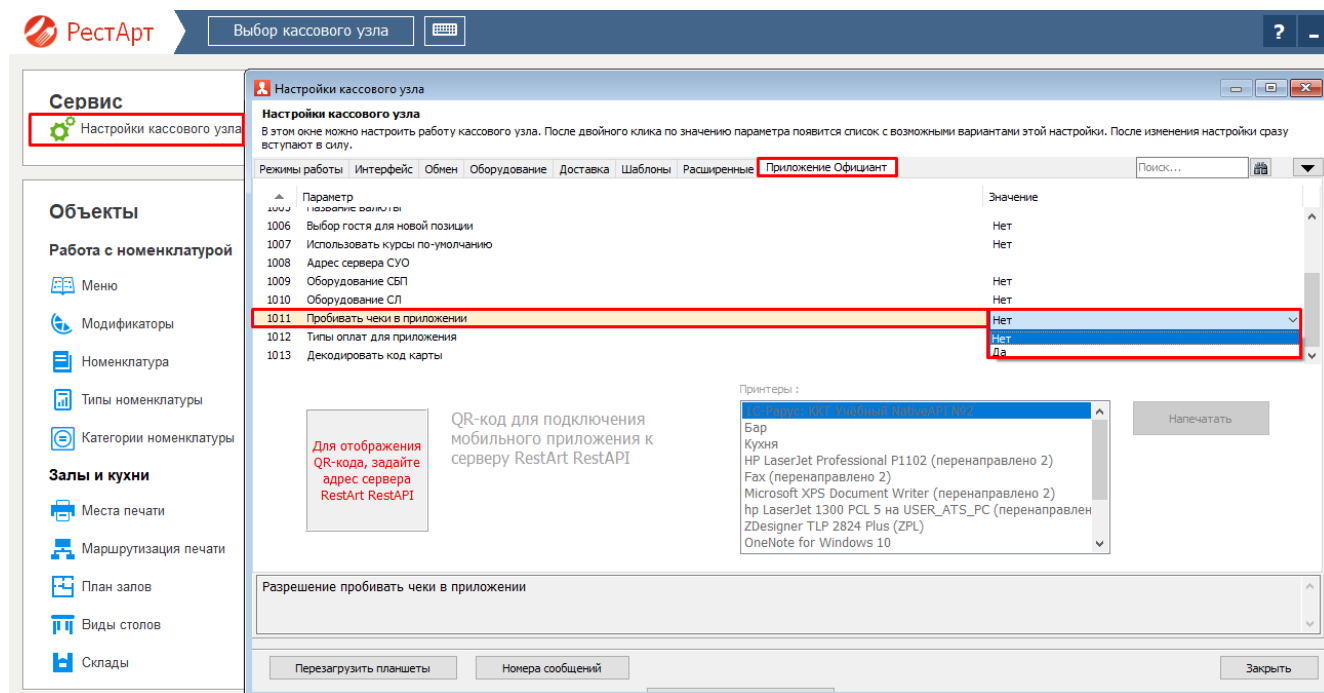
На текущий момент приложение Мобильного официанта позволяет просмотреть меню, набрать заказ, отправить его в базу РестАрта на сохранение, пересчитать скидки, напечатать заказ на кухню, напечатать Пречек. На этом цикл работы с заказом в приложении Мобильного официанта заканчивался.

Сейчас доработан функционал оплаты заказа. Для пробития чека по заказу из мобильного приложения добавлен ряд настроек.

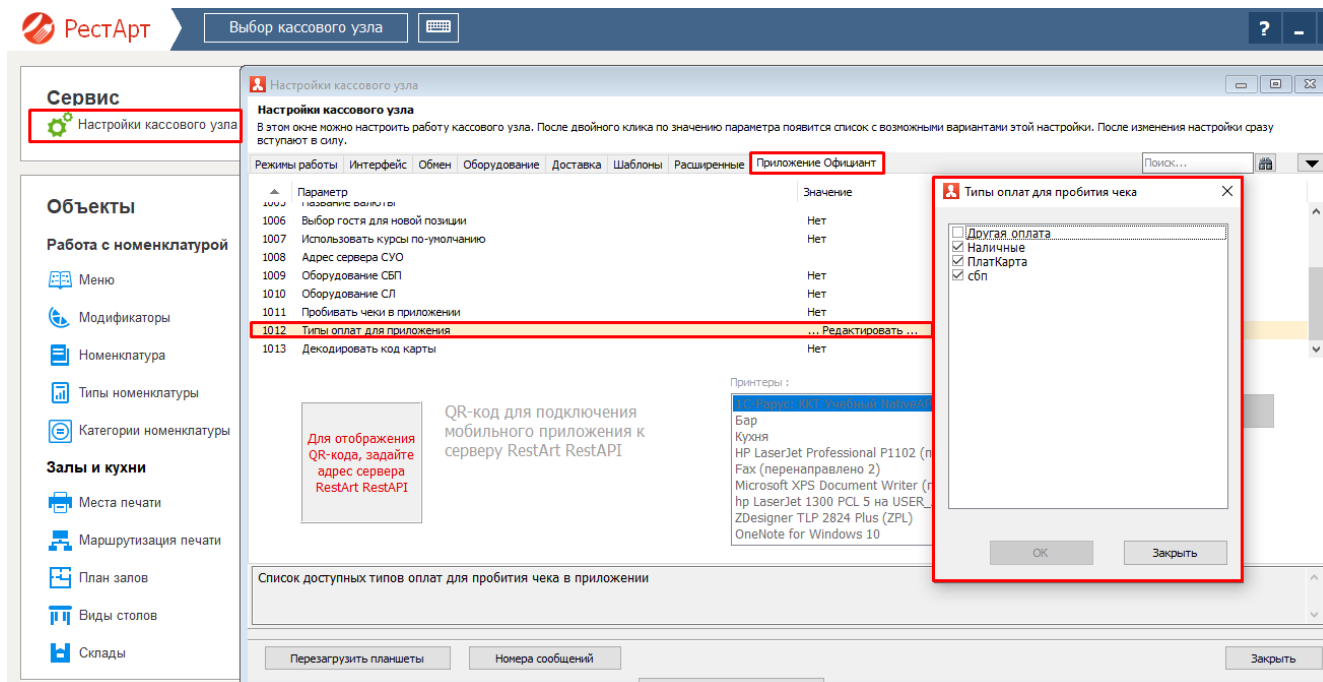
1. В РестАрт Администраторе в разделе Настройки кассового узла на вкладке «Приложение Официант» добавлен параметр 1011 «Пробивать чеки в приложении».

Параметр имеет два значения:

- Да - чеки из приложения будут отправляться на фискальный регистратор;
- Нет - чек из приложения не будут отправляться на фискальный регистратор.



2. В РестАрт Администраторе в разделе Настройки кассового узла на вкладке «Приложение Официант» добавлен параметр 1012 «Типы оплат для приложения». Значение параметра задает доступные способы оплат для приложения.



В приложении Мобильный официант:

- для заказов со столиками, добавлена кнопка «Оплатить», при условии, если заказ находится в статусе Пречек;

- для заказов режима ФастФуд, добавлена кнопка «Оплатить».

После нажатия на кнопку «Оплатить», открывается форма выбора способа оплаты. На этой форме пользователь выбирает один из доступных способов оплаты. После выбора способа оплаты становится активна кнопка «Пробить чек».

ВАЖНО! Комбинированность оплат не предусмотрена.

Безналичные типы оплат делятся на 2 вида:

- требующие ввода депозитно-дисконтной карты;
- не требующие ввода депозитно-дисконтной карты.

В зависимости от выбранного Вида оплаты, включается проверка наличия депозитно-дисконтной карты.

Карта может быть задана при работе с заказом через само мобильное приложение. Если карта задана, то она используется. Если карты нет, то мобильное приложение делает запрос на ввод карты.

Механизм ввода карты происходит или при помощи считывания штрихкода или использования NFC модуля.

При назначении депозитно-дисконтной карты в качестве платежной, отправляется запрос в базу РестАрта - может ли она использоваться как платежная на сумму заказа. Так же приходит баланс карты.

В ответ, от базы РестАрта, мобильное приложение получает один из ответов:

1. карта не найдена, использовать нельзя;
2. карта найдена, использовать можно без ограничений;
3. карта найдена, но на ней баланс меньше суммы заказа.

Нажатие на кнопку «Пробить чек» отправляет команду в РестАрт о печати чек по заказу с выбранным типом оплат и информацией по депозитно-дисконтной карте (если карта используется).

От РестАрта приложение Мобильный официант получает один из ответов:

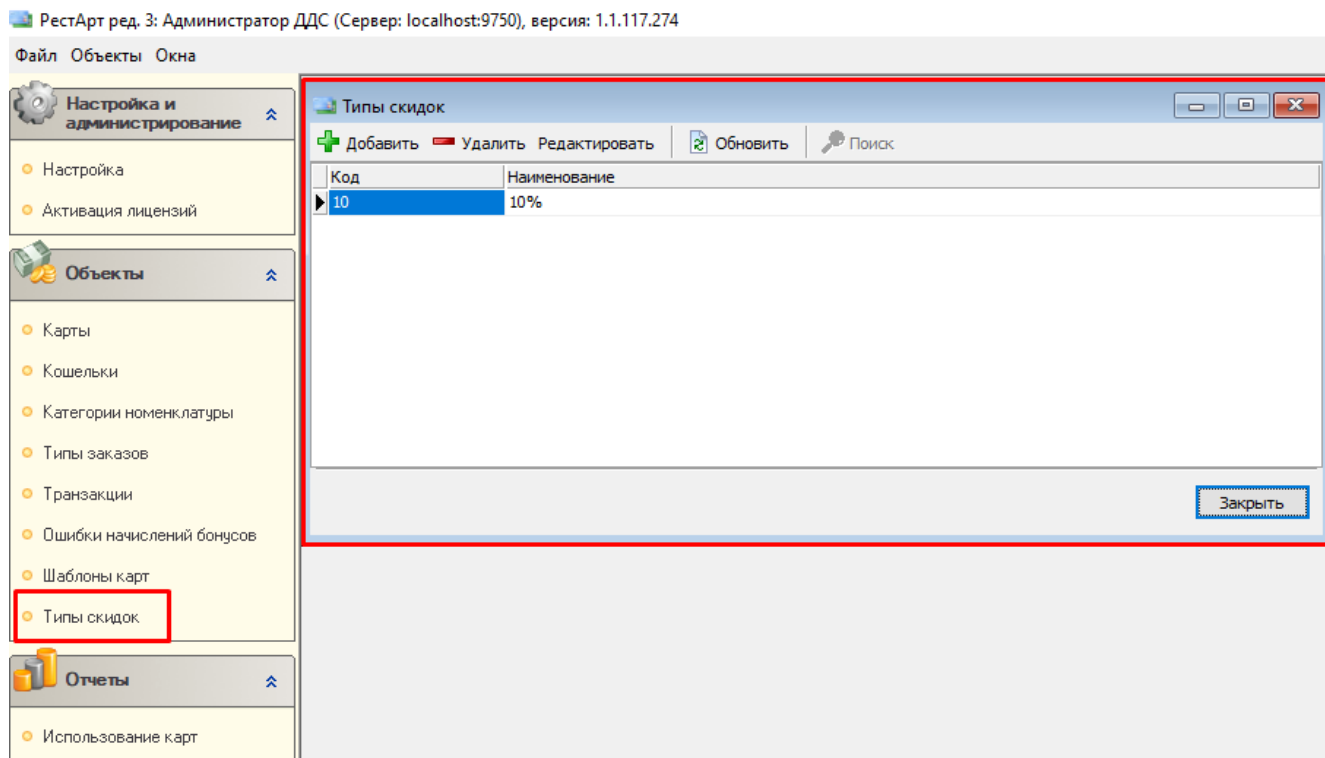
1. «Чек успешно пробит» и приходят реквизиты чека;
2. «При пробитии чека произошла ошибка» и пользователю выводится сообщение с ошибкой.

Депозитно-Дисконтный Сервер.

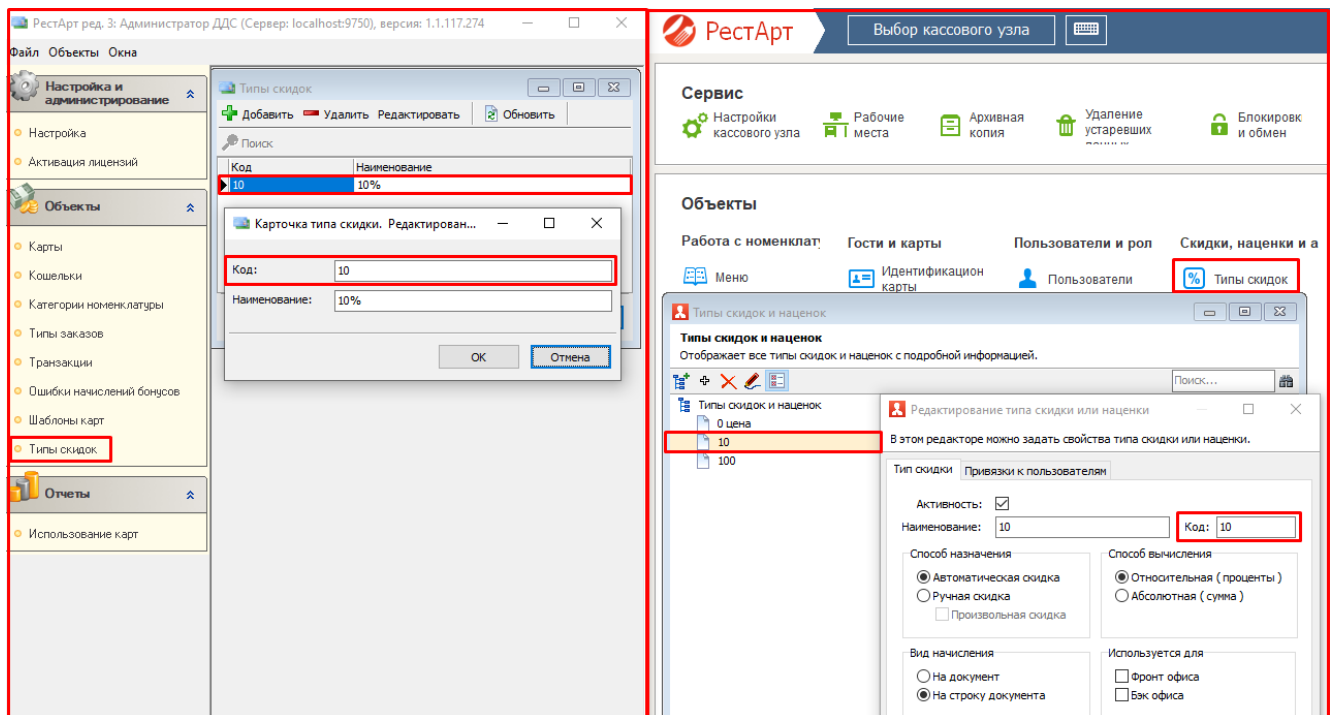
Добавлены типы скидок и ограничения на применение скидок в заказах в разрезе ДДС-карт.

В Депозитно-дисконтном сервере появилась необходимость доработать возможность установки суммового ограничения на применение скидок в заказах в разрезе дисконтных карт и календарного дня/недели/месяца/года.

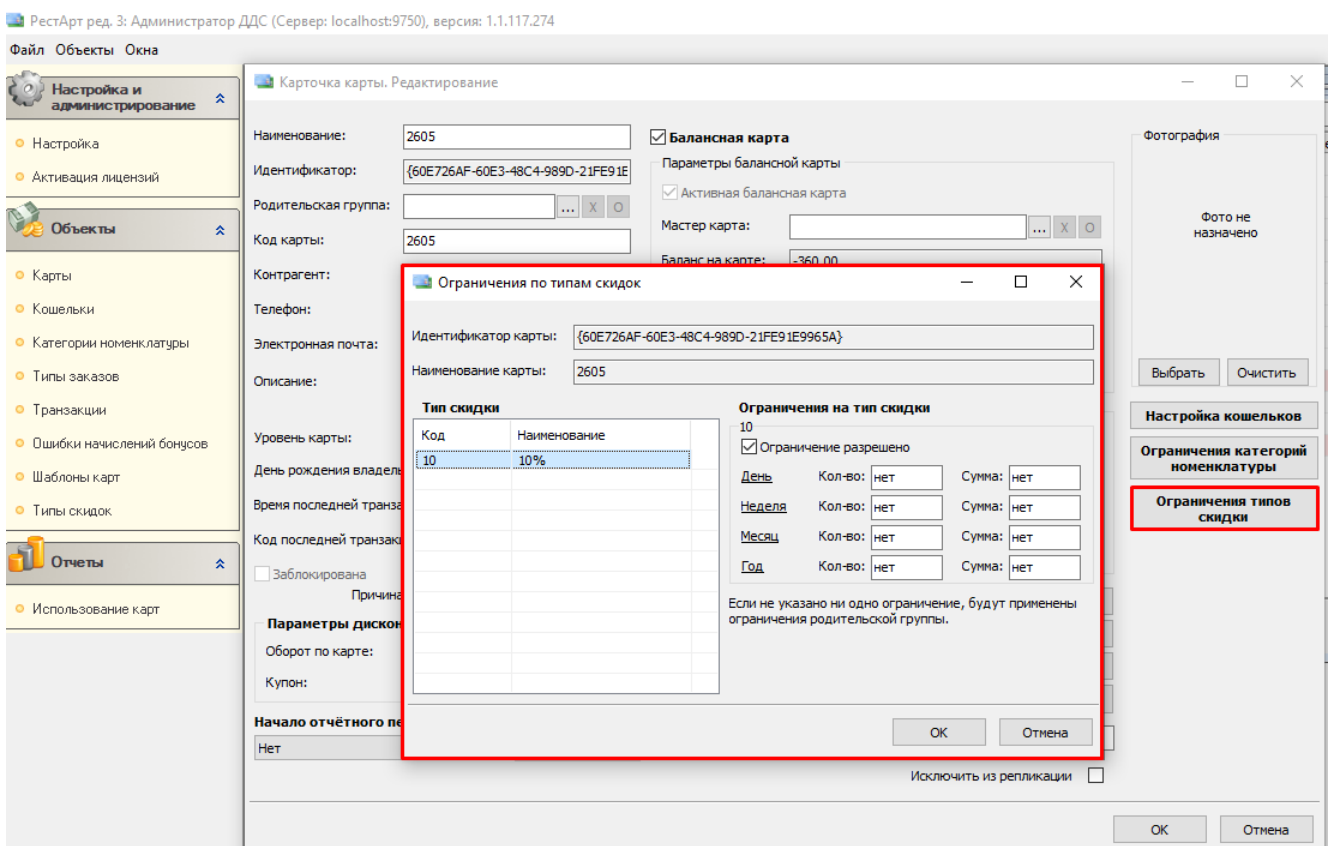
Для этого в Депозитно-дисконтном сервере добавлен раздел «Типы скидок». В него добавляются те типы скидок, по которым могут быть ограничения. Согласование типов скидок Депозитно-дисконтного сервера и РестАрта идёт по кодам типов скидок.



ВАЖНО! Код типа скидки должен быть одинаковым в базе Депозитно-дисконтного сервера и базе РестАрта.

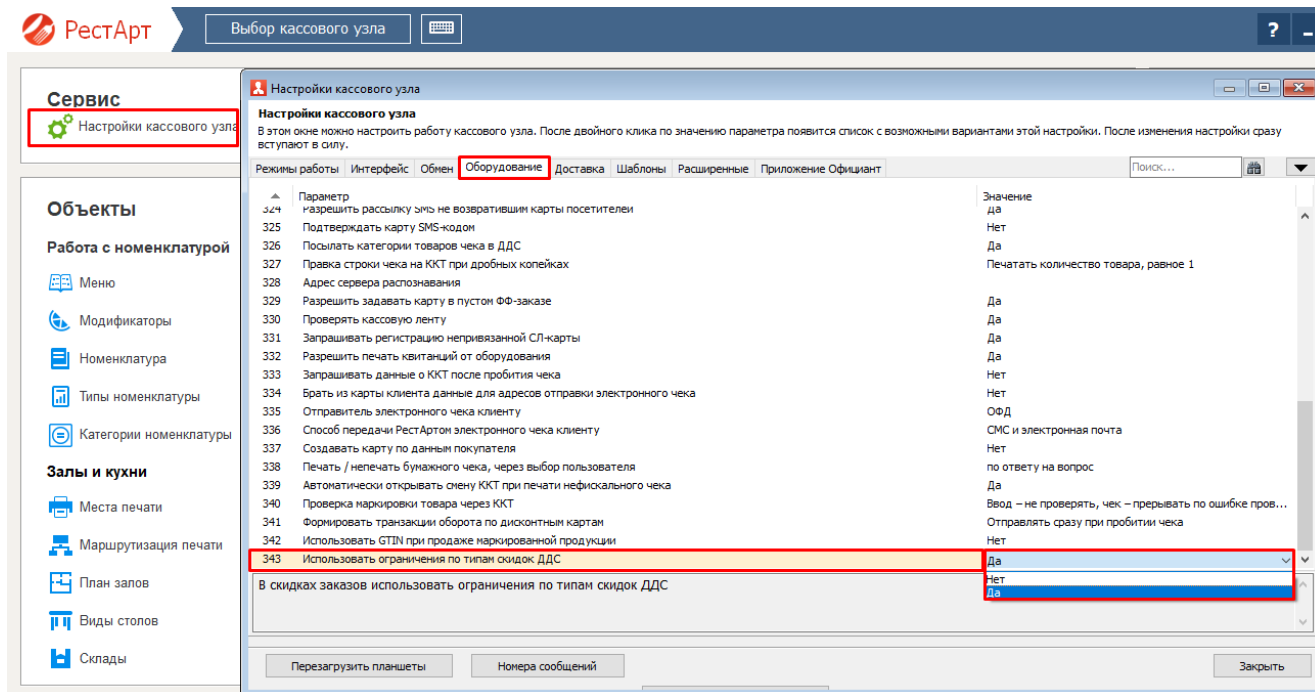


Ограничения по типам скидок задаются или для самой карты, или для какой-либо из её родительских групп (по кнопке «Ограничения типов скидок»). Задать ограничения можно в разрезе промежутков времени (день, неделя, месяц, год) по общей сумме данной скидки за период и количеству заказов, в которых применялась данная скидка.



Чтобы РестАрт мог работать с новым функционалом, нужно:

1. в Настройках рабочего места «РестАрт» задать адрес Депозитно-дисконтного сервера, на котором настроены ограничения по типам скидков;
2. разрешить отправку транзакций оборота по ДДС-картам (РестАрт Администратор - раздел Настройки кассового узла - вкладка «Оборудование» - параметр 341 «Формировать транзакции оборота по дисконтным картам»);
3. разрешить в РестАрте ограничения по типам скидок (РестАрт Администратор - раздел Настройки кассового узла - вкладка «Оборудование» - параметр 343 «Использовать ограничения по типам скидок ДДС» установить в значение «Да»).



Параметр 343 «Использовать ограничения по типам скидок ДДС» имеет два значения:

- Да - в скидках заказов будут использоваться ограничения по типам скидок ДДС;
- Нет - в скидках заказов не будут использоваться ограничения по типам скидок ДДС.

В заказе РестАрта скидки, установленные в Депозитно-дисконтном сервер, применяются после выбора ДДС-карты, у которой заданы ограничения.

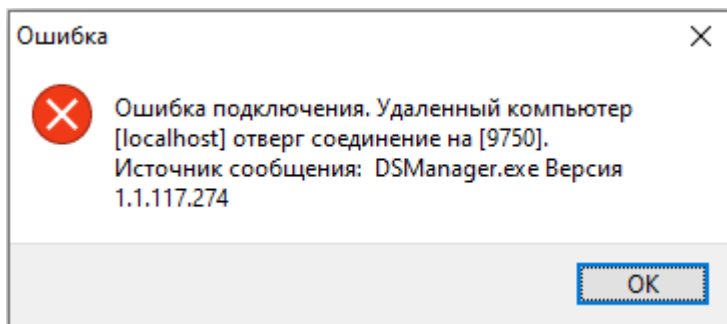
При пробитии чека данные об использованных скидках будут уходить в Депозитно-дисконтный сервер вместе с транзакцией оборота карты. И в следующем заказе, по данной карте, будут доступны меньшие суммы скидков.

После выполнения возврата чека в Депозитно-дисконтный сервер отправятся данные об отмене примененных, в данном чеке, скидков. Что увеличит доступную сумму скидков по дисконтной карте в чеке.

Добавлено информационное сообщение, в случае если нет связи с ДДС.

Ранее, если служба ДДС не запущена и пользователь запускает Администратора ДДС, то при попытке открыть какой-нибудь справочник Администратор ДДС требовал ввод пароля. Точно так же Администратор ДДС делает, если служба ДДС работает и пароль действительно нужен.

Сейчас Администратор ДДС умеет различать две эти ситуации. И, если нет связи с базой ДДС, выводится сообщение с ошибкой, а не запрашивается пароль.



Статистика по остаткам сумм типов скидок.

В РестАрте появилась необходимость выводить на печать в шапке чека остатки сумм настроенных скидок по ДДС-карте заказа. Для этого в шаблон шапки чека добавлена секция "CardDiscounts" (описание можно изучить в файле "Work with DepositDiscountServer.doc" ДДС'а). Пример нового шаблона – файл "_TemplFFChkHead_disc.xml" (файл находится в шаблонах РестАрта).

Так как ДДС-счётчики по ограничениям типов скидок изменяются в транзакции оборота по карте, то эта транзакция должна уходить в базу ДДС сразу при пробитии чека. За это отвечает параметр Кассового узла 341 «Формировать транзакции оборота по дисконтным картам» в значении «Отправлять сразу при пробитии чека». Иначе, данные по типам скидок в шапке чека будут без учёта типов скидок текущего чека.

Таким образом можно:

1. в шапку чека вывести статистику по дисконтной карте чека, в разрезе тех типов скидок, по которым для этой карты заданы ограничения;
2. вывести сами значения ограничений, текущие счётчики скидок, и доступные остатки скидок. Объём выводимых данных настраивается в шаблоне.

Если карта не имеет ограничений ни по каким типам скидок, то тогда в шапке чека никакой дополнительной информации по скидкам выводиться не будет.



Настройка Рабочего места «РестАрт».

Добавлена докачка объекта через прямой обмен с бэк-офисом в другие типы обмена.

В прямом обмене РестАрта и бэк-офиса есть возможность докачки объектов, которые не найдены в файле обмена. Сейчас данный функционал добавлен и для файлового обмена: обмен через каталог и обмен через FTP-сервер.

ВАЖНО! Для РестАрта должны быть заданы настройки прямого обмена с бэк-офисом. База бэк-офиса должна быть опубликована на веб-сервере.

Новый функционал необходим для корректной загрузки данных в РестАрт при обмене с бэк-офисом.

Оглавление к релизу 3.35

Информация по релизу 3.35.	264
АРМ Фаст-Фуд.	264
Добавлена поддержка маркировки по GTIN.....	264
Отмена отложенных заказов в АРМе Фаст-Фуда.	265
Отображение сумм карты на мониторе гостя.	267
Новое право на поиск товаров.	268
АРМ Кухня.....	270
Отображение в АРМе Кухни строк заказа у которых была ошибка печати на кухню.	270
АРМ Самообслуживания.....	271
Депозитно-Дисконтный Сервер.	273
Информационное сообщение про возможное обновление базы ДДС.....	273
Добавлена возможность чистки и сохранения старых данных.	273
Архивная база ДДС.	273
На форме списка карт добавлен пункт «Доступные средства карты».	275
Киоск Самообслуживания.....	277



Информация по релизу 3.35.

АРМ Фаст-Фуд.

Добавлена поддержка маркировки по GTIN.

Честным знаком было введено разрешение продавать маркированную продукцию, которая маркируется только GTIN'ом, без полноценного GS1-DataMatrix'a. Поэтому в РестАрт добавлена поддержка ввода и продажи товаров с такой маркировкой.

Для этого, сделано следующее:

1) в карточке номенклатуры на вкладку «Штрихкоды» добавлено поле «Использовать, как GTIN».

Если у номенклатуры установлен флаг «Использовать, как GTIN», то она продается по GTIN. Причём, GTIN для печати в чеке будет именно тот, у которого в поле «Использовать, как GTIN» стоит флаг.

Редактирование номенклатуры

В карточке номенклатуры необходимо заполнить основные реквизиты. Поля "Полное наименование" и "Единица измерения" являются обязательными для заполнения.

Чтобы добавить штрихкод к номенклатуре, используйте сканер или перейдите на вкладку "Штрихкоды". С этой вкладки осуществляется настройка штрихкодов.

Управлять модификаторами можно с вкладки "Модификаторы". Чтобы добавить модификатор к номенклатуре, перенесите его мышкой из списка всех модификаторов в список назначенных модификаторов. Обратный перенос равносител удалению модификатора из списка назначенных.

Номенклатура | Доп. свойства | Штрихкоды | Модификаторы | Привязки к организациям | Привязки к типам оплат | Маршрутизация печати

Добавить | Удалить

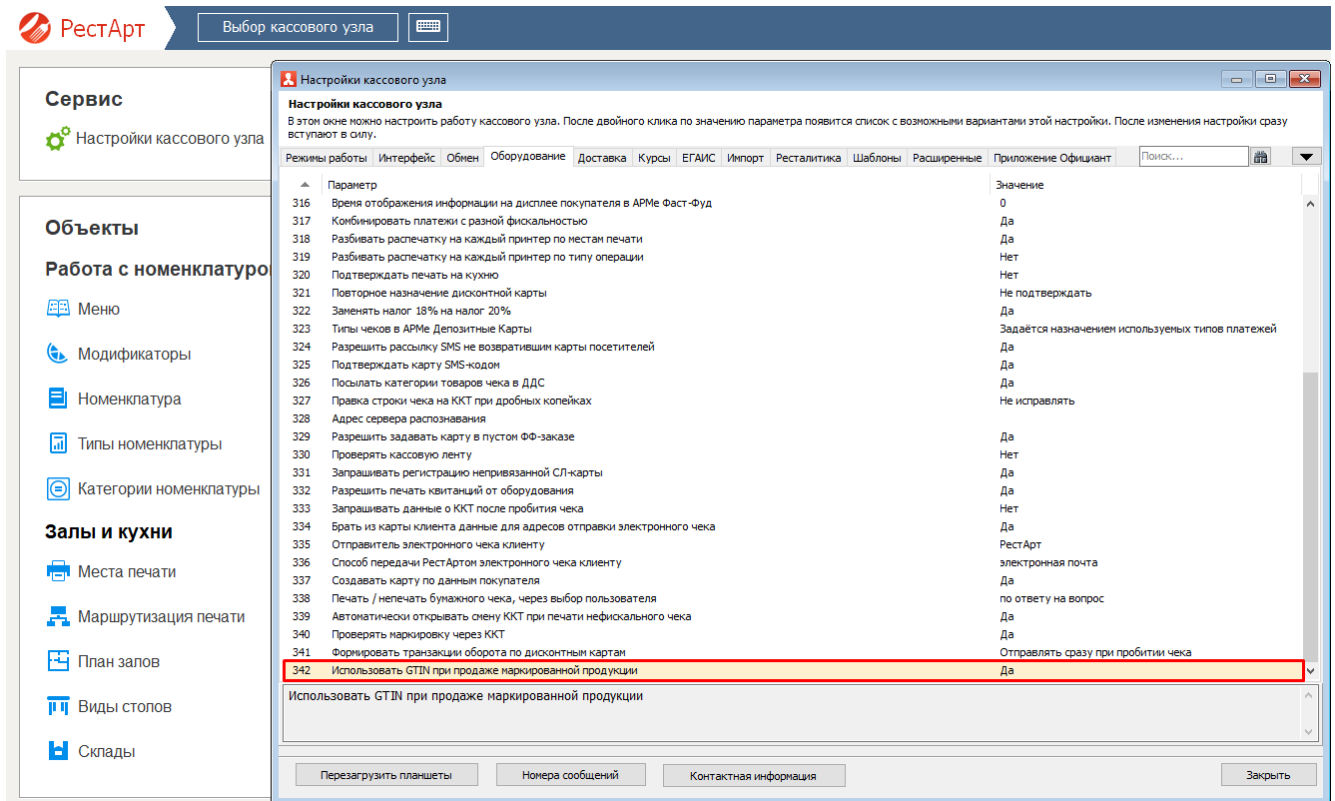
Штрихкод	Коэффициент пересчета	Использовать, как GTIN
04607050690647	1.00	+

OK | Применить | Закрыть

2) в Настройки кассового узла добавлен параметр 342 «Использовать GTIN при продаже маркированной продукции».

Если параметр 342 «Использовать GTIN при продаже маркированной продукции» установлен в значение «Да», тогда используется GTIN-маркировка.

Если параметр 342 «Использовать GTIN при продаже маркированной продукции» установлен в значение «Нет», то будет запрещено использование GTIN-маркировки, даже если в карточке номенклатуры, на вкладке «Штрихкоды» в поле «Использовать, как GTIN» установлен флаг.



В итоге – использовать GTIN-маркировку товара и продавать товар по GTIN можно только в случае, если в карточке номенклатуры, на вкладке «Штрихкоды» в поле «Использовать, как GTIN» установлен флаг и параметр 342 «Использовать GTIN при продаже маркированной продукции» установлен в значение «Да».

В любом другом случае, ввод и продажа товара определяется типом маркировки у этого товара (так же, как и раньше).

Отмена отложенных заказов в АРМ Фаст-Фуд.

В РестАрте на форме отложенных чеков (Сервис – Вернуть чек) появилась кнопка «Отменить все отложенные чеки», которая позволяет в один клик удалить все существующие отложенные заказы.

Выберите отложенный чек

№ заказа, карты, телефона или имя клиента:

№	Официант	Данные	Сумма	Меню
2699	_Юлия	открыт	300.00	Ресторан Сок...

Наименование	Кол-во
Французский тост с копче...	1

Поиск

Состав

Отменить все отложенные чеки

Выбор

Закреть

Выберите отложенный чек

№ заказа, карты, телефона или имя клиента:

№	Официант	Данные	Сумма	Меню
2707	_Юлия	открыт	450.00	Ресторан Сок...
2705	_Юлия	открыт	460.00	Ресторан Сок...

Наименование	Кол-во
Суп грибной 350гр	1

Поиск

Состав

Отменить все отложенные чеки

Выбор

Закреть

Вопрос 15:35, 28 фев 23

Отложенных чеков: 2

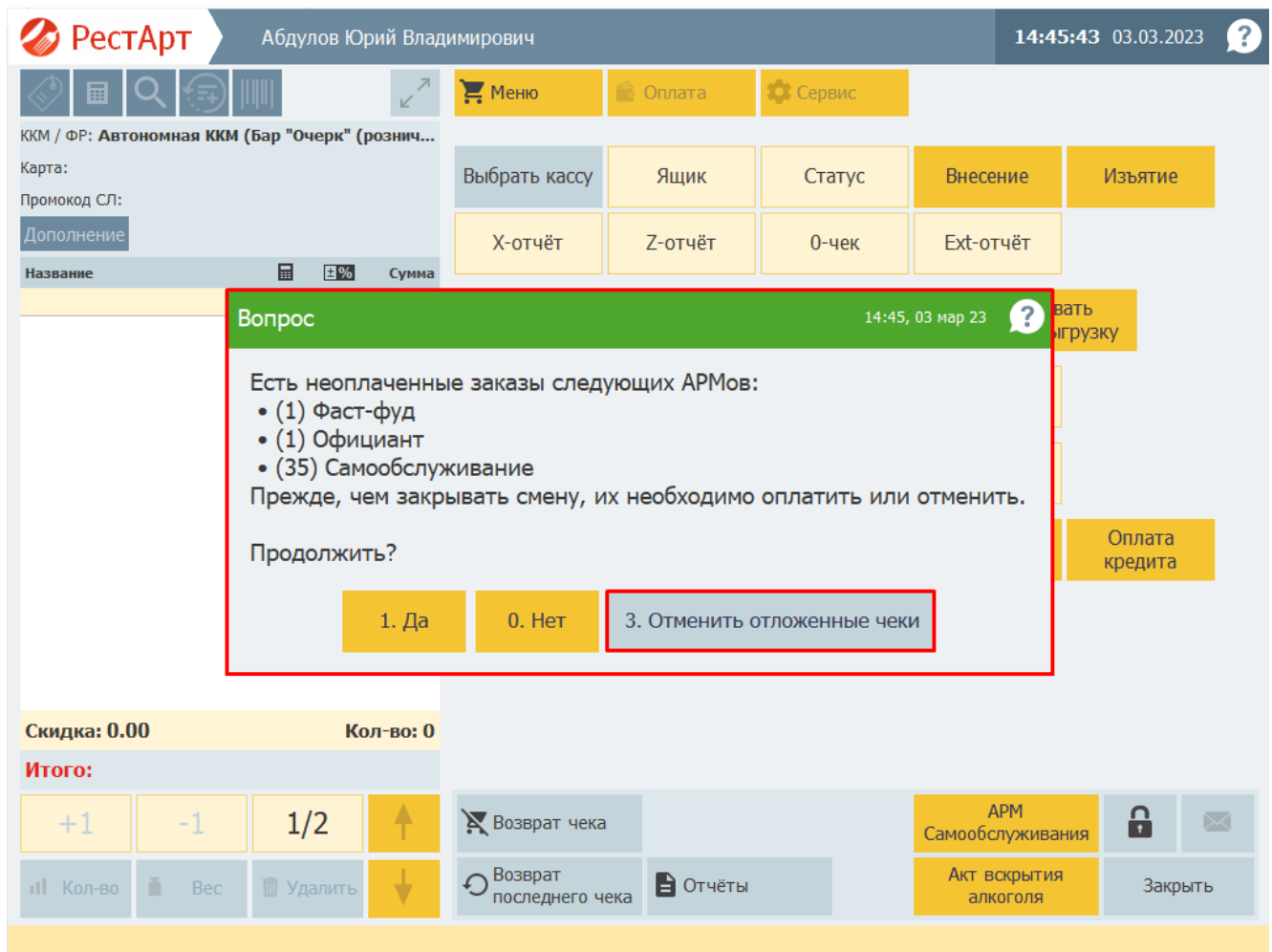
Желаете отменить?

1. Да

0. Нет

При закрытии смены, если есть отложенные заказы, РестАрт выводит диалоговое окно с сообщением в котором появилась дополнительная кнопка с отменой отложенных заказов.

ВАЖНО! Данный функционал доступен только для режима Фаст-Фуда.




Так же, сейчас в РестАрте, пользователь может отменить заказ при отсутствии у него прав 212 «Отменять заказ целиком» и 230 «Разрешить удалять позиции заказа», но только в том случае, если в чеке выбрана депозитная карта и отсутствует сам состав заказа.

Отображение сумм карты на мониторе гостя.

Ранее, на мониторе покупателя отображались 2 суммы ДДС-карты – «Накопленная сумма» и «Баланс». Сейчас в РестАрт добавлено два параметра (РестАрт Администратор – Настройка кассового узла – вкладка «Интерфейс»):

1. параметр 124 «Разрешить отображать накопленную сумму карты заказа на мониторе покупателя»;
2. параметр 125 «Разрешить отображать баланс карты заказа на мониторе покупателя».

Каждый из параметров определяет отображать или не отображать накопленную сумму и сумму баланса. В случае, если у карты бесконечный кредит и одновременно баланс равен или меньше нуля, то поле с информацией о балансе не выводится, не смотря на значение «Да» параметров 124 и 125.


Выбор кассового узла

Сервис

Настройки кассового узла

Объекты

Работа с номенклатурой

Меню

Модификаторы

Номенклатура

Типы номенклатуры

Категории номенклатуры

Залы и кухни

Места печати

Маршрутизация печати

План залов

Виды столов

Склады

Настройки кассового узла

Настройки кассового узла

В этом окне можно настроить работу кассового узла. После двойного клика по значению параметра появится список с возможными вариантами этой настройки. После изменения настройки сразу вступают в силу.

Режимы работы

Интерфейс

Обмен

Оборудование

Доставка

Курсы

ЕГАИС

Импорт

Ресталитика

Шаблоны

Расширенные

Приложение

Официант

Поиск...

Параметр	Значение	
100	Показывать позиции стоп-листа в меню	Да
101	Максимальный размер картинки (в пикселах)	1024
102	Максимальный размер картинки (в килобайтах)	512
103	Тип свертки одинаковых товаров в прачеке	Нет
104	Показывать в редакторе заказа дату/время печати строк	С одинаковым составом
105	Тип планового показателя выручки	Фиксированный
106	Сумма фиксированной плановой выручки	153642.00
107	Дни периода показателя выручки	Все
108	Дополнять номер заказа префиксом заказа	Нет
109	При блокировке переходить в режим просмотра залов, столов и заказов	Нет
110	Отключить предупреждения о потенциальных ограничениях функционала	Нет
111	Минимальная длина пароля для быстрой авторизации пользователя	0
112	Выделять перегруженные столы отдельным стикером	Нет
113	Масштабировать основные формы	Нет
114	Клавиатура на форме авторизации	снизу
115	Показывать клавиатуру на форме авторизации сразу	Да
116	Каталог для заставок	
117	Интервал слайдшоу заставки (в секундах)	15
118	Разделитель при отображении заголовка стола	.
119	Показывать данные о карте при ее вводе	Нет
120	Свертка товаров в заказах Официанта	Да
121	Период обновления данных в АРМ Кухня (сек)	20
122	Префикс карты в АРМ Электронная Очередь	
123	Заголовок заказа АРМ Кухня	Название дисконтной карты заказа
124	Выводить накопленную сумму карты на монитор покупателя	Да
125	Выводить баланс карты на монитор покупателя	Да

Разрешить отображать накопленную сумму карты заказа на мониторе покупателя

Перезагрузить планшеты

Номера сообщений

Контактная информация

Закрыть

Новое право на поиск товаров.

В РестАрт добавлено новое право 238 «Разрешить выбор позиции меню через форму поиска», которое разрешает выбор позиции меню для заказа через форму поиска позиции меню по названию или коду.

В случае, если право 238 «Разрешить выбор позиции меню через форму поиска» отсутствует у пользователя, то и кнопка поиска, во фронте, не доступна.

АРМ Кухня.









Отображение в АРМе Кухни строк заказа у которых была ошибка печати на кухню.

Ранее, если новая строка заказа не печаталась или не смогла напечататься на кухню, то в АРМе Кухня она не отображалась.

Сейчас новые строки, которые не смогли напечататься на кухню, переходят в статус «Ошибка печати».

И в этом статусе отображаются в АРМе Кухня и в редакторе заказов.

Статус строки.

- | | | |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 1 – |  | новая (неотпечатанная) (по-умолчанию) |
| |  | предварительно распечатанная |
| | | ошибка печати |
| 2 – |  | отпечатана |
| 3 – |  | отменена |
| 4 – |  | принята в готовку |
| 5 – |  | приготовлено |
| 6 – |  | подано (клиенту) |
| 7 – |  | ожидание принятия в готовку |
-

В случае, если печать заказа не вышла на принтере кухни, но отобразилась на мониторе повара, повар сможет увидеть строку заказа или заказ. Так как есть необходимость отправить на кухню заказ или строку заказа, то повар должен быть уведомлен об этом. Повар видит информацию на экране и начинает готовить, несмотря на то, что чек не вышел на принтере кухни.

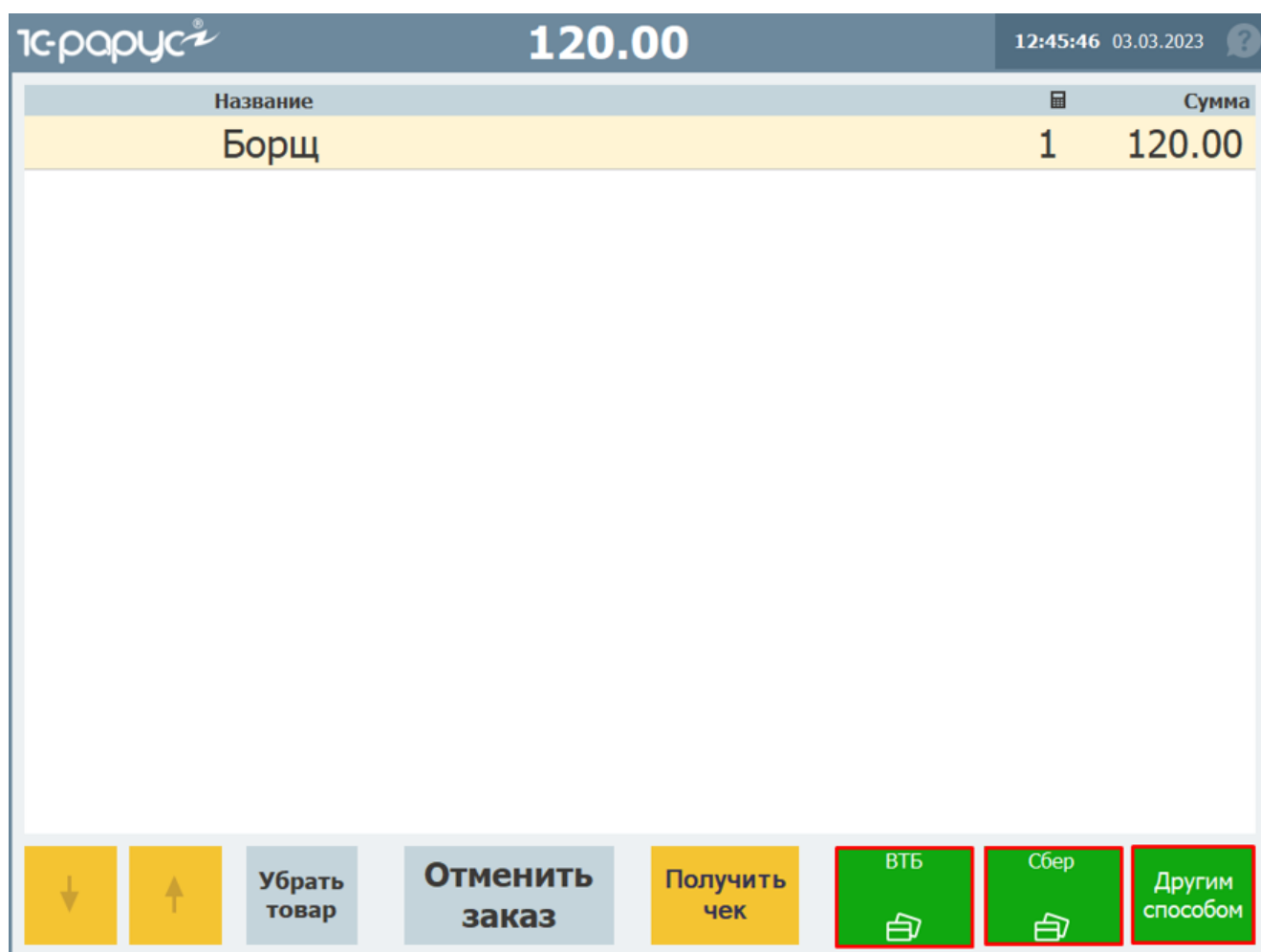
После первой неуспешной печати, заказа на кухню или строки заказа, РестАрт будет пробовать печать данную строку или заказ еще раз, при условии, если добавят новые товары или просто нажмут печать.

АРМ Самообслуживания.

Ранее, в АРМе Упрощённого Самообслуживания, для пробития чека, была доступна только одна кнопка «Оплатить». По ней оплата проводилась типом оплаты, который был задан по умолчанию для АРМа Самообслуживания. Если оплата по умолчанию не была задана, то выводился список доступных типов оплаты.

Сейчас механизм выбора типов оплат изменен. В случае, если в настройках Рабочего места РестАрт Администратора, на вкладке «Самообслуживание» тип оплаты по умолчанию не задан, то в АРМе Самообслуживания появляется одна или две кнопки первых доступных типов оплаты. Если доступных типов оплат больше двух, то отображается третья кнопка – «Другим способом». При нажатии на кнопку «Другим способом» выводится список доступных типов оплаты.

Для иконок типов оплат можно устанавливать наименования и цвета.



Название	Сумма
Борщ	120.00

Buttons at the bottom: ↓, ↑, Убрать товар, Отменить заказ, Получить чек, ВТБ, Сбер, Другим способом.

тс-рарус®

120.00

12:46:19 03.03.2023 ?

Название		Сумма
Борщ	1	120.00

Выберите тип оплаты ?

Наименование	
ВТБ	<div>↑</div> <div>↓</div>
Сбер	<div>↑</div> <div>↓</div>
Другая оплата	

Выбор

Заккрыть

↓

↑

Убрать товар

Отменить заказ

Получить чек

ВТБ

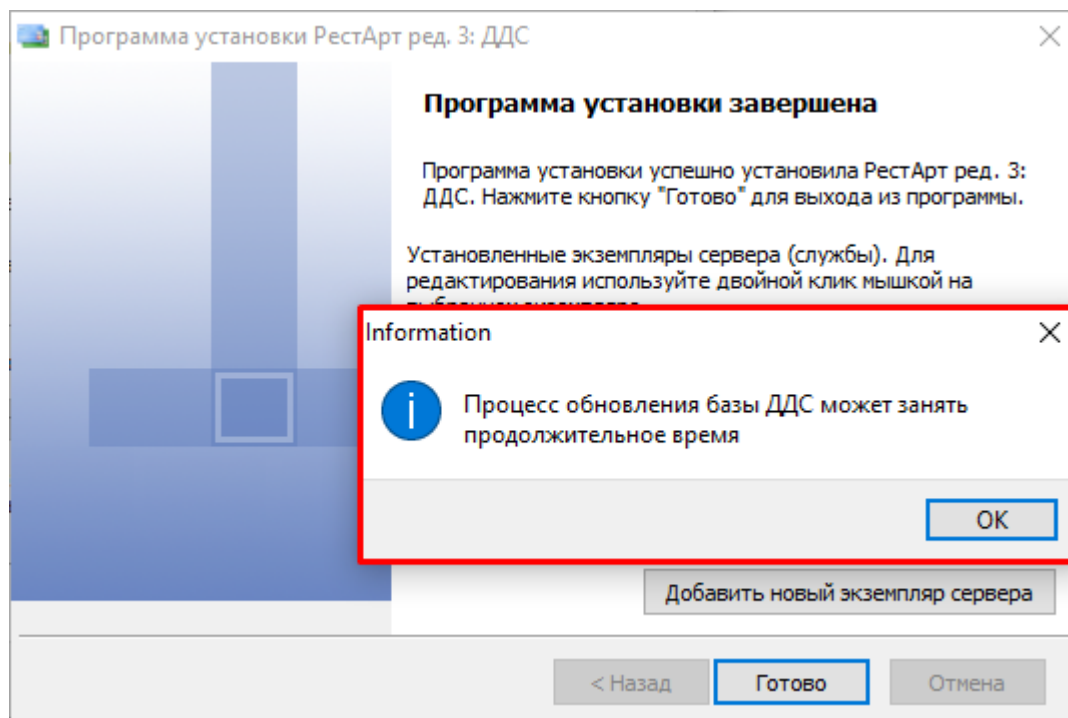
Сбер

Другим способом

Депозитно-Дисконтный Сервер.

Информационное сообщение про возможное обновление базы ДДС.

После завершения процесса обновления базы ДДС для пользователя выводится информационное сообщение о возможном продолжительном обновлении базы.

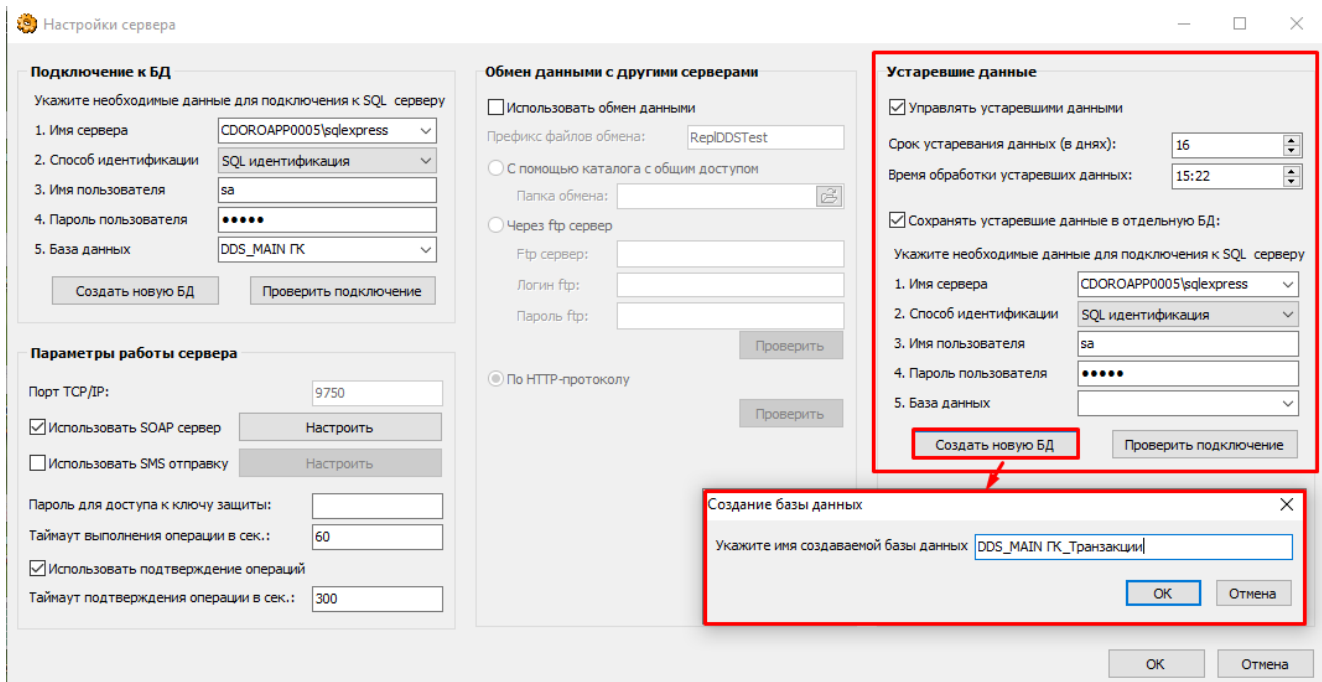


Добавлена возможность чистки и сохранения старых данных.

Переписан механизм запроса транзакций с целью максимального распараллеливания выполнения запросов, а именно изменена обработка очереди запросов для ускорения работы при множественных одновременных запросах. Новый функционал настройками не регулируется.

Архивная база ДДС.

В РестАрт ДДС добавлена опция, которая позволяет создавать вспомогательную базу данных рядом с рабочей, куда будут постоянно копироваться все новые транзакции. По факту получается база с копией таблицы транзакцией. Это позволяет раз в сутки удалять из основной базы данных все транзакции старше определенного, в настройках, периода. Например, если максимальный период для расчета ограничений - неделя, можно удалять все транзакции старше недели. Если месяц, то месяц и т.д. Таким образом в рабочей базе данных, куда подключаются РестАрты, таблица транзакций всегда минимально необходимого размера.



В настройках ДДС добавлена панель настроек «Устаревшие данные».

Если установлен флаг «Управлять устаревшими данными», тогда становится доступна настройка срока устаревших данных, время запуска обработки и будет возможность установить флаг для настройки отдельной базы ДДС для сохранения транзакций.

Появилось 2 режима работы – без базы устаревших данных и с базой устаревших данных (архивной базой).

Вариант 1. Без базы устаревших данных.

Для работы без базы устаревших данных достаточно указать срок устаревания данных и время срабатывания обработки.

Срок устаревания данных (в днях) – задается количество дней.

Например, если в дотационной схеме есть ограничение на день и на неделю, то более старые транзакции для расчета не нужны и можно удалять все, что старше недели.

Если в дотационной схеме есть ограничение на месяц, то более старые транзакции для расчета не нужны и можно удалять все, что старше месяца.

Время обработки устаревших данных – задается время для удаления транзакций. Работа со старыми данными будет запускаться каждые сутки в заданное время. Можно указать ночное время. **Самое главное, чтобы в указанное время была запущена служба Сервера ДДС.**

Без архивной базы, работает только удаление старых транзакций, возраст которых больше срока устаревания.

Вариант 2. С базой устаревших данных.



Если ещё разрешена архивная база, т.е. установлен флаг «Сохранять устаревшие данные в отдельную БД», то добавляются следующие возможности:

- 1) в первый раз, в заданное время будет выполнено копирование всех транзакций в архивную базу. После копирования, будет выполняться только обрезка транзакций по сроку устаревания.
- 2) при добавлении/изменении транзакций в основной базе, изменения по этим транзакциям будут дублироваться в архивную базу.
- 3) при выполнении на сервере запроса получения списка транзакций, и при получении данных для отчётов, сервер будет проверять по параметру начальной даты запроса – использовать транзакции рабочей базы или архивной.

Важно! Архивная база ДДС должна быть создана на том же ПК, где и основная база ДДС.

Важно! Перед запуском DepServer необходимо остановить службу ДДС. После выполнения настроек нужно запустить службу ДДС.

На форме списка карт добавлен пункт «Доступные средства карты».

На форме списка карт, в контекстное меню текущей карты, добавлен пункт «Доступные средства карты», по которому запрашивается баланс карты с учётом ограничений по всем кошелькам.

При выводе сообщения с доступностью средств, так же выводится информация с общим и серверным временем выполнения запроса. Данные показатели времени позволяют оценить скорость передачи данных от базы ДДС в базу РестАрта.

РестАрт ред. 3: Администратор ДДС (Сервер: localhost:9750), версия: 1.1.110.245

Файл Объекты Окна

Настройка и администрирование

- Настройка
- Активация лицензий

Объекты

- Карты
- Кошельки
- Категории номенклатуры
- Типы заказов
- Транзакции
- Ошибки начислений бонусов
- Шаблоны карт

Отчеты

- Использование карт

Депозитные карты

Активировать Деактивировать Обновить

Наиме	Описание карты	Данные	Баланс
11...	Дурандин		15936,80
11...	Рыбина		10243,00
11...	Медвед	Del	-3010,00
11...	Хозяйки		0,00
11...	Белоко		39092,00
11...	Кошкин		84452,16
11...	Гагарин		14900,00
11...	Гусев С		59080,60
11...	Гусакос		14786,50
11...	Копыло		18016,00
11...	Андриа		-4795,00
11...	Носков		-105,00
11...	Пирого		-6734,00
11...	Желов		-85,00
11...	Шишов		27169,34
11...	Котов С		-2640,00
11...	Алфеев		07024,10
11...	Кураки		31225,00
11...	Сулейк		12125,00
11...	Седуно		17082,00

Добавить Удалить Переместить Редактировать

Активировать Деактивировать Заблокировать Разблокировать Вкл/откл репликацию Внесение на балансную карту Изъятие с балансной карты Корректировка продаж номенклатуры Показать транзакции карты **Доступные средства карты** Обновить

РестАрт ред. 3: Администратор ДДС (Сервер: localhost:9750), версия: 1.1.110.245

Файл Объекты Окна

Настройка и администрирование

- Настройка
- Активация лицензий

Объекты

- Карты
- Кошельки
- Категории номенклатуры
- Типы заказов
- Транзакции
- Ошибки начислений бонусов

Депозитные карты

Активировать Деактивировать Обновить Загрузить и

Наиме	Описание карты	Данные	Баланс	Макс. креди
11...	Дурандин		0,00	0,00
11...	Рыбина		0,00	0,00
11...	Медведев		0,00	0,00
11...	Хозяйки		0,00	0,00
11...	Белокопы		0,00	0,00
11...	Кошкин Д		0,00	0,00
11...	Гагарин С		0,00	0,00
11...	Гусев Сер		0,00	0,00
11...	Гусакос А		0,00	0,00
11...	Копылов К		0,00	0,00
11...	Андриа		0,00	0,00
11...	Носков Ю		0,00	0,00
11...	Пирогова		0,00	0,00

Информация

Доступные средства карты по кошелькам и серверные времена:

Основной = 150,00 (0,014 сек)
Кредит = 150,00 (0,018 сек)
Молоко = Карта заблокирована (0 сек)

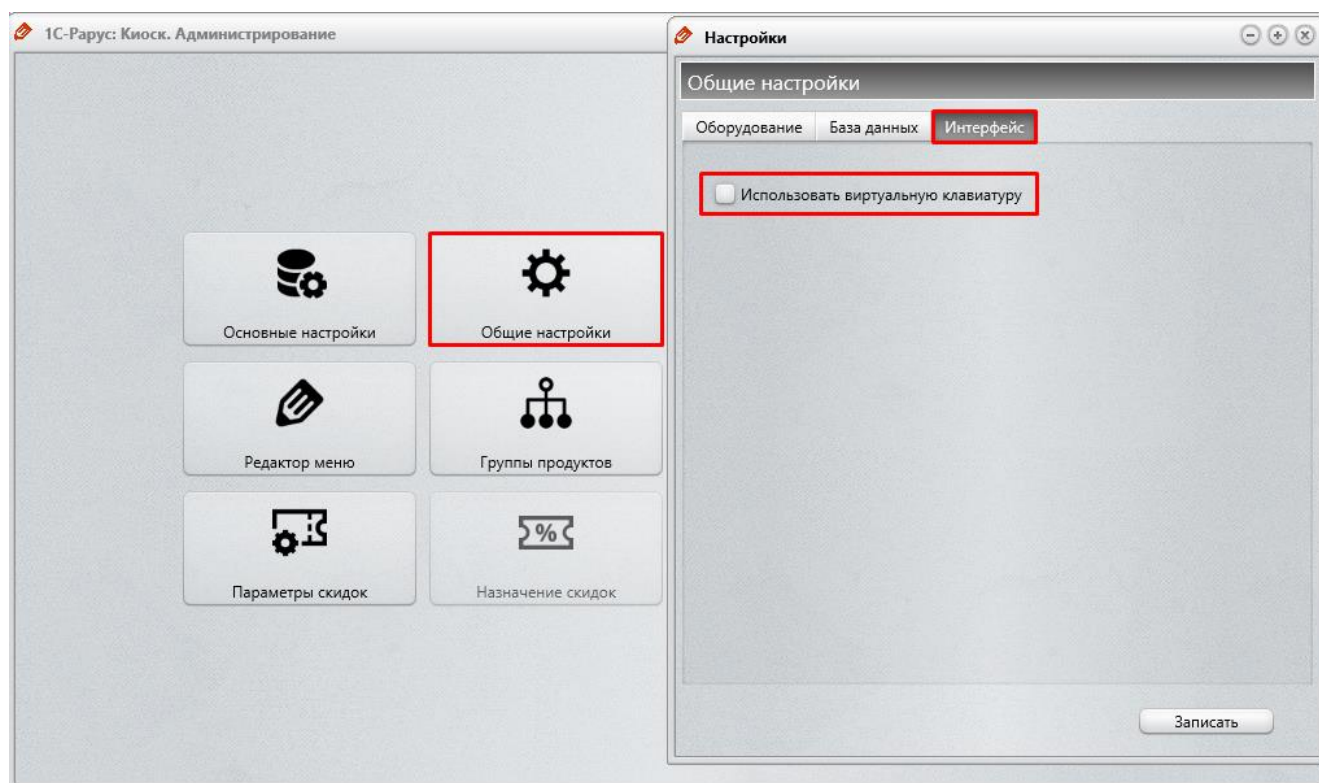
Общее время выполнения: 0,234 сек.
Время выполнения на сервере: 0,032 сек.

OK

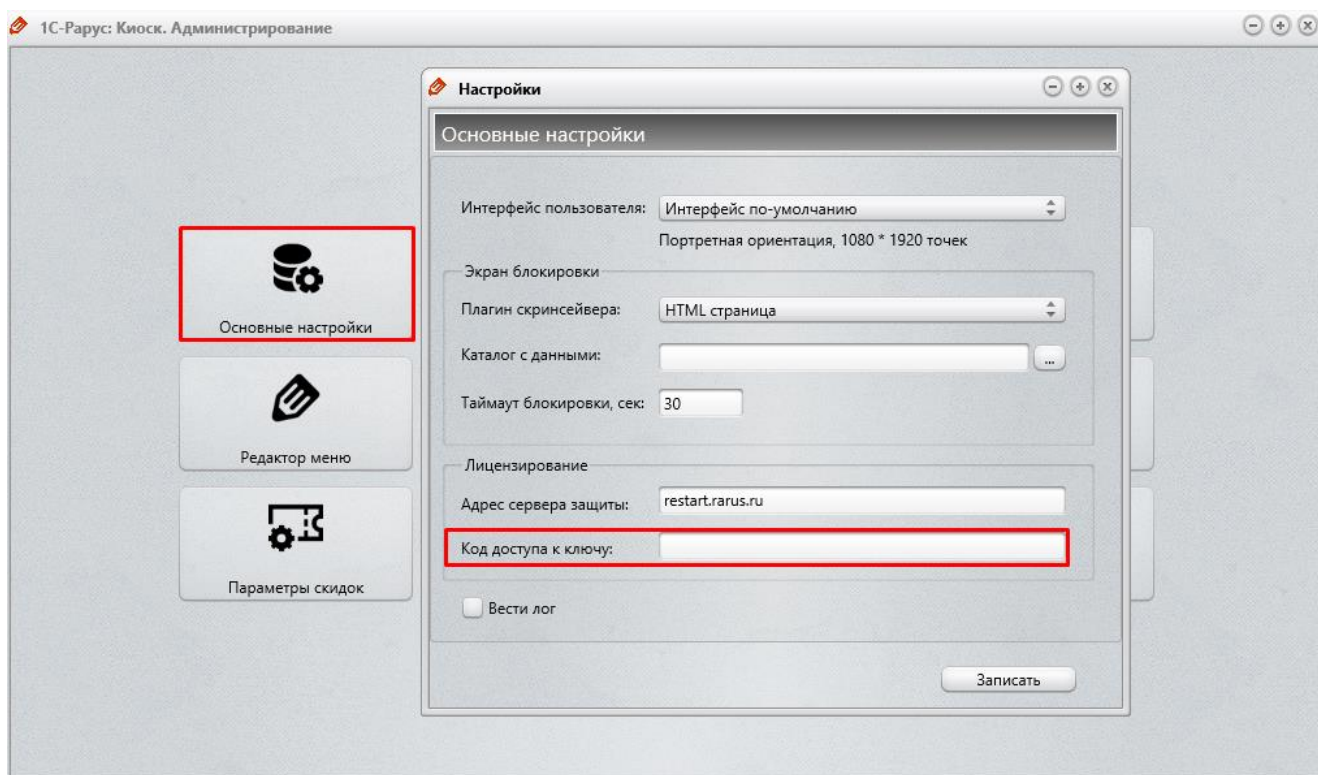
Киоск Самообслуживания.

Новые возможности Киоска Самообслуживания.

Экранная клавиатура. Появилась возможность использовать экранную клавиатуру. Для включения экранной клавиатуры необходимо в Администраторе Киоска, в разделе Общие настройки, на вкладке «Интерфейс» установить флаг «Использовать виртуальную клавиатуру».



Код доступа к ключу. В настройках Киоска предусмотрена возможность указать не только адрес сервера лицензирования, но и конкретный ключ, к которому нужно подключиться. Для этого в системе защиты предусмотрены два способа: можно указать номер конкретного ключа или можно указать код доступа к ключу.



Возможность выбора упаковки заказа. При оформлении заказа Гостем Киоск выводит информационное окно с выбором опции: собрать заказ в пакет или на поднос и при создании заказа данная информация попадет в заказ в Комментарий.



Упаковка заказа

Как собрать заказ?



На подносе



В пакет

Оглавление к релизу 3.20

Информация по релизу 3.20.	281
АРМ Фаст-Фуд.	281
Настройка ККМ для отключения использования маркировки товаров.....	281
Добавлена возможность отключить проверку маркировки через ККТ.	281
Добавлена привязка автоматических типов скидки к пользователям.	282
Ручные чаевые.	283
Настройка Рабочего места «РестАрт».	288
Лицензия на обновление РестАрта.	288
Проверка ключа подписки на обновления РестАрта (Лицензия на обновление).	291
RestAPI.....	293

Информация по релизу 3.20.

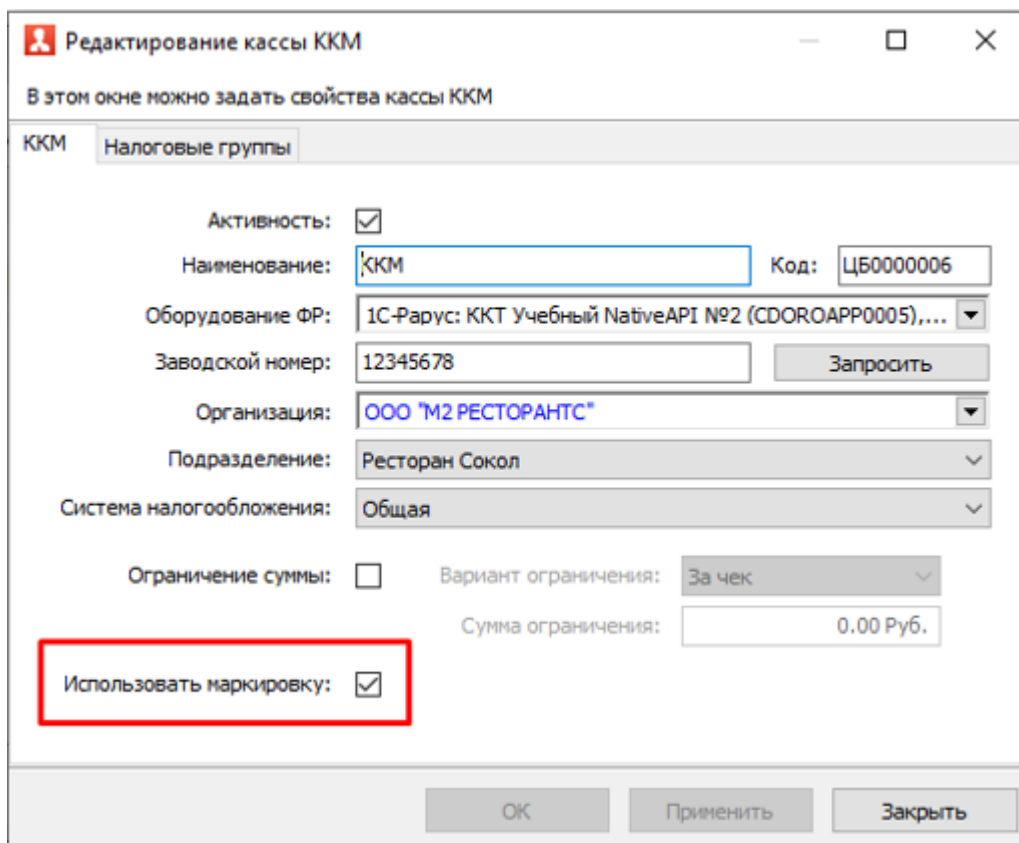
АРМ Фаст-Фуд.

Настройка ККМ для отключения использования маркировки товаров.

В РестАрте появилась возможность отключать использование маркировки одной настройкой, без необходимости отключать её в товарах или сроках обязательной маркировки (Настройки кассового узла – вкладка «Расширенные»).

Если в кассе ККМ установлен флаг «Использовать маркировку» (по умолчанию он включён), то, при добавлении в заказ маркированного товара, маркировка в строке заказа всегда срабатывает. И РестАрт выводит сообщение о вводе маркировки.

Если флаг «Использовать маркировку» снят, то, при добавлении маркированного товара, тип маркировки в строке заказа всегда сбрасывается и ввод маркировки не запрашивается. Если товар введён по маркировке, то строка маркировки и тип маркировки в строке заказа всё равно сбрасываются.



Редактирование кассы ККМ

В этом окне можно задать свойства кассы ККМ

ККМ | Налоговые группы

Активность: ☒

Наименование: Код:

Оборудование ФР:

Заводской номер:

Организация:

Подразделение:

Система налогообложения:

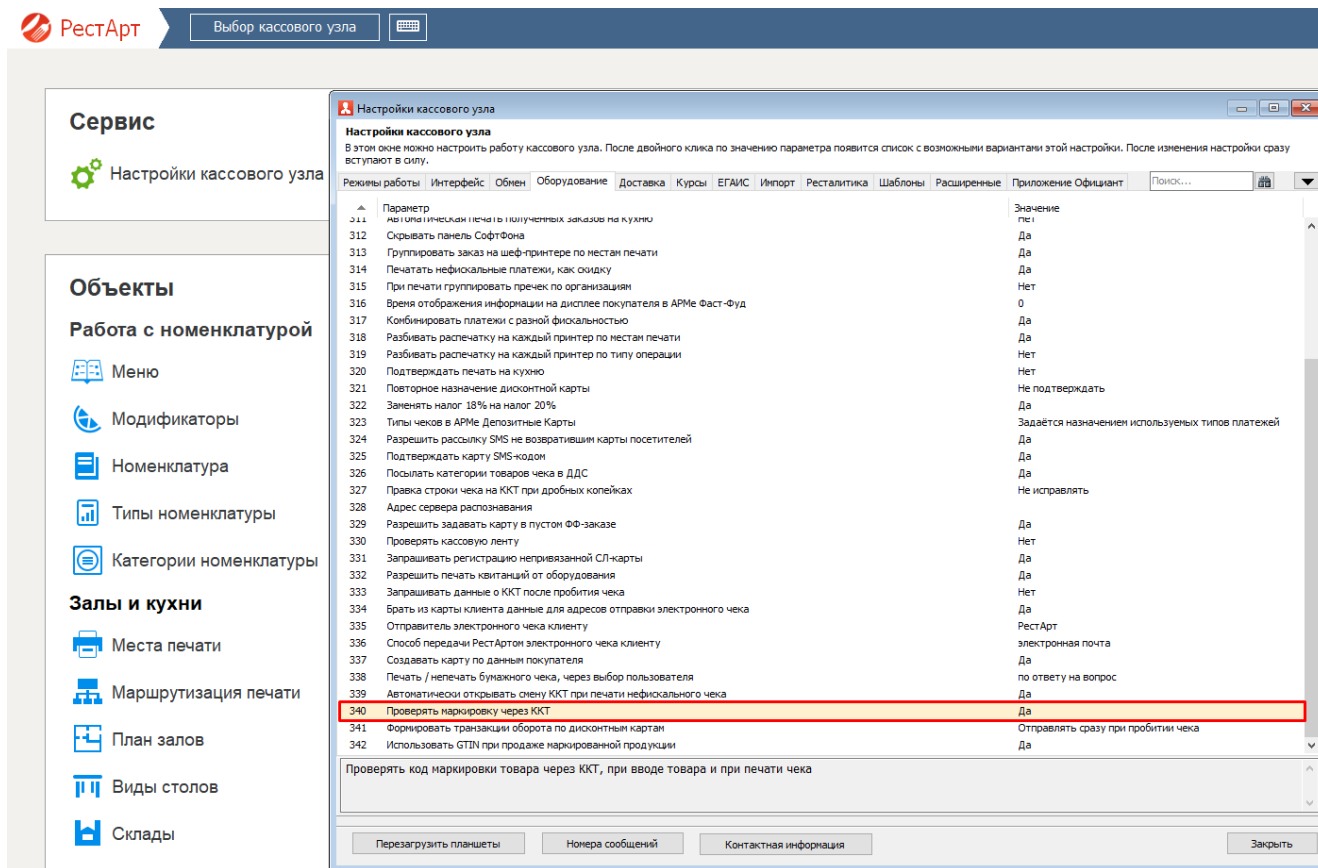
Ограничение суммы: ☐ Вариант ограничения:

Сумма ограничения:

Использовать маркировку: ☒

Добавлена возможность отключить проверку маркировки через ККТ.

В РестАрт Администратор в Настройки кассового узла на вкладку «Оборудование» добавлен дополнительный параметр 340 «Проверять маркировку через ККТ», который отвечает за проверку кода маркировки через ККТ, при вводе товара и печати чека.

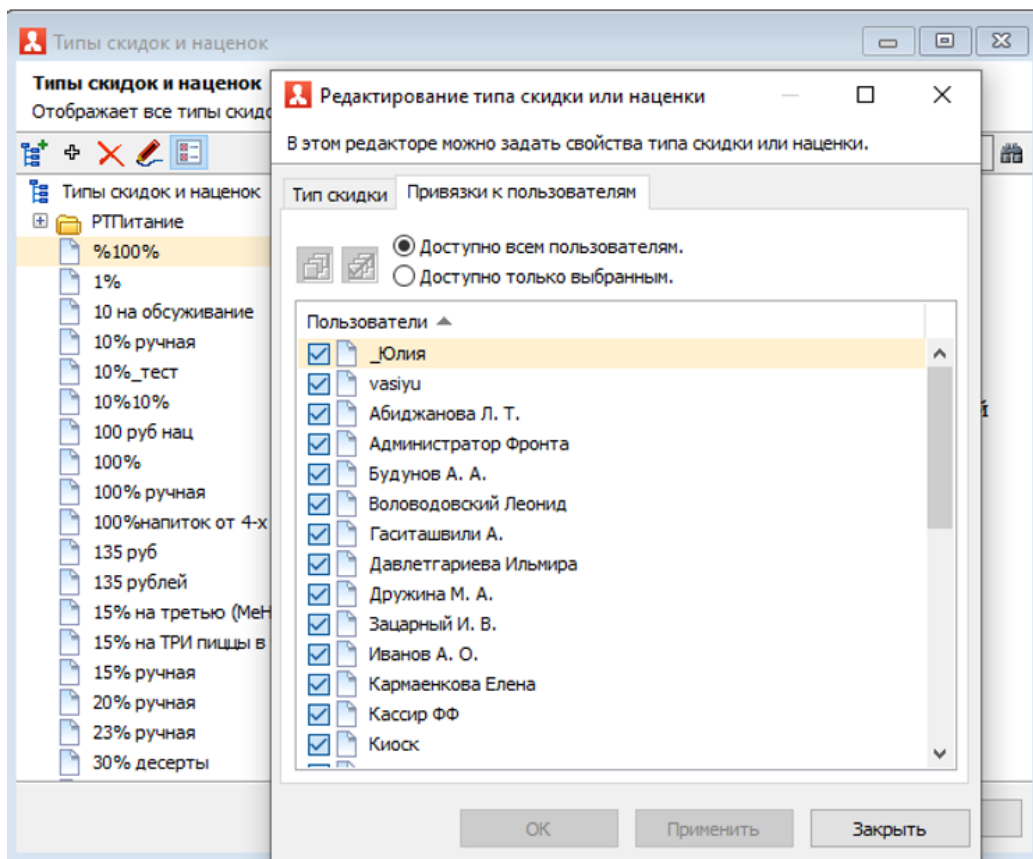


Если параметр 340 установлен в значении «Да», значит код маркировки будет проверяться через ККТ при вводе товара и печати чека. В случае корректности кода маркировки, товар может быть продан. В случае, если маркировка не корректна, будет выведено соответствующее сообщение.

Если параметр 340 установлен в значении «Нет», значит код маркировки НЕ будет проверяться через ККТ при вводе товара и печати чека. Но в данном случае продавец маркированного товара берет на себя ответственность за корректность маркированного товара.

Добавлена привязка автоматических типов скидки к пользователям.


Ранее, в РестАрте только ручные скидки были привязаны к пользователям. Если скидка была автоматической, вкладка «Привязка к пользователям» отсутствовала. Сейчас в РестАрте появилась возможность привязывать не только ручные, но и автоматические скидки к пользователям.



Ручные чаевые.

В РестАрте появилась настройка ручных чаевых. Для настройки необходимо зайти в РестАрт Администратор - Рабочие места - вкладка «Чаевые».

С помощью флага **Ручное разрешение начисления чаевых, если Величина>0**, или **ручное задание процента чаевых, если Величина=0** задается режим начисления чаевых: автоматический (флажок снят) или ручной (флажок установлен).



Выбор кассового узла

Сервис

Настройки кассового узла

Рабочие места

Архивная копия

Удаление устаревших да

Рабочие места

Рабочие места

В справочнике хранятс

Наименование ▲

CDOROAPP0005

CDOROAPP0005

Редактирование рабочего места

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место

Типы оплат

Чаевые

Приложения

Фаст-Фуд

Официант и Доставка

Интерфейс

Залы

Кухня

Очередь

Самообслуживание

Разрешены: ☒

Услуга:

Чаевые

АРМы:

☐ Доставка

☒ Официант

☒ Фаст-фуд

Величина:

0.00

☒ %

☐ Руб.

☒ Ручное разрешение начисления чаевых, если Величина > 0, или ручное задание процента чаевых, если Величина = 0

База расчёта чаевых, заданных в %

☒ итог заказа (с учётом скидок)

☐ сумма заказа (без учёта скидок)

Маршрутиза

План залов

Виды стол

Склады

OK


Применить



Заккрыть

Если в автоматическом режиме указана отличная от нуля величина чаевых, то чаевые рассчитываются автоматически, без дополнительных действий пользователя.

В ручном режиме добавление чаевых в заказ осуществляется с помощью кнопки «Чаевые». Присутствие кнопки «Чаевые» при редактировании заказа задается на вкладках «Фаст-Фуд» и «Официант и Доставка» формы рабочего места.

Сервис


Настройки кассового узла

Рабочие места

Архивная копия

Удаление устаревших дан

Рабочие места

Рабочие места

В справочнике хранятся

Наименование

CDOROAPP0005
CDOROAPP0005

маршрутиза

План запов

Виды столов

Склады

Редактирование рабочего места

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место Типы оплат Чаевые Приложения Фаст-Фуд Официант и Доставка Интерфейс Залы Кухня Очередь Самообслуживание

Интерфейс АРМа: Основной

☒ Настраиваемый состав и порядок размещения кнопок меню управления заказом

Основное меню:

- ☒ Отмена заказа
- ☒ Стоп-лист
- ☒ Копия чека
- ☒ Карта
- ☒ Вид меню
- ☒ Пречек
- ☐ Товары/Модификаторы
- ☐ Возврат последнего чека
- ☐ Скидка
- ☐ Остаток по карте
- ☐ Акт вскрытия алкоголя
- ☐ Отложить заказ
- ☐ Вернуться к заказу
- ☐ Вернуться к последнему заказу
- ☐ Гость
- ☐ Комментарий к строке заказа
- ☒ Чаевые

Дополнительное меню:

- ☒ Скидка
- ☒ Пречек
- ☐ Товары/Модификаторы
- ☐ Вид меню
- ☐ Отмена заказа
- ☐ Возврат последнего чека
- ☐ Остаток по карте
- ☐ Стоп-лист
- ☐ Карта
- ☐ Акт вскрытия алкоголя
- ☐ Отложить заказ
- ☐ Вернуться к заказу
- ☐ Копия чека
- ☐ Вернуться к последнему заказу
- ☐ Гость
- ☐ Комментарий к строке заказа
- ☒ Чаевые

☐ Использовать компактный режим меню

☐ Масштабировать картинки для кнопок номенклатуры и модификаторов

☐ Использовать режим автоматического подбора сдачи при вводе оплаты

☒ Разрешить динамическую панель для набора числовых значений

Зал:

☒ Печатать заказы по местам печати на кухню

☐ Выводить сообщения об ошибках печати заказов

☐ Не отправлять заказы на принтер (виртуальная печать)

Режим отображения списка номенклатуры

☒ только по группе (со списком групп)

☐ списком, с разделением на группы





☐ сплошным списком, без разделения

ОК

Применить

Закреть

Сервис

 Настройки кассового узла
  Рабочие места
  Архивная копия
  Удаление устаревших дан

Рабочие места

Рабочие места

В справочнике хранятся

Наименование

CDOROAPP0005

CDOROAPP0005

маршрутиза

План залов

Виды столов

Склады

Редактирование рабочего места

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место

Типы оплат

Чаевые

Приложения

Фаст-фуд

Официант и Доставка

Интерфейс

Залы

Кухня

Очередь

Самообслуживание

☒ Настраиваемый состав и порядок размещения кнопок меню управления заказом

Основное меню:

☒ Вид меню
 ☒ Пречек
 ☒ Оплата
 ☒ Отмена заказа
 ☒ **Чаевые**
☐ Товары/Модификаторы
 ☐ Закреть
 ☐ Карта
 ☐ Гость
 ☐ Официант
 ☐ Количество гостей
 ☐ Стоп-лист
 ☐ Перенос заказа
 ☐ Места печати
 ☐ Акт вскрытия алкоголя

Дополнительное меню:

☒ Карта
 ☒ Гость
 ☒ Официант
 ☒ Стоп-лист
 ☒ Перенос заказа
 ☒ Товары/Модификаторы
 ☐ Вид меню
 ☐ Пречек
 ☐ Оплата
 ☐ Отмена заказа
 ☐ Закреть
 ☐ Количество гостей
 ☐ Места печати
 ☐ Акт вскрытия алкоголя
 ☒ **Чаевые**

☐ Использовать компактный режим меню
 ☒ Масштабировать картинки для кнопок номенклатуры и модификаторов

Звуковой файл для оповещений в Доставке: не задан

Параметры оповещений о статусе заказов

Находится без изменений:

0

мин.

В состоянии "Пречек":

0

мин.

Превышение времени подачи:

0

мин.

Предварительность окончания временной услуги:

0

мин.

Режим отображения списка номенклатуры

☒ только по группе (со списком групп)
 ☐ списком, с разделением на группы
 ☐ сплошным списком, без разделения

OK

Применить

Закреть

Флажками на вкладке «Чаевые» пользователь отмечает АРМы, при работе с которыми будут действовать заданные настройки расчета чаевых.

Рассмотрим варианты ручного режима.

В поле **Величина** задано какое-либо значение (отличное от нуля) в процентах либо рублях — в этом случае заданные чаевые применяются/отменяются только по нажатию кнопки «Чаевые» при редактировании заказа.


В поле **Величина** указано значение «0» — в этом случае пользователь может задавать процент чаевых в заказе. Значение процента задается в форме, которая открывается по нажатию кнопки «Чаевые».

Повторным нажатием на кнопку «Чаевые» можно отменить назначенные в заказе чаевые.

При применении чаевых в ручном режиме на кнопке «Чаевые» отображается их текущая сумма.

[Вернуться в начало](#)

286



новый / 4

_Юлия

2 150.00

08:48:51 22.03.2023

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный Native

Карта:

Промокод СП:

Дополнение

Название				
Гаспаччо с лангустин...	1	0.00	46	
Блюдо из картофеля	1	0.00	32	
Тар-тар из нельмы 1...	1	0.00	79	
Кусочки цыпленка ко...	1	0.00	58	

Скидка: 0.00

Кол-во: 4

Итого: 2 150.00

123

1 2 3 4 5

6 7 8 9 0

Скидка

Пречек

Чаевые

1 Карта клиента

Налич...

Введите процент чаевых

10

7 8 9

4 5 6

1 2 3

0 , +1


✕

1/2

Вес

Выбор

Заккрыть



новый / 5

_Юлия

2 365.00

08:49:35 22.03.2023

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP...

Карта:

Промокод СП:

Дополнение

Название				Сумма
Гаспаччо с лангустин...	1	0.00	460.00	
Блюдо из картофеля	1	0.00	320.00	
Тар-тар из нельмы 1...	1	0.00	790.00	
Кусочки цыпленка ко...	1	0.00	580.00	
Чаевые	1	0.00	215.00	

Скидка: 0.00

Кол-во: 5

Итого: 2 365.00

123

1 2 3 4 5

6 7 8 9 0

Скидка

Пречек

Чаевые 215.00

1 Карта клиента

Налич...

Вода_Бут...

КР 50.00

Кефир Мой

50.00

Блины со сметаной

30.00

ТелячийЯзычок,Кар...

ПеречныйСоус

780.00

Кусочки цыпленка

корнишон в хрустящей корочке с соусом

580.00

Бефстроганов из говяжьей вырезки с белыми грибами, картофелем и

1

850.00

Телячьи щёчки со сливочной полентой

290gr

720.00

Нельма с бурратой, шпинатом и томатами

конкассе 240gr

960.00

Мурманская треска, цуккини, соус из голубого сыра 260gr

590.00

котлеты рыбные очень вкусные палтус

0.00

котлеты рыбные очень вкусные хекк

0.00

[Вернуться в начало](#)

287

Настройка Рабочего места «РестАрт».

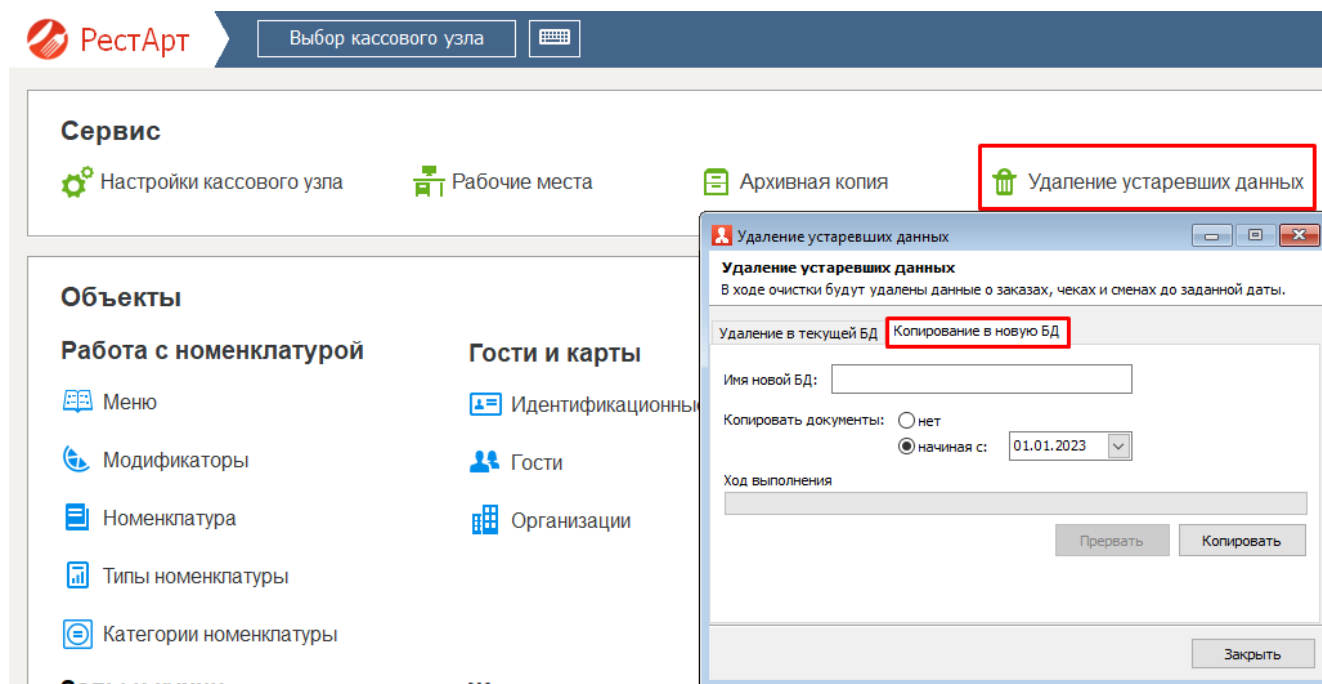
Лицензия на обновление РестАрта.

Обновления РестАрта стали платными. Сейчас для того, чтобы обновить РестАрт необходимо приобрести Лицензию на обновление. Лицензия на обновление требуется на каждую выделенную базы РестАрта (или иначе, на каждый кассовый узел, как это называется в бэк-офисных решениях).

Лицензия является локальной и не предусматривает сетевого использования. Поэтому нельзя купить одну лицензию, поставить на сервер и обращаться к ней от имени нескольких баз РестАрта.

Лицензия предусматривает только один пин-код активации, без возможности переактивации.

Одна лицензия приобретается для регулярного обновления только одной базы РестАрта. В случае если появилась необходимость обнулить рабочую базу РестАрта, т.е. создать новую, чистую базу, тогда это необходимо делать средствами РестАрт Администратора.



Для уведомления пользователя о необходимости наличия лицензии, при обновлении, РестАрт выводит информационное сообщение о проверке наличия лицензии или о напоминании о сроке окончания лицензии.



Внимание! Не обнаружено действующей лицензии на право обновления системы РестАрт.

Вы можете продолжить процедуру обновления, если уверены, что лицензия активирована на другом рабочем месте или это первичная установка.

Также вы можете провести активацию лицензии позже, в течение 30 дней от момента обновления.

Продолжить обновление
без лицензии

Активировать лицензию

Подробнее
о политике
лицензирования



**Действующая лицензия обнаружена.
До конца действия, дней: 110**

Продолжить обновление

После вывода информационных сообщений есть несколько вариантов действий.

1) Нажать кнопку «Активировать лицензию». Откроется окно для активации лицензии. При наличии лицензии на обновление её необходимо активировать.



2) Нажать кнопку «Продолжить обновление без лицензии» и лицензию на обновление активировать позднее (после установки обновлений) при помощи Настроек рабочего места РестАрта. Лицензия активируется, как любая другая лицензия РестАрта.

3) Нажать кнопку «Подробнее о политике лицензирования» или перейти по ссылке (QR-коду) и ознакомиться с информацией о лицензировании.

В каких случаях можно продолжать обновление без лицензии.

1) Если есть несколько рабочих станций (например, станция кассира и две станции официанта), тогда лицензия на обновление активируется только на одном рабочем месте (на станции кассира), на остальных кассах (станциях официанта) она не нужна. Поэтому продолжаем на кассах официанта обновление РестАрта без лицензии.

2) Если есть необходимость срочного обновления, но при этом лицензия на обновление пока еще не приобретена. В этом случае, мы продолжаем обновление без лицензии. При этом РестАрт обновляется, но это обновление будет считаться не лицензированным. АРМы РестАрта можно будет запустить в режиме без ограничений, но без ограничения РестАрт будет работать в течение месяца. Соответствующее предупреждение можно увидеть уже в самом фронте. Как только будет активирована лицензия на обновление РестАрт не будет выводить данное сообщение.



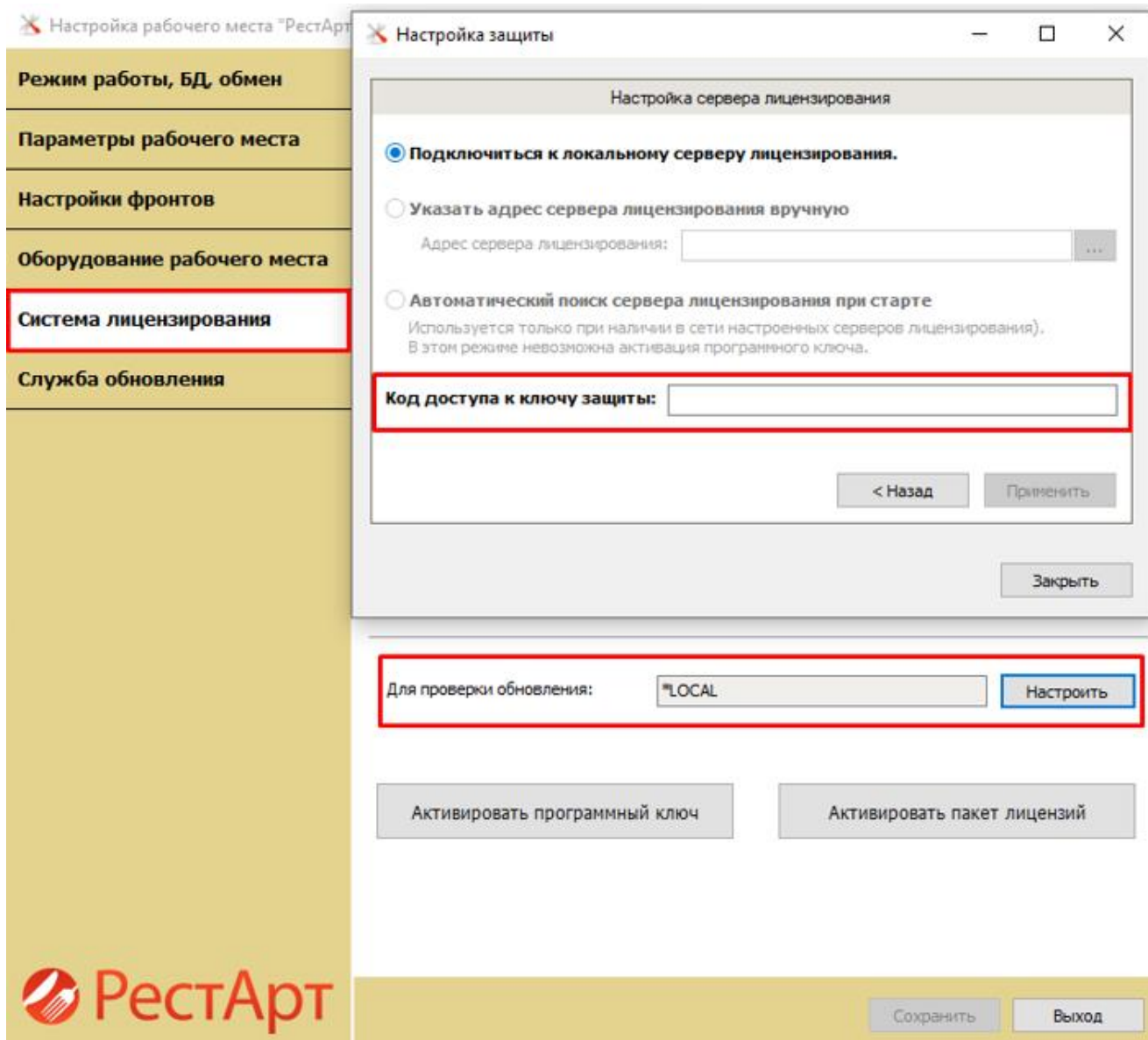
режим работы. Какие ограничения возникнут:

- 1) в заказ нельзя будет добавить более 5 позиций;
- 2) перед пробитием каждого чека или пречека будет идти пауза в 10 секунд;
- 3) в демо-режиме нет доступа к отчетам.

<https://www.youtube.com/watch?v=LHqPNc2HYvM>

Проверка ключа подписки на обновления РестАрта (Лицензия на обновление).

настройка для проверки обновления, которая позволяет не только подключиться к локальному серверу лицензирования (по умолчанию), но и прописать код доступа ключа защиты лицензии ФастФуда или Комплексной поставки (при условии, если он задан).



RestAPI.

В RestAPI добавлена возможность поиска карты в ДДС.

Ранее поиск карты службой RestAPI осуществлялся только в базе РестАрта. Затем была добавлена возможность, при помощи службы RestAPI, искать карты не только в базе РестАрта, но и в базе Системы лояльности. Сейчас служба RestAPI позволяет искать карты еще и в базе ДДС.

Оглавление к релизу 3.12

Информация по релизу 3.12.	296
Настройка Рабочего места РестАрт.	296
Добавлена возможность задания варианта запуска РестАрт (релизный или отладочный).	296
АРМ Администратор.....	297
Добавлена настройка в ККМ системы налогообложения для печати чека.....	297
Добавлен функционал авто-добавляемых модификаторов.....	297
Добавлена возможность задавать реквизит "Тип заказа" в заказ и чек.	299
Добавлен атрибут "Наименование" для рабочего места.	300
Добавлен поиск в списке прав (по номеру, названию и описанию).....	300
Добавлено разрешение автоматически выводить информацию о карте при её задании в редакторе заказа.	301
Добавлена возможность задавать рабочие места, где будут выполняться внешние задания.	302
Добавлена возможность не загружать пометку удаления у карточек и номенклатуры.	303
Добавлена возможность удаления устаревших данных без привязки к сменам.....	303
Добавлена возможность работы клиента репликации только в режиме авторизации фронта.	303
АРМ Электронная Очередь.....	305
Настройка для показа фоновой картинки.	305
Флаг «Отображать картинки» установлена.....	305
Настройка для задания количества строк в списках.....	306
Настройка для отображения частично готовых заказов в списке готовых.....	307
Настройка, на какие мониторы выводить.	307
АРМ Фаст-Фуд.	309
Добавлена кнопка переключения отображения позиций из стоп-листа.	309
Кнопка для установки стоп-листа для группы.	310
Добавлена возможность добавлять и убирать отдельные модификаторы в отпечатанных строках заказа.	311
В условия поиска добавлены реквизиты названия и описания карты.	312
Кнопка "Карта" (с правом), для точного выбора карты, по которой искать заказы.	312
Добавлена возможность в редакторе меню изменять порядок отображения элементов меню.	314
Добавлены в разделе "Сервис" альтернативного АРМа ФФ кнопки "Редактор меню" и "Сформировать очередную выгрузку".	318
АРМ Депозитно-дисконтный сервер.	318
Новые поля для условий применения бонусов.	318
На форме выбора карты, выполняется позиционирование при считывании карты, а не вызов формы карты.	320
Фронты.....	321
	294

Управление процессом печати чеков на ленте.....	321
Добавлена возможность отправки РестАртом электронных чеков и добавлен тип оборудования "Клиент электронной почты".	328
Поддержка системы быстрых платежей.	344
Добавлена возможность работать с сервисом оплаты Яндекс.Чек.	349
Добавлена возможность работы с web-сервисом чаевых «Delivery Club Tips».	353
Драйвер Системы лояльности.	354
Цифровая клавиатура в альтернативном интерфейсе Фаст-Фуда.	359
Автоматическое открытие смены ККТ при печати нефискального чека.....	364
Печать чека возврата по чеку ошибки продажи.	365
Автоматическое распределение сумм оплат при возврате.....	365
Поддержка передачи товаров в кредит и возврат кредита.....	367
Добавлена поддержка оплаты чека встречным предоставлением.....	367
Работа с комиссионными товарами.....	369
Редактирование ДДС-карт в АРМ Депозитные карты.	370
Добавлена возможность внесения свободного аванса на ДДС-карту.....	376
Поддержка стандартных видов ККТ-оплаты и дополнительных настраиваемых платежей ККТ.....	377
Заголовок заказа АРМ Кухня.....	379
Проверка настройки и работоспособности сканер штрихкодов в Фаст-Фуде.	381
Приложение Мобильный официант.	385
Обновлены настройки приложения Мобильный официант.....	385
Администратор.	386
Онлайн обмен РестАрта и бэк-офиса.....	386
Добавлено альтернативное удаление устаревших данных БД (через создание копии БД).	388
Добавлены настройки уровня ДДС-карт.....	389
Добавлены таблицы со сроками введения обязательной маркировки товаров при продаже.	392
Добавлено задание ККМ для печати чека с товарами, не имеющими привязки к организациям.....	395
Добавлены привязки групп меню к картам.	398
Обратная привязка типов оплат к карточкам.....	398
Добавлен реквизит Должность пользователя.	399
Статус табеля смены.	400
Добавлен выбор типа оплаты для упрощённого АРМа Самообслуживания.	402

Информация по релизу 3.12.

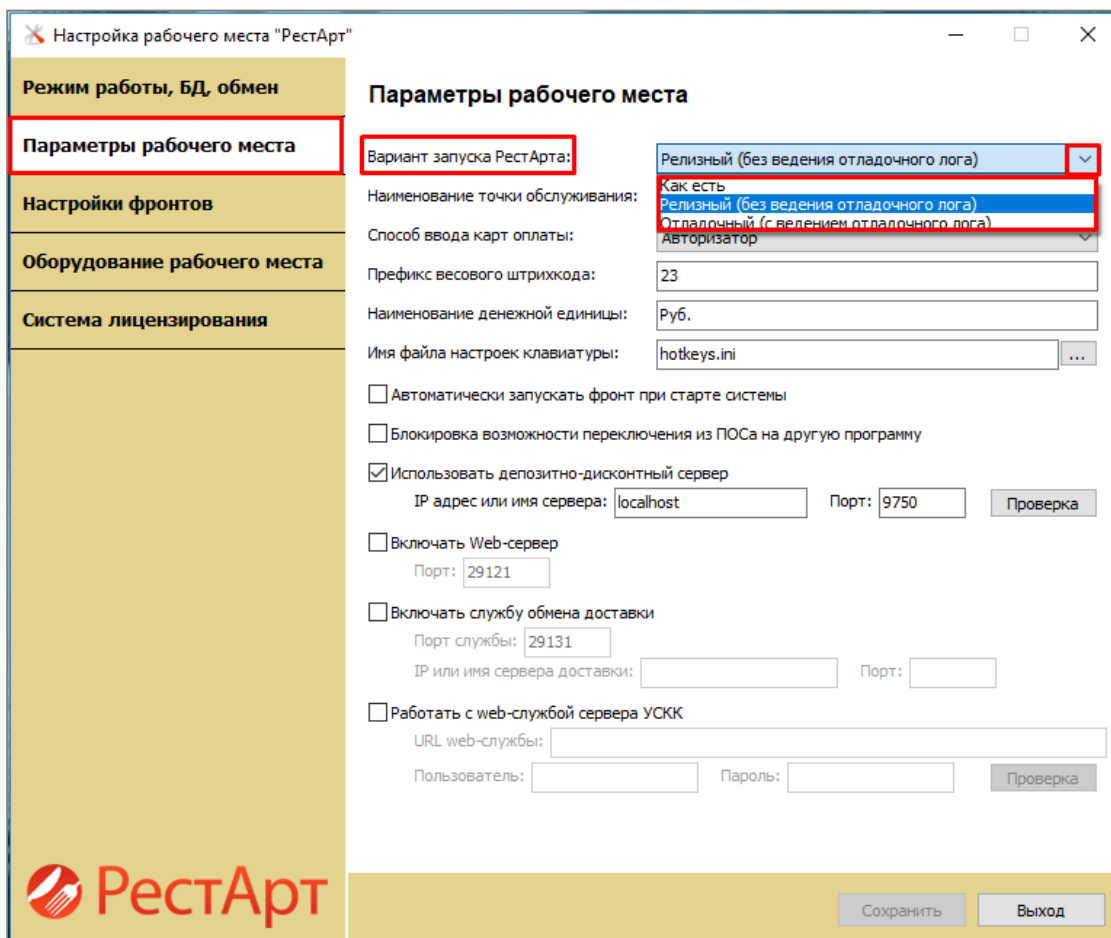
Настройка Рабочего места РестАрт.

Добавлена возможность задания варианта запуска РестАрт (релизный или отладочный).

Данная возможность выбора добавлена для того, чтобы пользователь мог работать в том или ином варианте запуска РестАрт, в зависимости от потребностей.

Отладочный вариант запуска РестАрт – устанавливается в том случае, если пользователю необходимо, вычислить какую-либо ошибку, которая возникает при работе во фронте.

Релизный вариант запуска РестАрт – устанавливается в том случае, если пользователю не требуется ведение логов. При выборе данного варианта РестАрт работает быстрее.



Настройка рабочего места "РестАрт"

Режим работы, БД, обмен

Параметры рабочего места

Настройки фронтов

Оборудование рабочего места

Система лицензирования

Параметры рабочего места

Вариант запуска РестАрт: Релизный (без ведения отладочного лога) ▾

Наименование точки обслуживания: Как есть

Способ ввода карт оплаты: Релизный (без ведения отладочного лога)

Префикс весового штрихкода: 23

Наименование денежной единицы: Руб.

Имя файла настроек клавиатуры: hotkeys.ini ...

☐ Автоматически запускать фронт при старте системы

☐ Блокировка возможности переключения из ПОСа на другую программу

☒ Использовать депозитно-дисконтный сервер

IP адрес или имя сервера: localhost Порт: 9750 Проверка

☐ Включать Web-сервер

Порт: 29121

☐ Включать службу обмена доставки

Порт службы: 29131

IP или имя сервера доставки: Порт:

☐ Работать с web-службой сервера УСКК

URL web-службы:

Пользователь: Пароль: Проверка

РестАрт

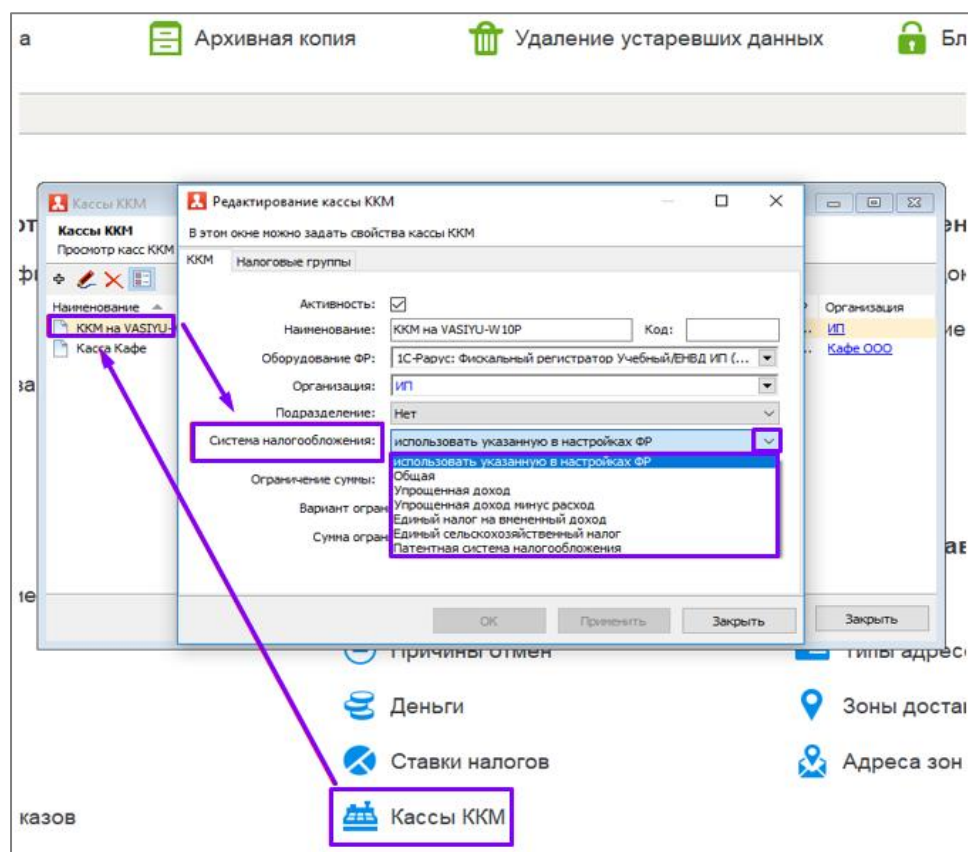
Сохранить Выход

АРМ Администратор.

Добавлена настройка в ККМ системы налогообложения для печати чека.

Для автоматического подбора ставок налогов при печати чека, в РестАрт: Администраторе добавлена настройка выбора системы налогообложения.

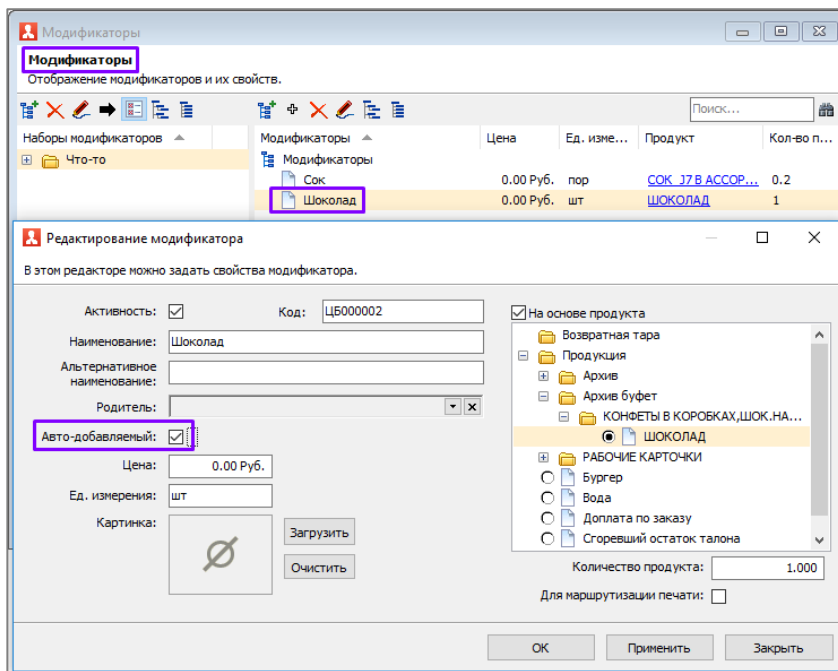
Для выбора системы налогообложения необходимо зайти в РестАрт: Администратор, далее кассы ККМ, в строке «Система налогообложения» выбрать используемую систему.



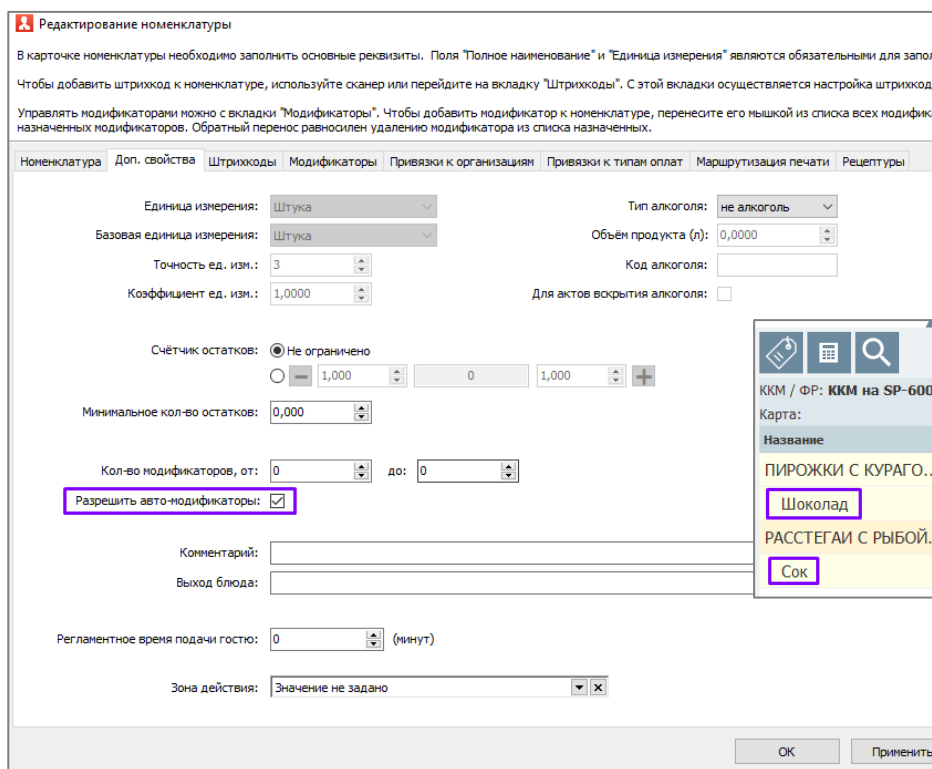
Добавлен функционал авто-добавляемых модификаторов.

Для удобства пользователя при выборе модификаторов, добавлен функционал авто-подбора модификаторов. Для настройки автоматического подбора модификаторов в АРМе Администратора, необходимо перейти в справочник «Модификаторы», далее у Модификатора отмечаем галочкой «Авто-добавляемый».

У номенклатуры, к которой необходимо автоматически добавлять модификатор, на вкладке «Доп.свойства» отмечаем галочкой пункт «Разрешить авто-модификаторы».

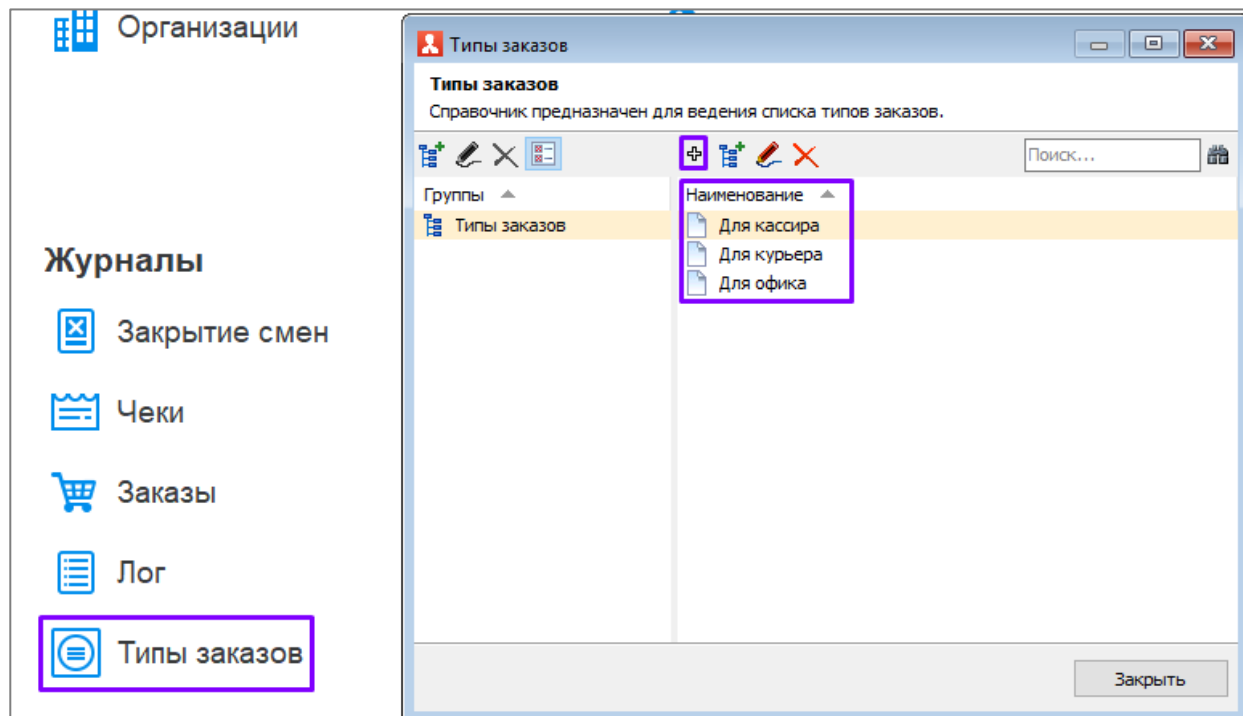


При выборе позиции меню автоматически добавляется модификатор.

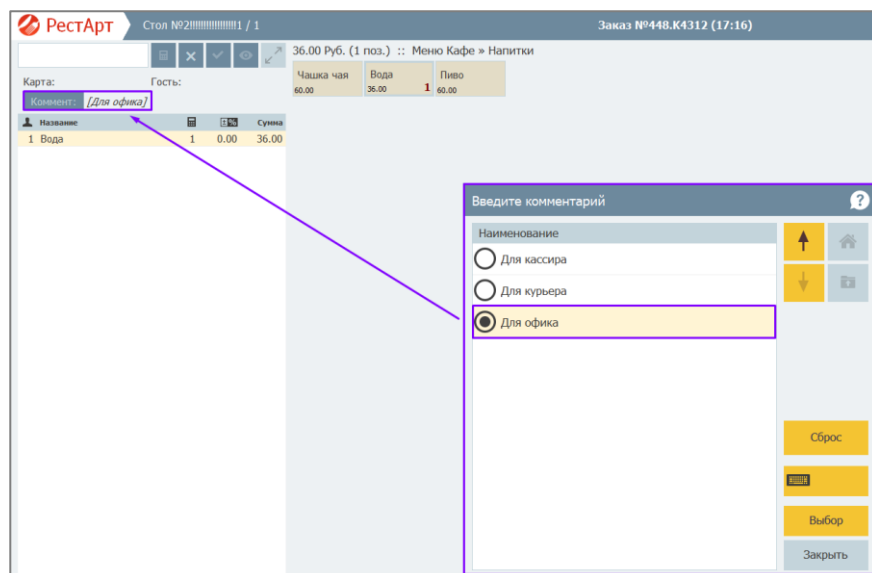


Добавлена возможность задавать реквизит "Тип заказа" в заказ и чек.

В РестАрт добавлена возможность задавать реквизит «Тип заказа» в заказ и чек. Данный функционал необходим для построения детальных отчётов в программном продукте «Динамика и показатели».

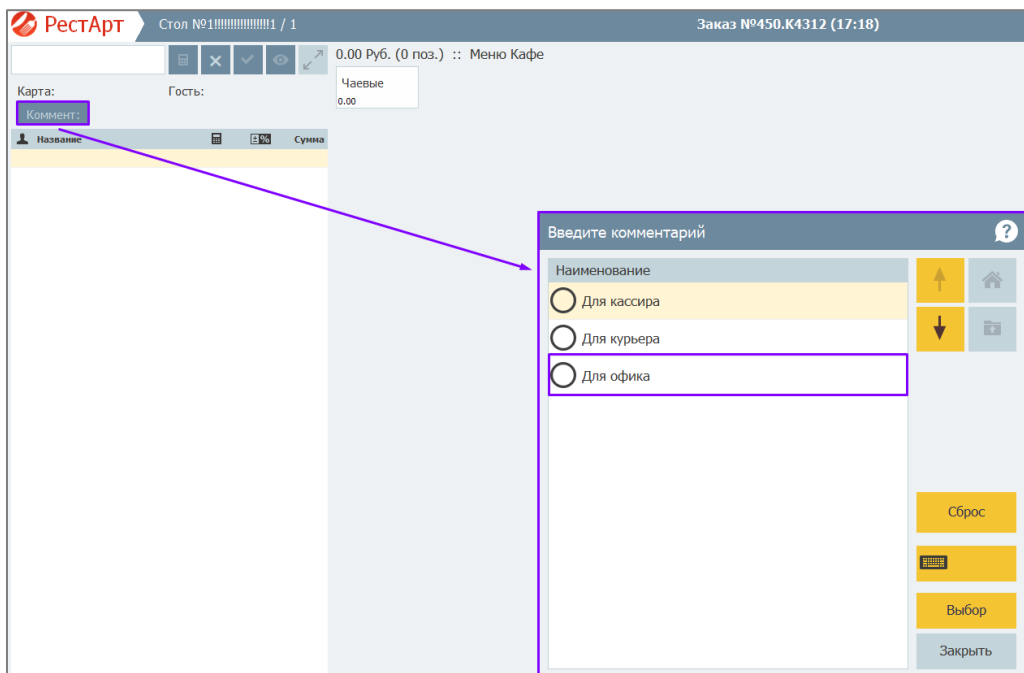
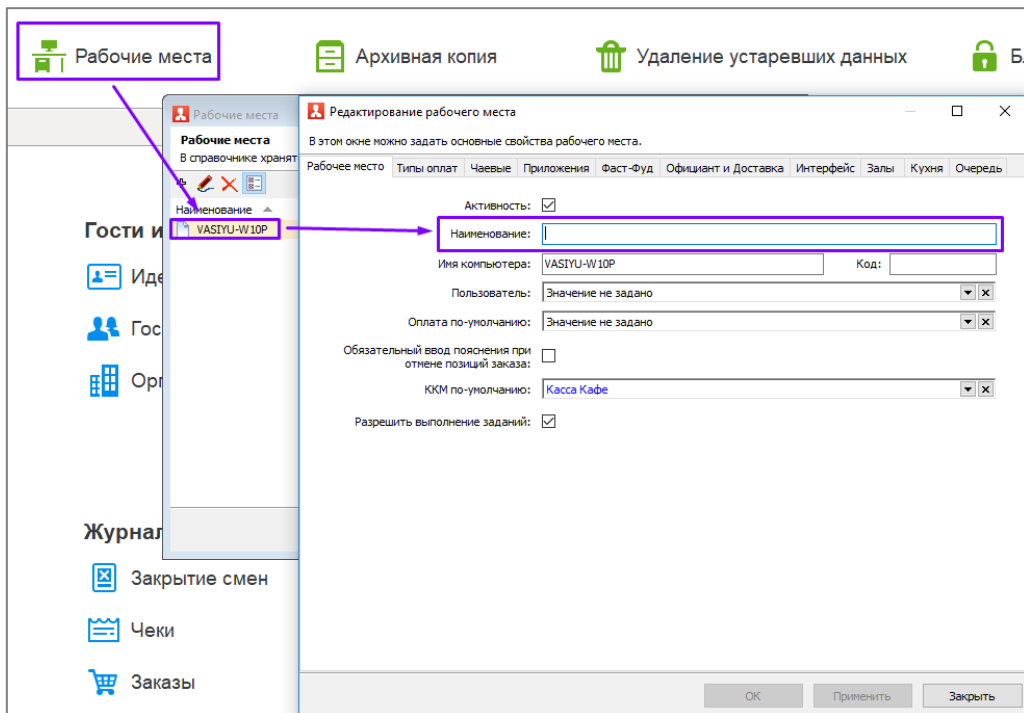


Типы заказов добавляются в АРМе Администратора Журнал – «Типы заказов».



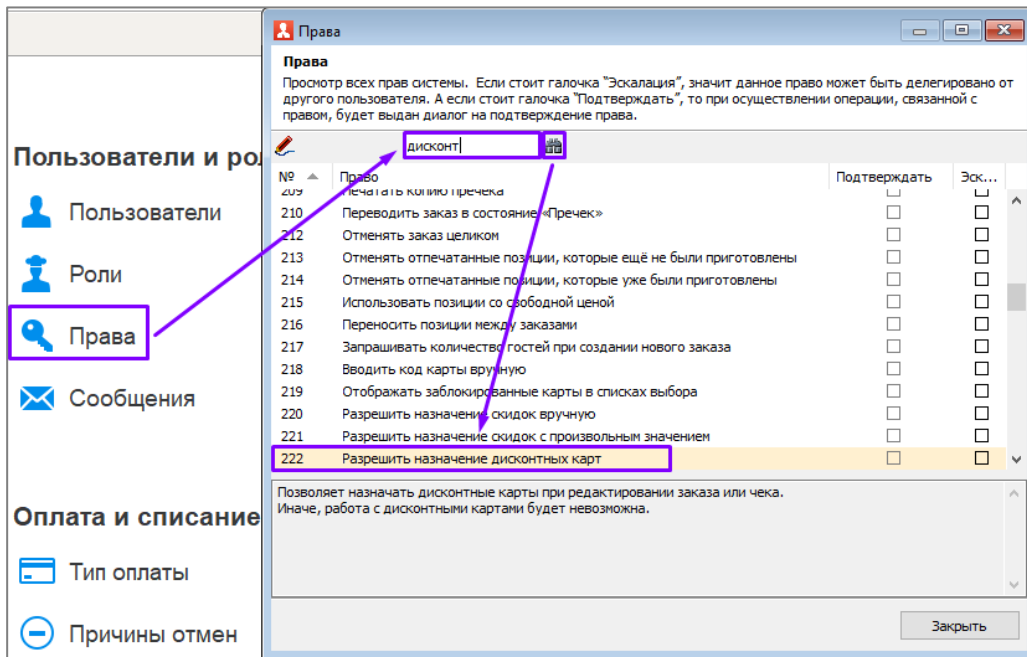
Добавлен атрибут "Наименование" для рабочего места.

Для того, чтобы в АРМ Администратора пользователь мог различать рабочие места, добавлена возможность указывать наименование рабочих мест.



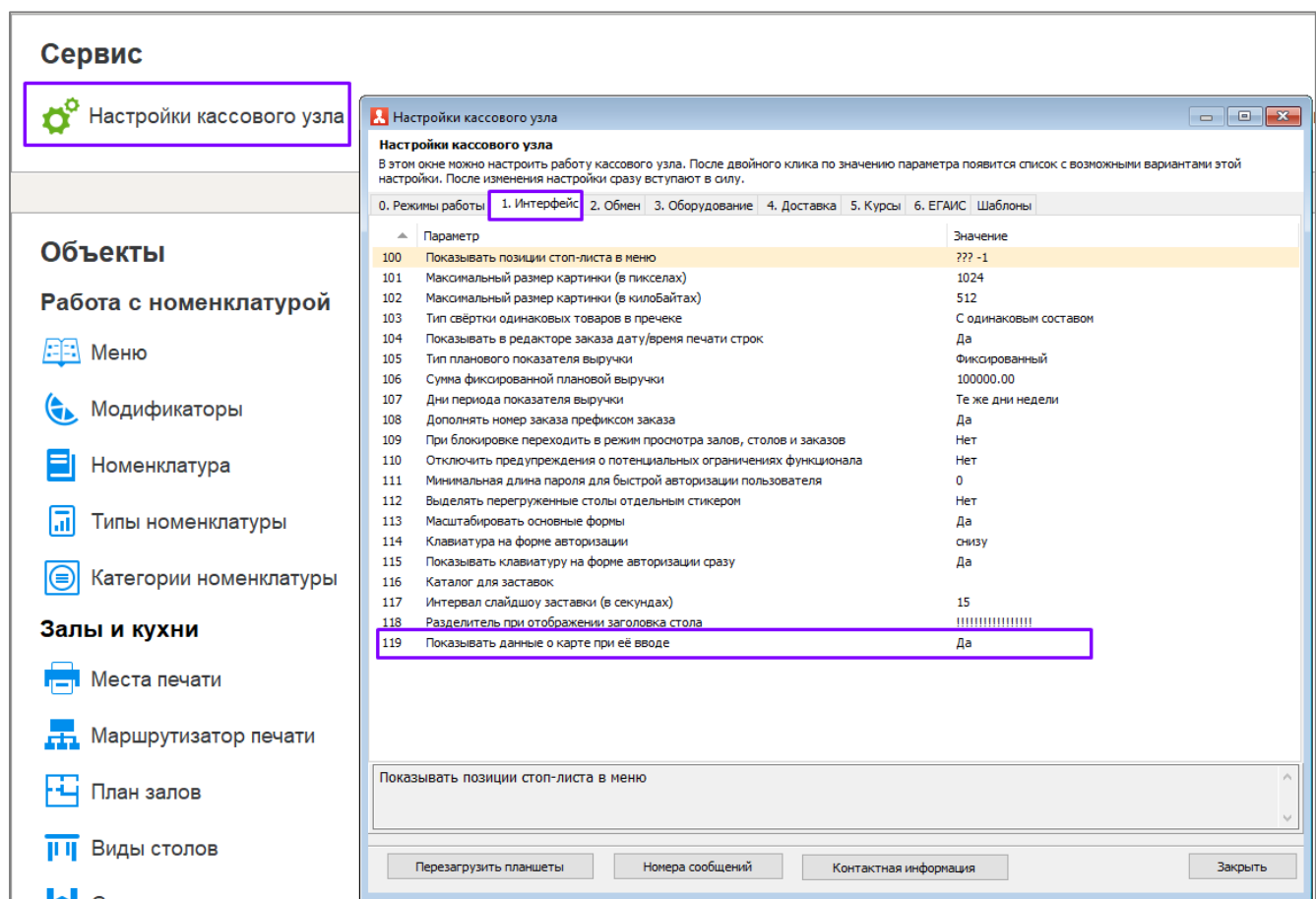
Добавлен поиск в списке прав (по номеру, названию и описанию).

Для удобства работы пользователей добавлена возможность оперативного поиска прав по короткому наименованию, описанию или номеру.



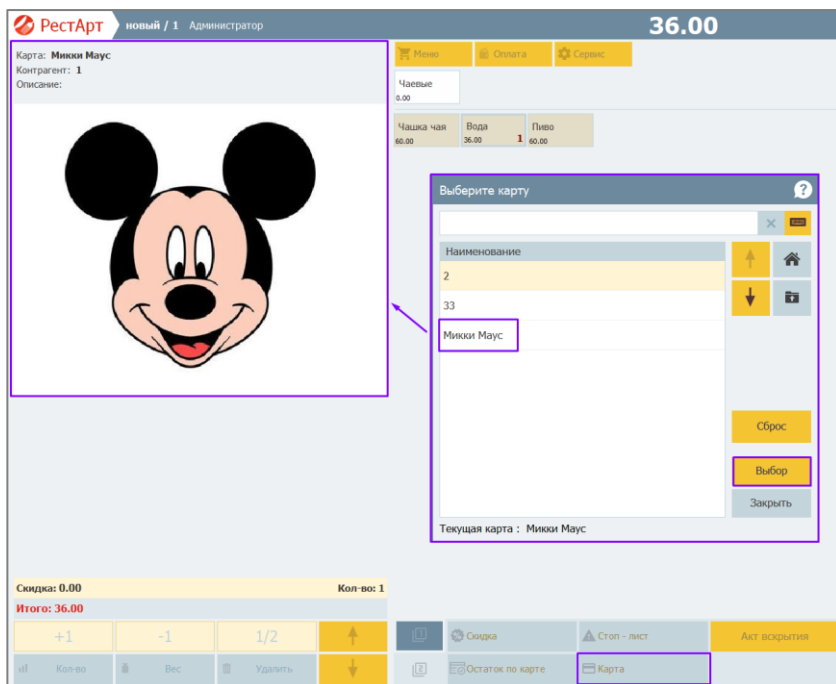
Добавлено разрешение автоматически выводить информацию о карте при её задании в редакторе заказа.

Для того, чтобы в заказе отображалась более подробная информация о карте и ее владельце, в настройках кассового узла, на вкладке «Интерфейс», в пункте 119 «Показывать данные о карте при её вводе»,



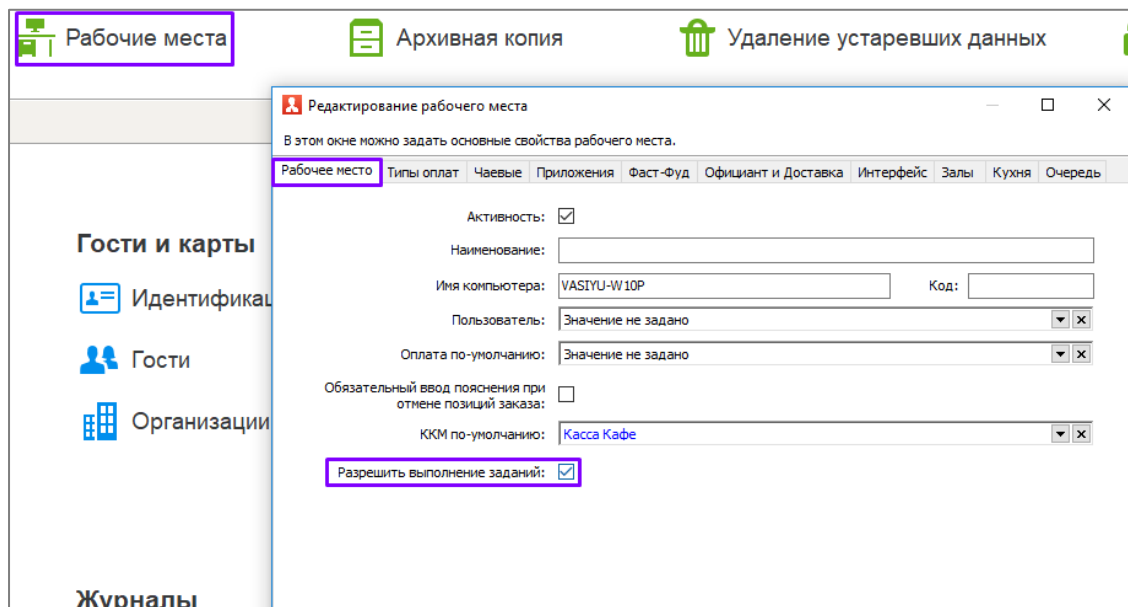
в колонке «Значение» необходимо выбрать «Да».

После проведения настроек в АРМе Администратора, во фронте будут автоматически показываться данные о карте, сразу после её указания в заказе.



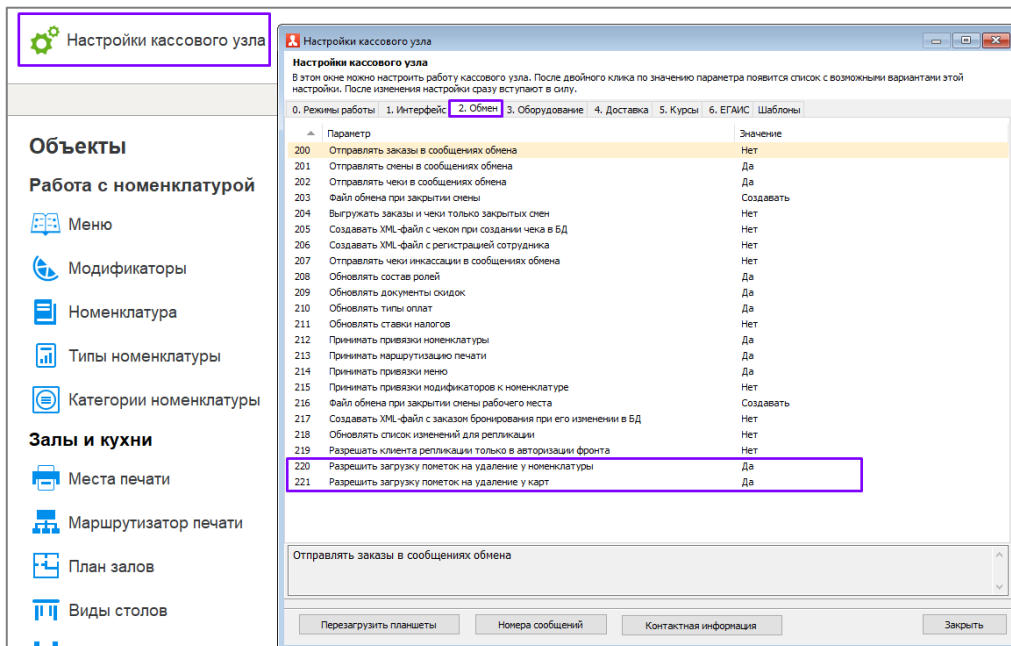
Добавлена возможность задавать рабочие места, где будут выполняться внешние задания.

В РестАрт добавлена возможность отмечать конкретные рабочие станции, на которых будут выполняться внешние задания. Для этого, открываем рабочее место и устанавливаем флаг «Разрешить выполнение заданий».



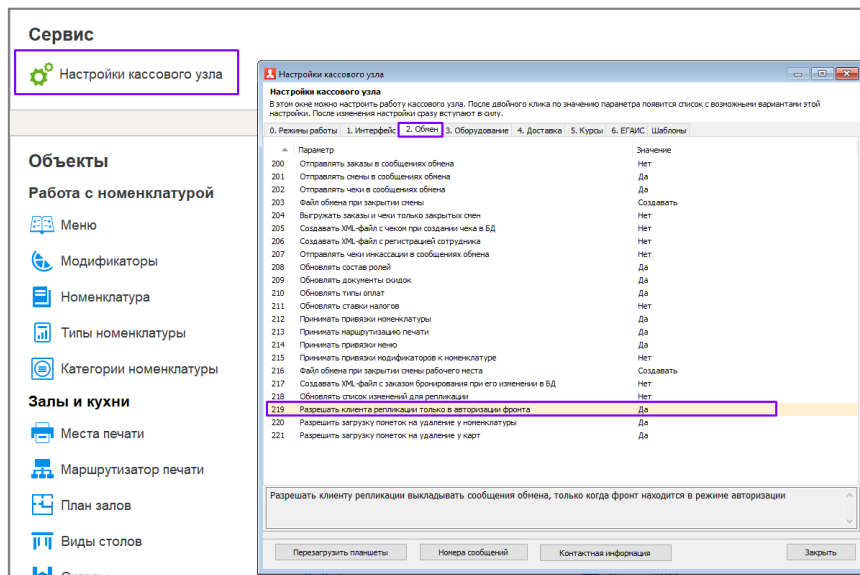
Добавлена возможность не загружать пометку удаления у карточек и номенклатуры.

Для удобства пользователей добавлены новые настройки по блокировке загрузок данных помеченных на удаление. Настройка производится в кассовом узле, на вкладке «Обмен», пункт 220 и пункт 221.



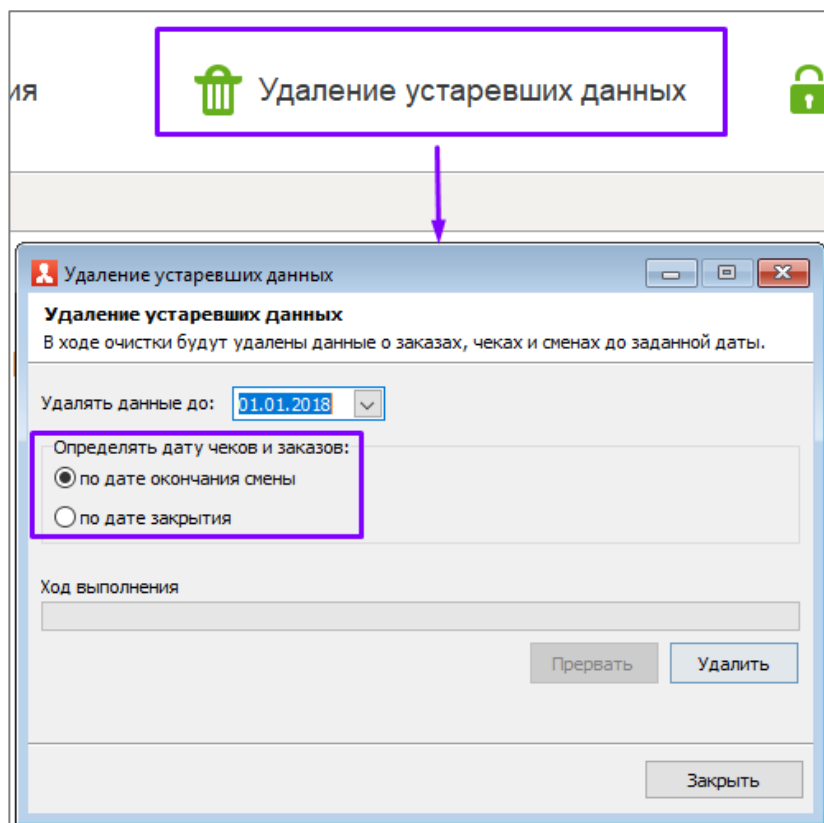
Добавлена возможность удаления устаревших данных без привязки к сменам.

Для стабильной работы пользователей добавлена настройка включения репликации только тогда, когда фронт находится в режиме авторизации.



Добавлена возможность работы клиента репликации только в режиме авторизации фронта.

У пользователя появилась возможность удалять устаревшие данные без привязки к сменам.



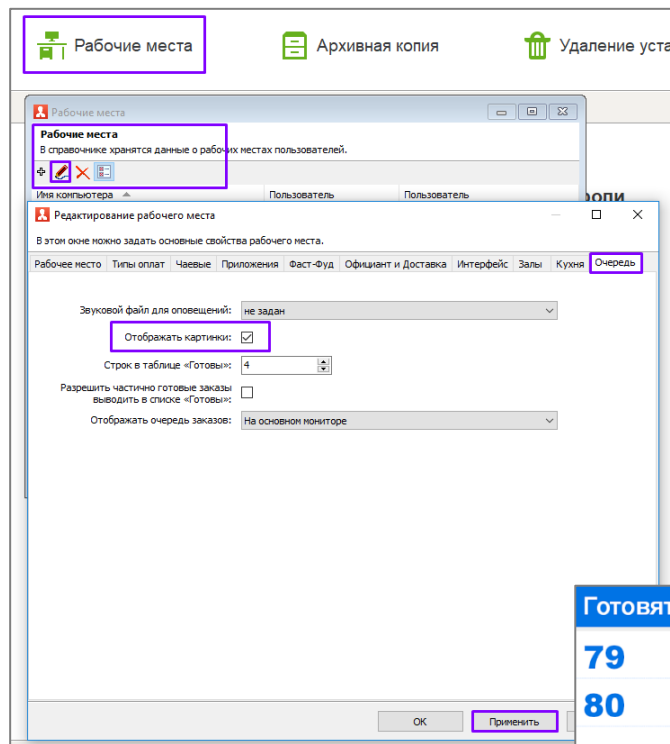


АРМ Электронная Очередь.

Настройка для показа фоновой картинки.

Для вывода на электронное табло изображения о действующих скидках/акциях, новых предложениях или прочей информации, используется настройка фоновых картинок в АРМ Электронная Очередь. Для этого необходимо зайти в АРМ Администратора, выбрать пункт меню «Рабочие места». Открывается справочник «Рабочие места», нажимаем на кнопку «Редактировать». Открывается окно «Редактирование рабочего


места». Переходим на вкладку «Очередь», отмечаем флажком «Отображать картинки». Нажимаем кнопку «Применить». Галочка «Отображать картинки» не установлена.



Готовятся	Готовы
79	
80	

Флаг «Отображать картинки» установлена.

Для того, чтобы в АРМ Электронная очередь отображалась картинка о действующих скидках/акциях, новых предложениях или прочая информация, ее необходимо добавить в папку Image - Queue рабочей папки РестАрт.

ГОТОВЯТСЯ	ГОТОВЫ	БЕСПЛАТНЫЙ кофе на завтрак 
79	89	
80		
83		
88		
90		

Настройка для задания количества строк в списках.

Для настройки количества строк готовых заказов, необходимо в АРМ Администратора, в настройках рабочего места, на вкладке «Очередь» установить количество строк. После установки настройки – нажать кнопку «Применить». Минимальное количество строк – 4, максимальное количество строк – 10.

Редактирование рабочего места

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место Типы оплат Часовые Приложения Фаст-Фуд Официант и Доставка Интерфейс Залы Кухня **Очередь**

Звуковой файл для оповещений: не задан


Отображать картинки: ☒

Строк в таблице «Готовы»: 4

Разрешить частично готовые заказы выводить в озноке «Готовы»: ☐

Отображать очередь заказов: На основном мониторе

ОК Применить Закрепить

ГОТОВЯТСЯ	ГОТОВЫ	БЕСПЛАТНЫЙ кофе на завтрак 
79	89	
80		
83		
88		
90		



Настройка для отображения частично готовых заказов в списке готовых.

Для уведомления гостя о готовности заказа добавлена настройка отображения частично приготовленных заказов.

Настройка находится в АРМ Администратора, далее настройки рабочего места, вкладка «Очередь». Пункт «Разрешить частично готовые заказы выводить в список «Готовы»» отмечается флажком. После установки настройки – необходимо нажать кнопку «Применить».

В АРМ Кухни отмечаем частично выданные заказы.

В АРМ Электронная очередь частично готовые заказы отображаются со звёздочкой в колонке «Готовы». Также данные заказы отображаются со звёздочкой в колонке «Готовятся».

Редактирование рабочего места

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место Типы оплат Чаевые Приложения Фаст-Фуд Официант и Доставка Интерфейс Залы Кухня Очередь

Звуковой файл для оповещений: не задан

Отображать картинки: ☒

Строк в таблице «Готовы»: 4

Разрешить частично готовые заказы выводить в список «Готовы»: ☒

Отображать очередь заказов: На основном мониторе

ОК Применить Закрыть

Готовятся	Готовы
79	*88
80	
83	89
*88	
90	*93
92	
*93	94

Настройка, на какие мониторы выводить.

В АРМ Администратора добавлен функционал выбора монитора, на который будет выводиться информация очереди заказа.

Настройка вывода информации о статусе блюд производится в АРМ Администратора в настройках рабочего места, на вкладке «Очередь». После установки настройки – необходимо нажать кнопку «Применить».

Редктирование рабочего места

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место

Типы оплат

Чаевые

Приложения

Фаст-Фуд

Официант и Доставка

Интерфейс

Залы

Кухня

Очередь

Звуковой файл для оповещений:

не задан

Отображать картинки:

☒

Строк в таблице «Готовы»:

4

Разрешить частично готовые заказы
выводить в списке «Готовы»:

☒

Отображать очередь заказов:

На всех неосновных мониторах

На основном мониторе

На всех неосновных мониторах

На всех мониторах

ОК

Применить

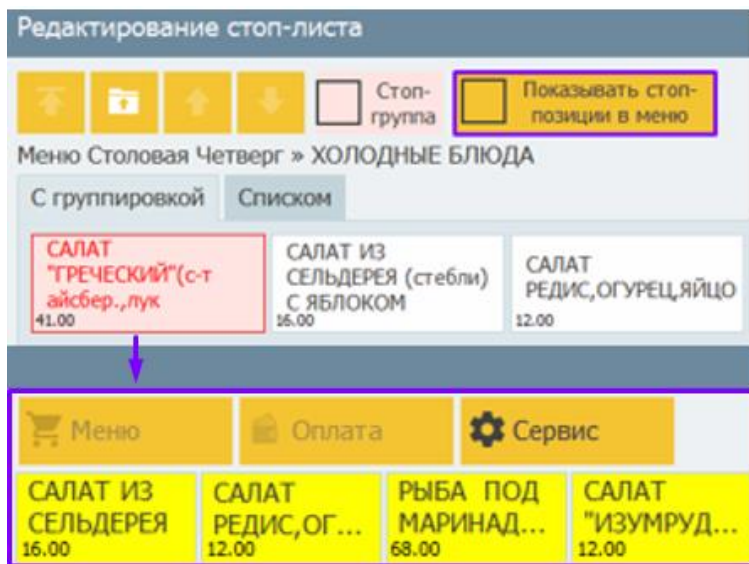
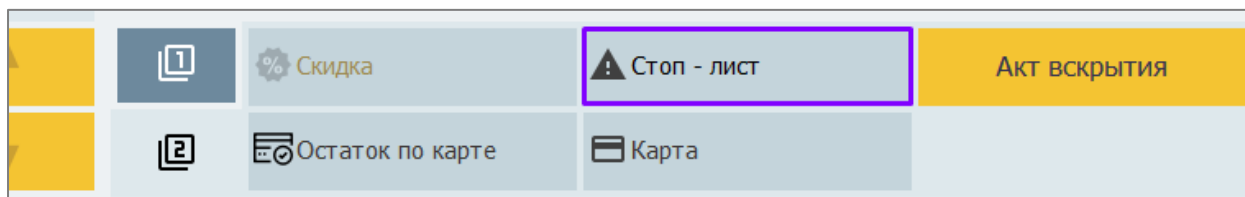
Заккрыть

АРМ Фаст-Фуд.

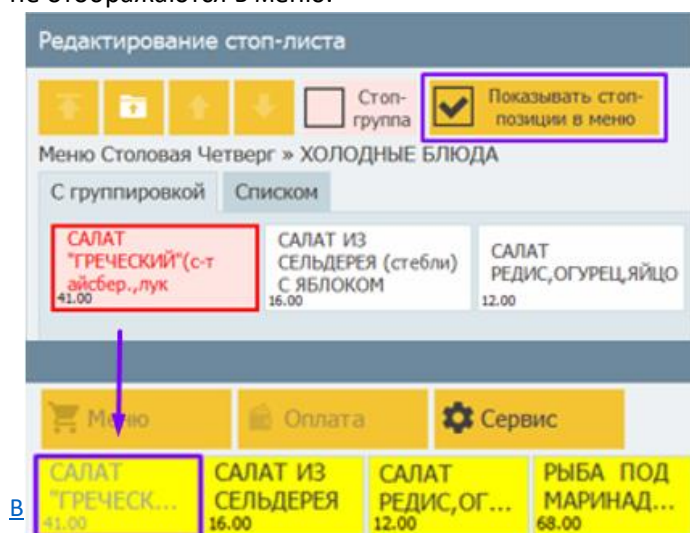
Добавлена кнопка переключения отображения позиций из стоп-листа.

Для того, чтобы пользователь мог анализировать какие именно позиции меню находятся в стоп-листе, следует воспользоваться добавленной настройкой – «Показывать стоп-позиции в меню». Настройка открывается в АРМ ФастФуд.

По кнопке меню «Стоп-лист» переходим в раздел «Редактирование стоп-листа». При установке флажка «Показывать стоп-позиции в меню», занесенные в стоп-лист блюда отображаются в меню.



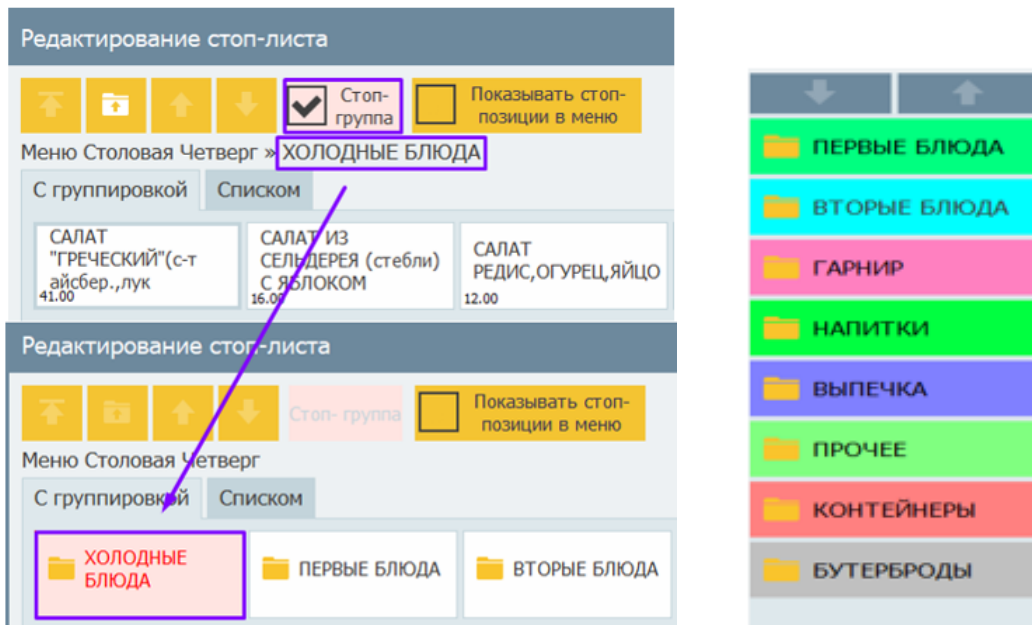
При снятии флажка «Показывать стоп-позиции в меню», занесенные в стоп-лист блюда не отображаются в меню.



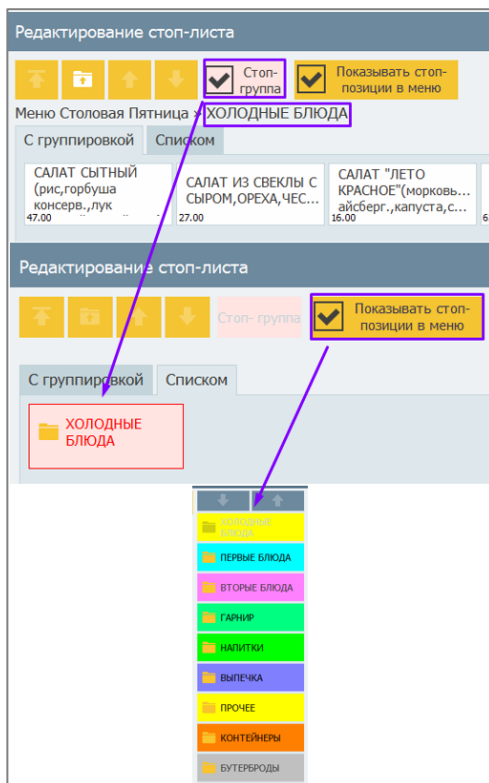
Кнопка для установки стоп-листа для группы.

Для возможности переноса группы номенклатуры в стоп-лист добавлена возможность установления флажка «Стоп-группа».

Если флажок «Показывать стоп-позиции в меню» не установлен, группа номенклатуры, занесенная в стоп-лист в списке меню не отображается.

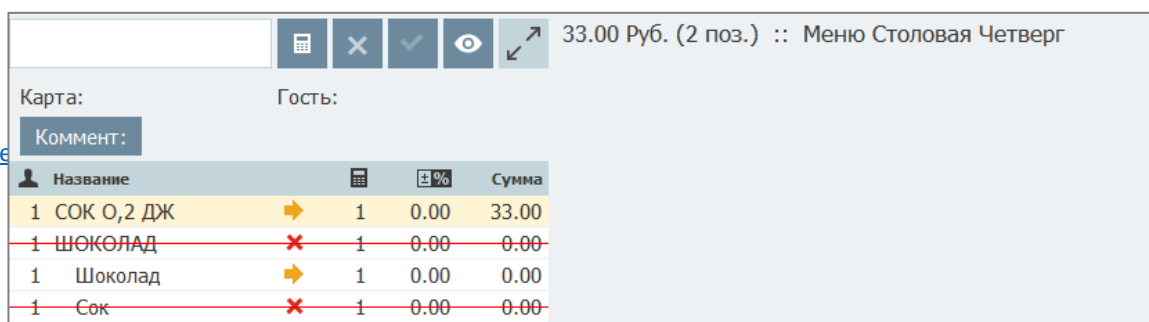
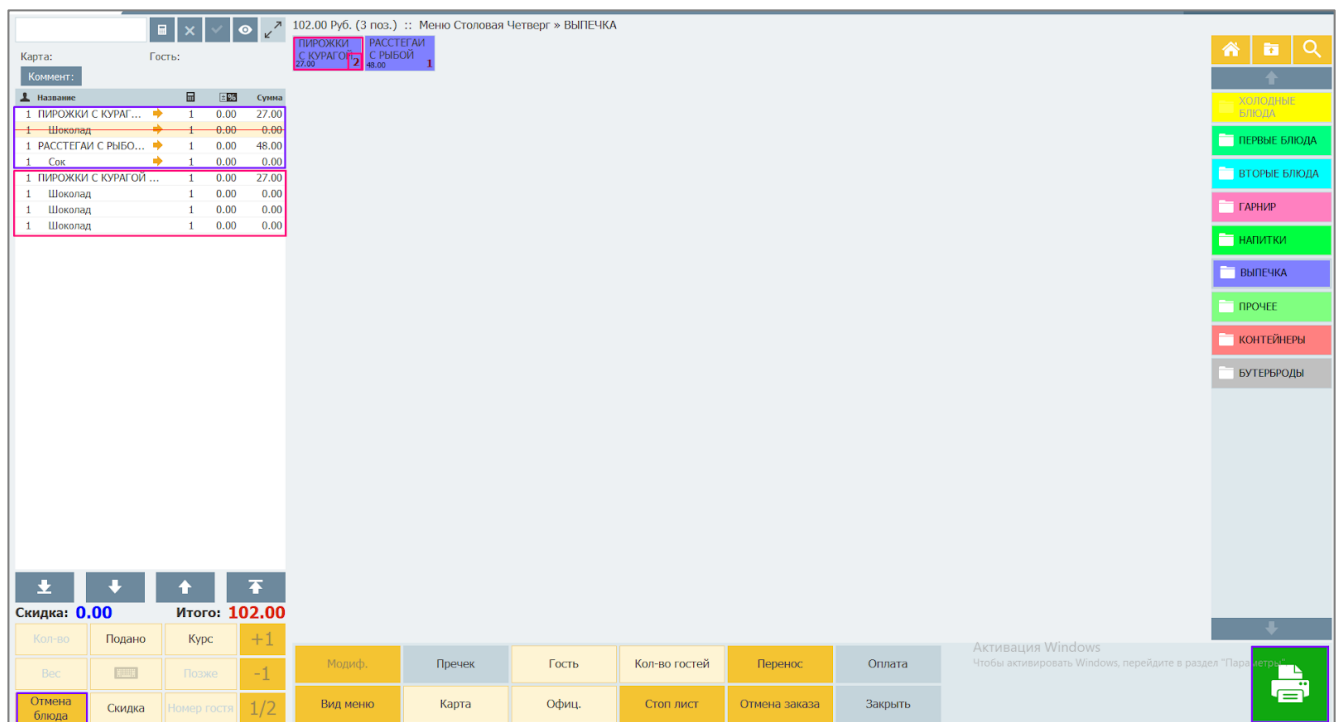


При установке галочки «Показывать стоп-позиции в меню», занесенная в стоп-лист группа отображается в меню.



Добавлена возможность добавлять и убирать отдельные модификаторы в отпечатанных строках заказа.

Для удобства пользователей появилась возможность в отпечатанном заказе добавлять и удалять отдельные позиции модификаторов. Затем повторно отправлять заказ на печать.

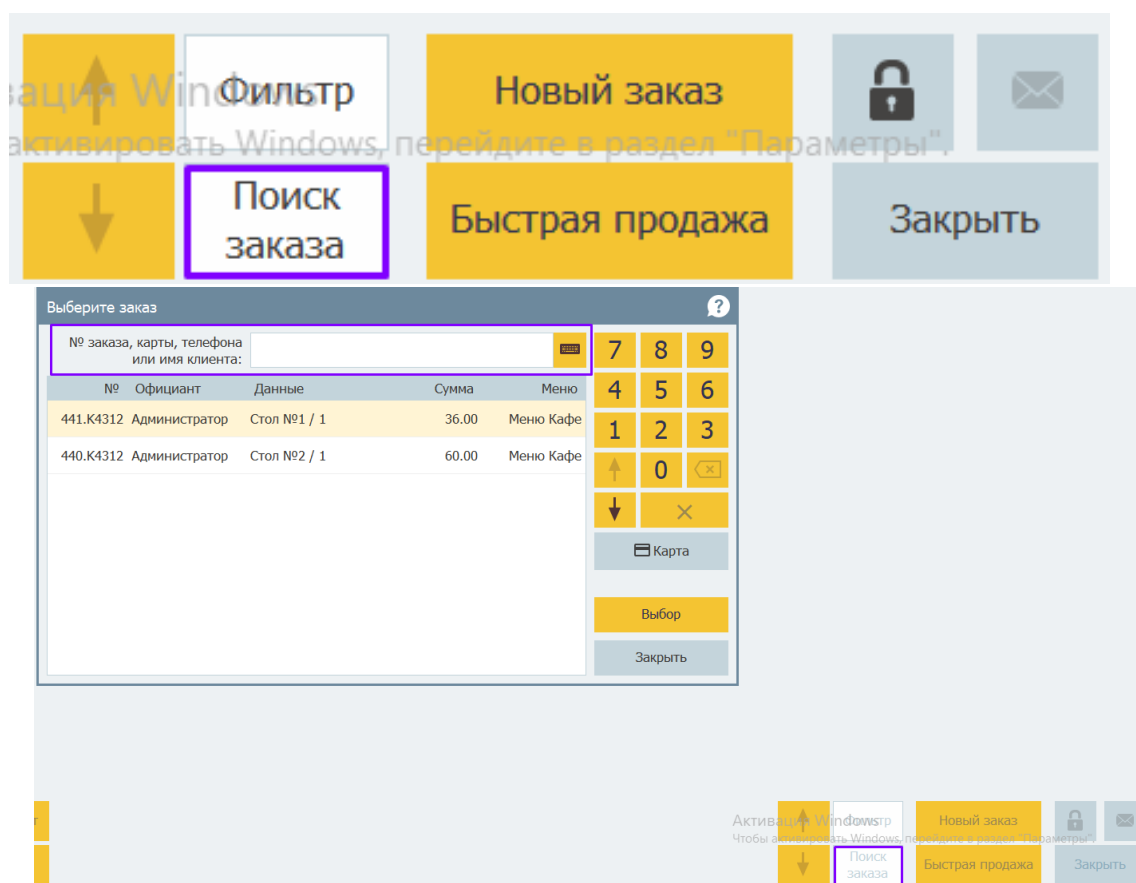




В условия поиска добавлены реквизиты названия и описания карты.

В АРМе Кассира для удобства пользователя добавлена возможность осуществлять поиск заказа по № заказа, карте, телефону или имени гостя.

Для открытия окна выбора заказа, необходимо нажать кнопку «Поиск заказа», далее ввести данные в строку поиска, нажать кнопку «Выбор».



Кнопка "Карты" (с правом), для точного выбора карты, по которой искать заказы.

Появилась возможность осуществлять поиск заказов по картам. Данный функционал доступен при активации в АРМе Администратора 208 права – «Выбирать карточки из списка». В АРМе Кассира нажимаем на кнопку «Поиск заказа». Открывается окно выбора заказа.



Выберите заказ

№ заказа, карты, телефона или имя клиента:

№	Официант	Стол	Сумма	Меню
99	Савинова Н.Г.	Стол №1 / 1	105.00	Меню Столов...
100	Савинова Н.Г.	Стол №1 / 1	38.00	Меню Столов...

Кнопки: 7, 8, 9, 4, 5, 6, 1, 2, 3, ↑, 0, ×, ↓, ×, Карта, Выбор, Закреть

Нажимаем на кнопку «Карта». Открывается окно выбора карт. Выбираем необходимую карту.

Выберите заказ

№ заказа, карты, телефона или имя клиента: Скидка 10%

№	Официант	Стол	Сумма	Меню
100	Савинова Н.Г.	Стол №1 / 1	38.00	Меню Столов...

Кнопки: 7, 8, 9, 4, 5, 6, 1, 2, 3, ↑, 0, ×, ↓, ×, Карта, Выбор, Закреть

Отображается нужный заказ.

Стол №1.2
Карта: Скидка 10%
№100 38.00

Стол №1.1
Карта: Скидка 50%
№99 105.00

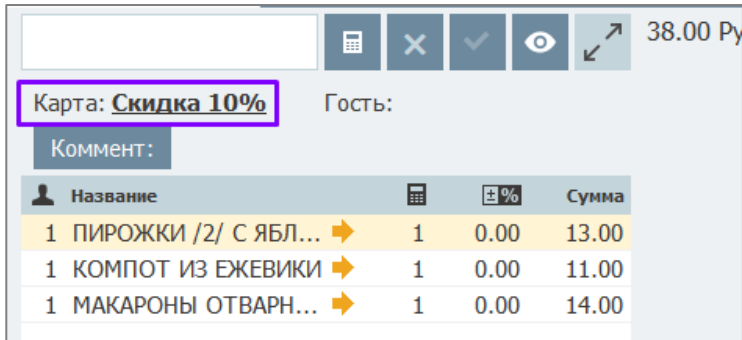
Выберите карту

Наименование
Скидка 10%
Скидка 50%
Скидка100%

Кнопки: ↑, ↓, ×, Карта, Выбор, Закреть

Текущая карта : Скидка 10%

После нажатия кнопки «Выбор». Переходим в заказ.



Название	Кол-во	Цена	Сумма
1 ПИРОЖКИ /2/ С ЯБЛ...	1	0.00	13.00
1 КОМПОТ ИЗ ЕЖЕВИКИ	1	0.00	11.00
1 МАКАРОНЫ ОТВАРН...	1	0.00	14.00

Добавлена возможность в редакторе меню изменять порядок отображения элементов меню.

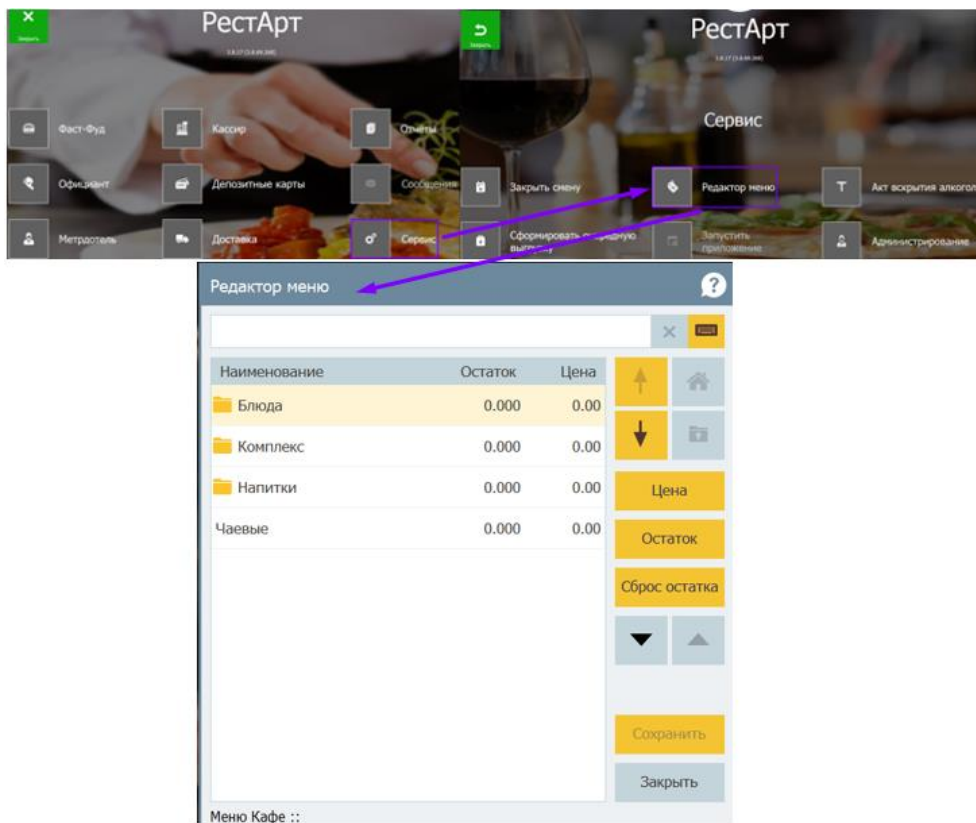
Пользователю добавлена возможность редактировать меню непосредственно в АРМе Фронта.

В раздел «Сервис» добавлена кнопка «Редактор меню».

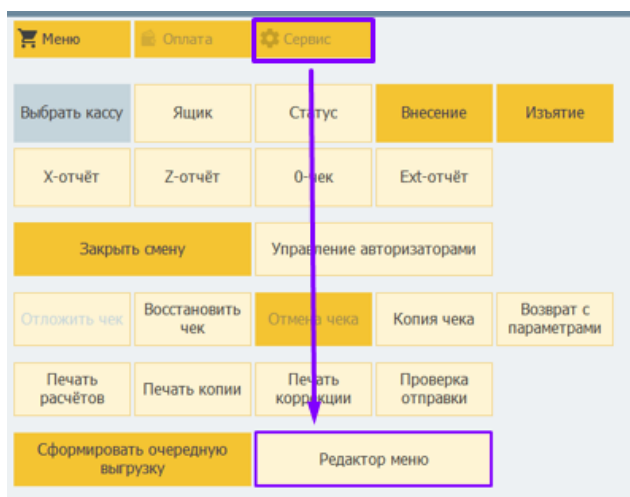
Данный функционал доступен при активации в АРМе Администратора 21 права «Изменять цены» и 22 права «Изменять остатки».

При помощи команды «Изменить цены и остатки» переходим к выбору меню.

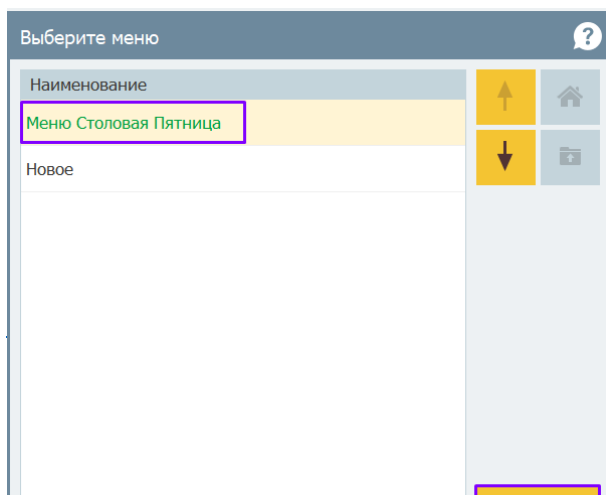
Открывается рабочая область, где мы можем изменить цену, остатки и изменить положение группы или блюда.



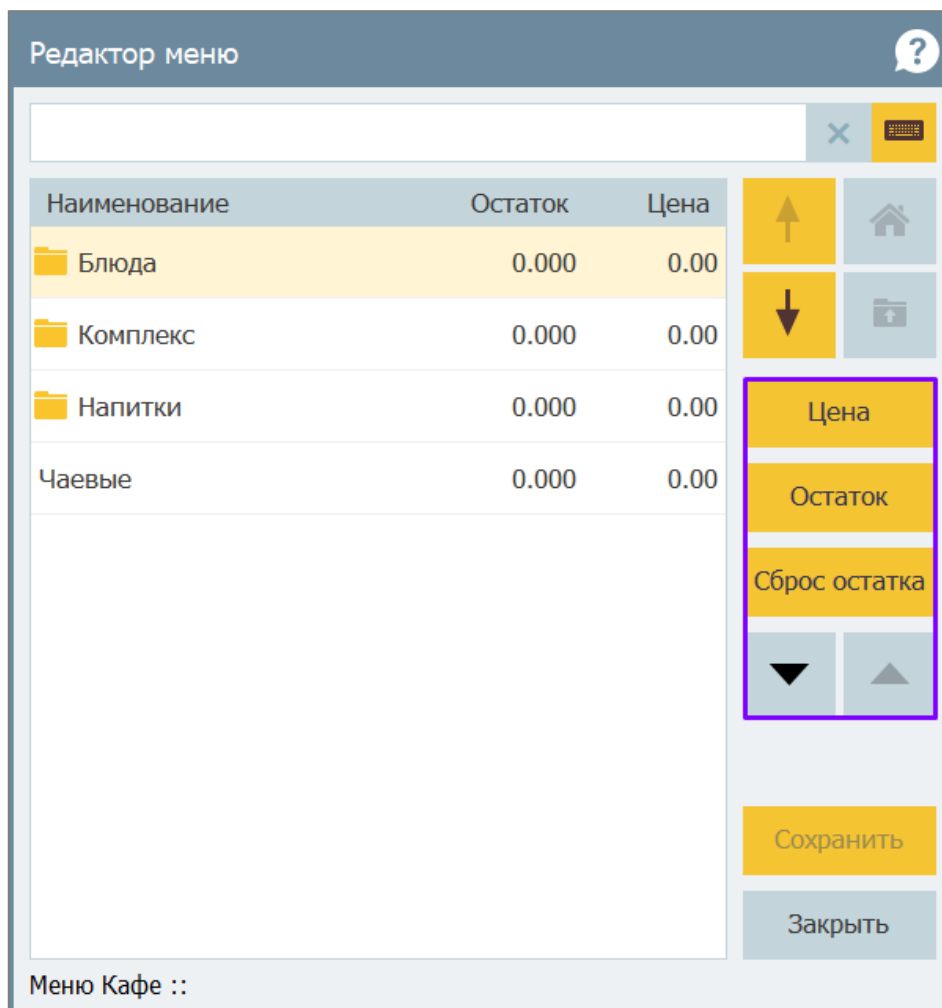
Пользователю добавлена возможность редактировать меню непосредственно в АРМе ФастФуда. Данный функционал доступен при активации в АРМе Администратора 903 права – «Редактировать меню». Для редактирования меню необходимо перейти в «Сервис», далее «Редактор меню».



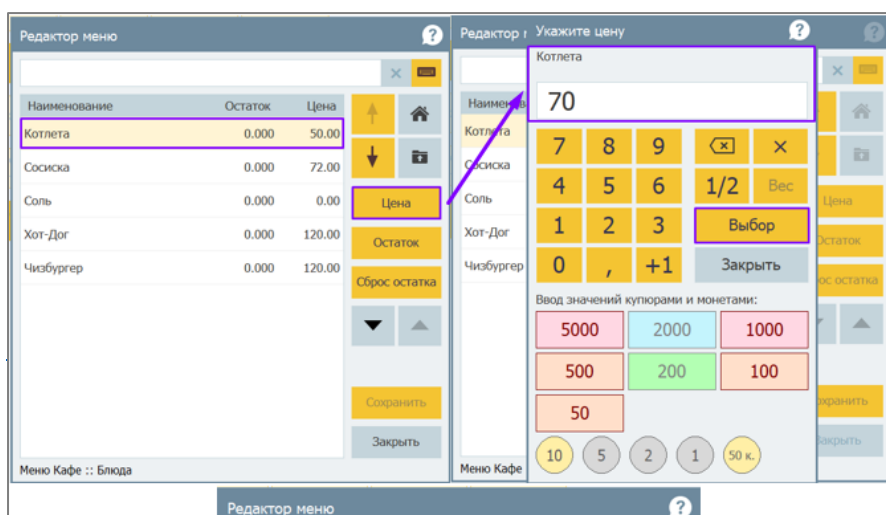
Для редактирования меню, которое хотим отредактировать. Можем редактировать группы блюд (номенклатуры) и сами блюда (номенклатуру). Переходим в меню.



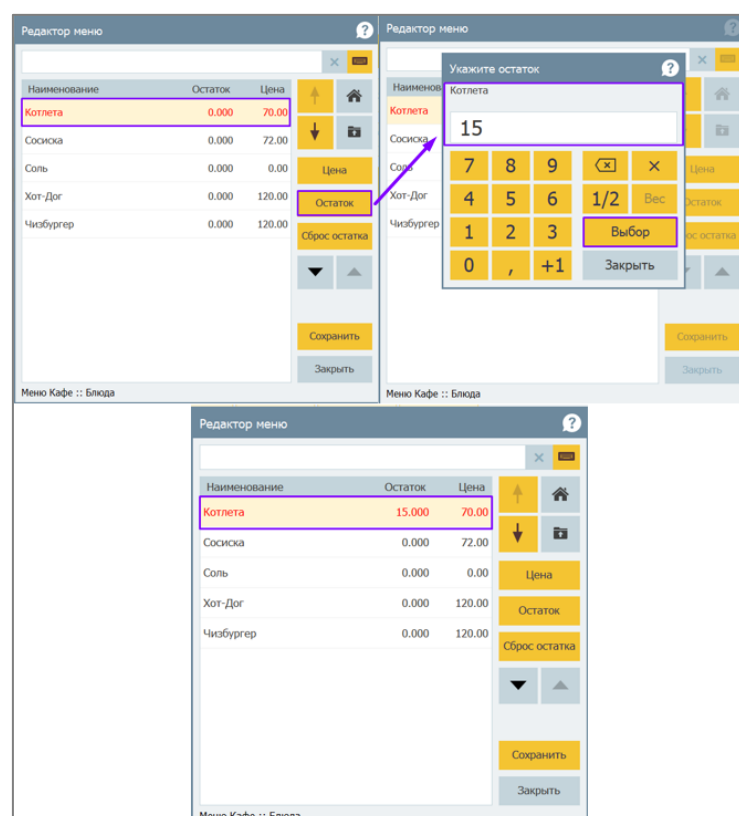
В редакторе меню можно редактировать цены, остаток и менять расположение блюд.



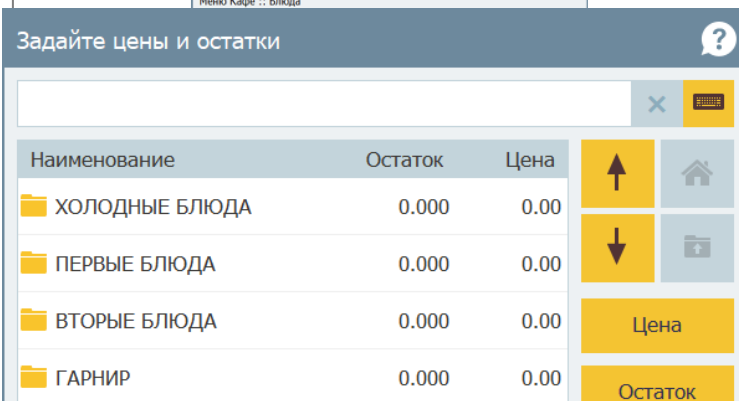
Для редактирования цен используем кнопку «Цена». Меняем цену, нажимаем кнопку «Выбор».



Для редактирования остатка блюд используем кнопку «Остаток». Меняем остаток, нажимаем кнопку «Выбор». Для того, чтобы сбросить остаток по блюду используем кнопку «Сброс остатка».

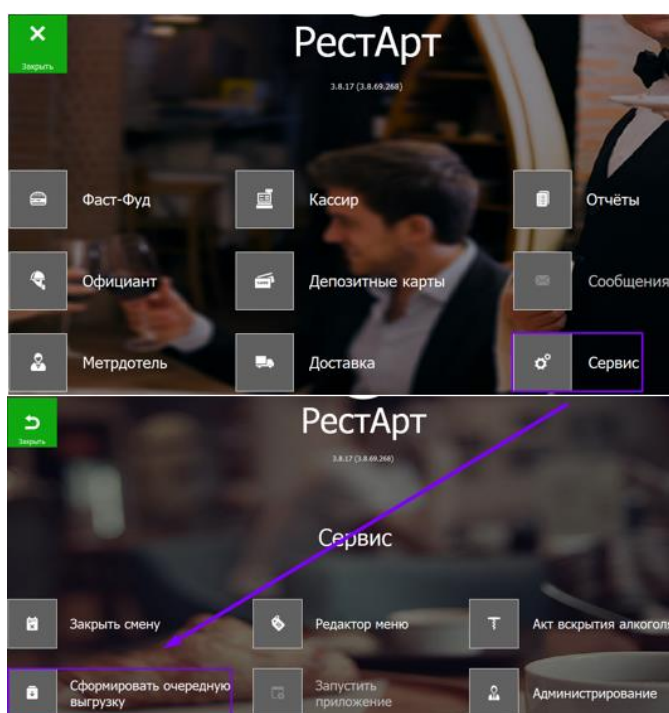


од используем кнопки со стрелками. После



Добавлены в разделе "Сервис" альтернативного АРМа ФФ кнопки "Редактор меню" и "Сформировать очередную выгрузку".

В раздел «Сервис» альтернативного АРМа Фаст-Фуда добавлена кнопка «Сформировать очередную выгрузку». При помощи данной функции пользователь может сформировать очередной файл выгрузки для бэк-офиса.



АРМ Депозитно-дисконтный сервер.

Новые поля для условий применения бонусов.

Добавлены новые поля для условий применения бонусов:

Префикс КУ

- Уровень карты

- Категория номенклатуры

- День рождения владельца карты

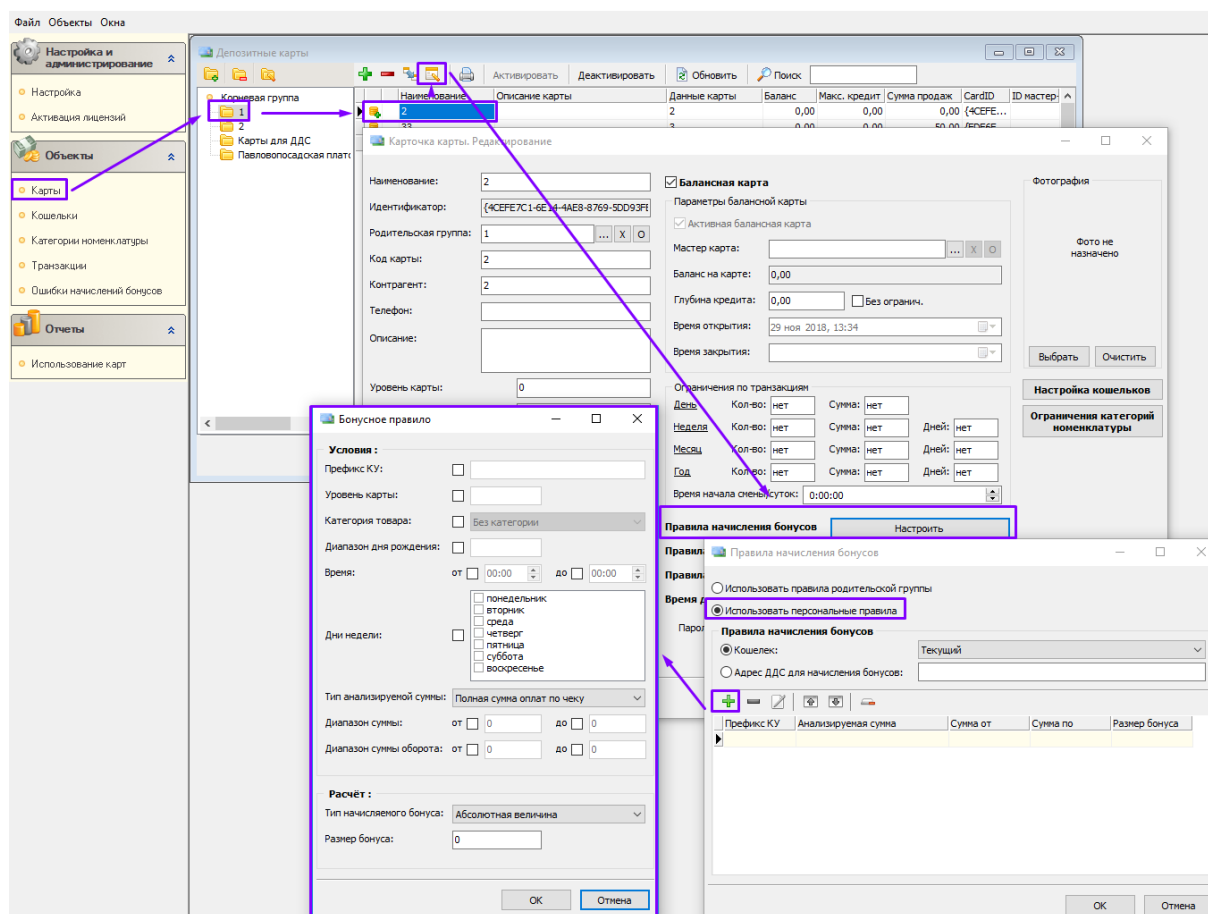
- Время

- День недели

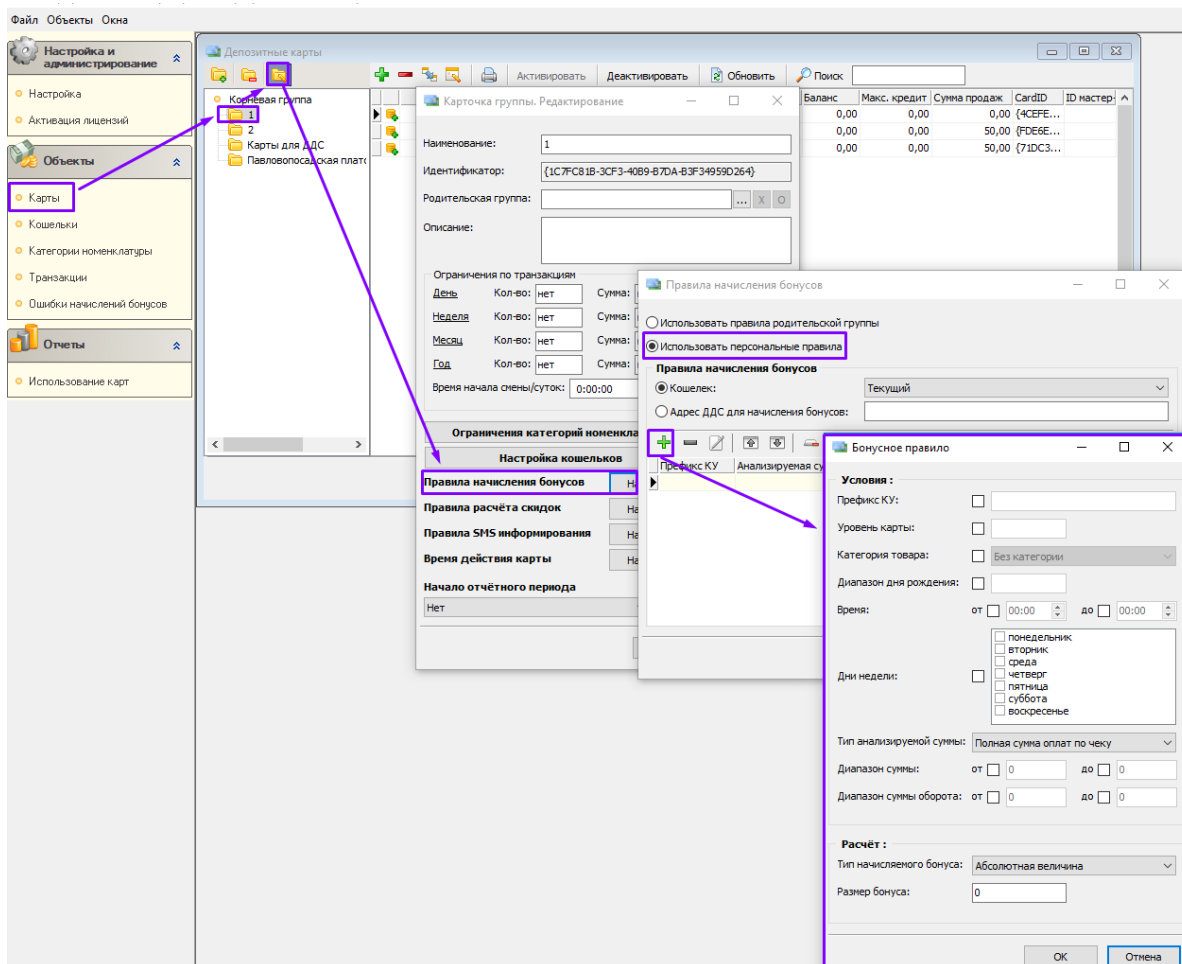
- В АРМе Администратора ДДС добавлена возможность задавать дополнительные условия начисления бонусов.

Заполнение данных возможно, как для группы карт, так и для каждой карты.

Для заполнения новых полей у карты необходимо перейти в карту, далее выбрать пункт меню «Правила начисления бонусов», установить флаг «Использовать персональные правила», далее добавить правила. В открывшемся окне «Бонусное правило» заполняется дополнительная информация.

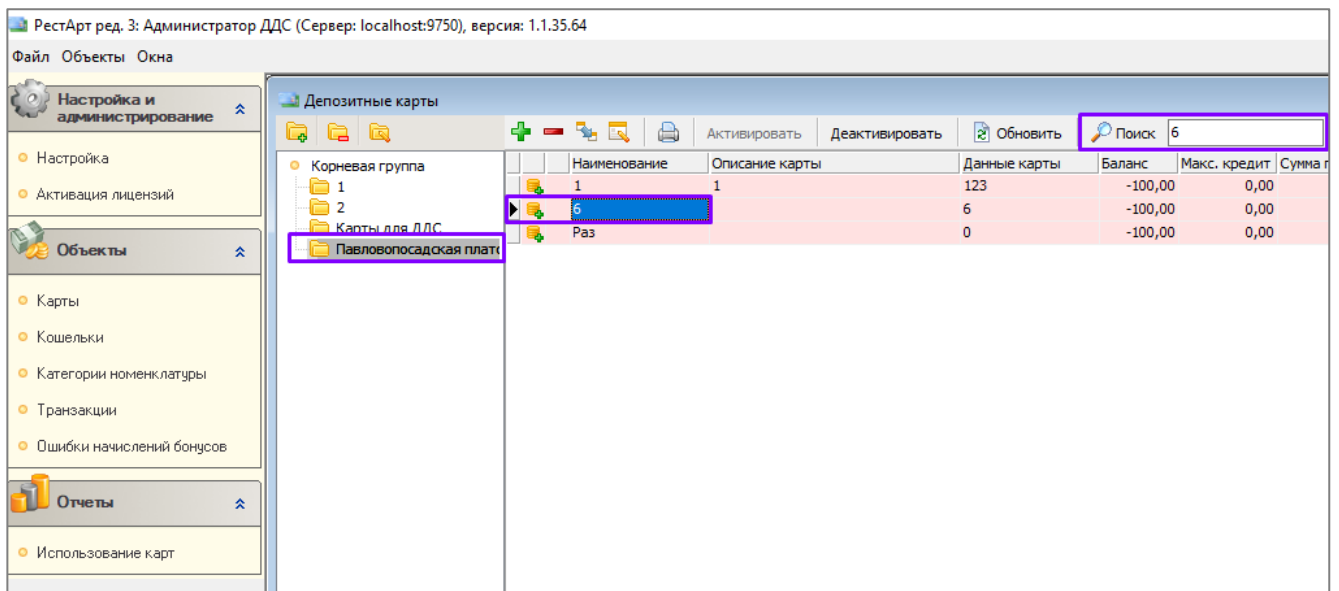


Для заполнения новых полей у группы карт необходимо выбрать группу карт, далее «Редактировать», далее выбрать пункт меню «Правила начисления бонусов», установить флаг «Использовать персональные правила», далее добавить правила. В открывшемся окне «Бонусное правило» заполняется дополнительная информация.



На форме выбора карты, выполняется позиционирование при считывании карты, а не вызов формы карты.

В Администраторе ДДС добавлен функционал, что по результату поиска карты показывается список с картами и курсор в этом списке становится на ту карту, по которой был поиск.



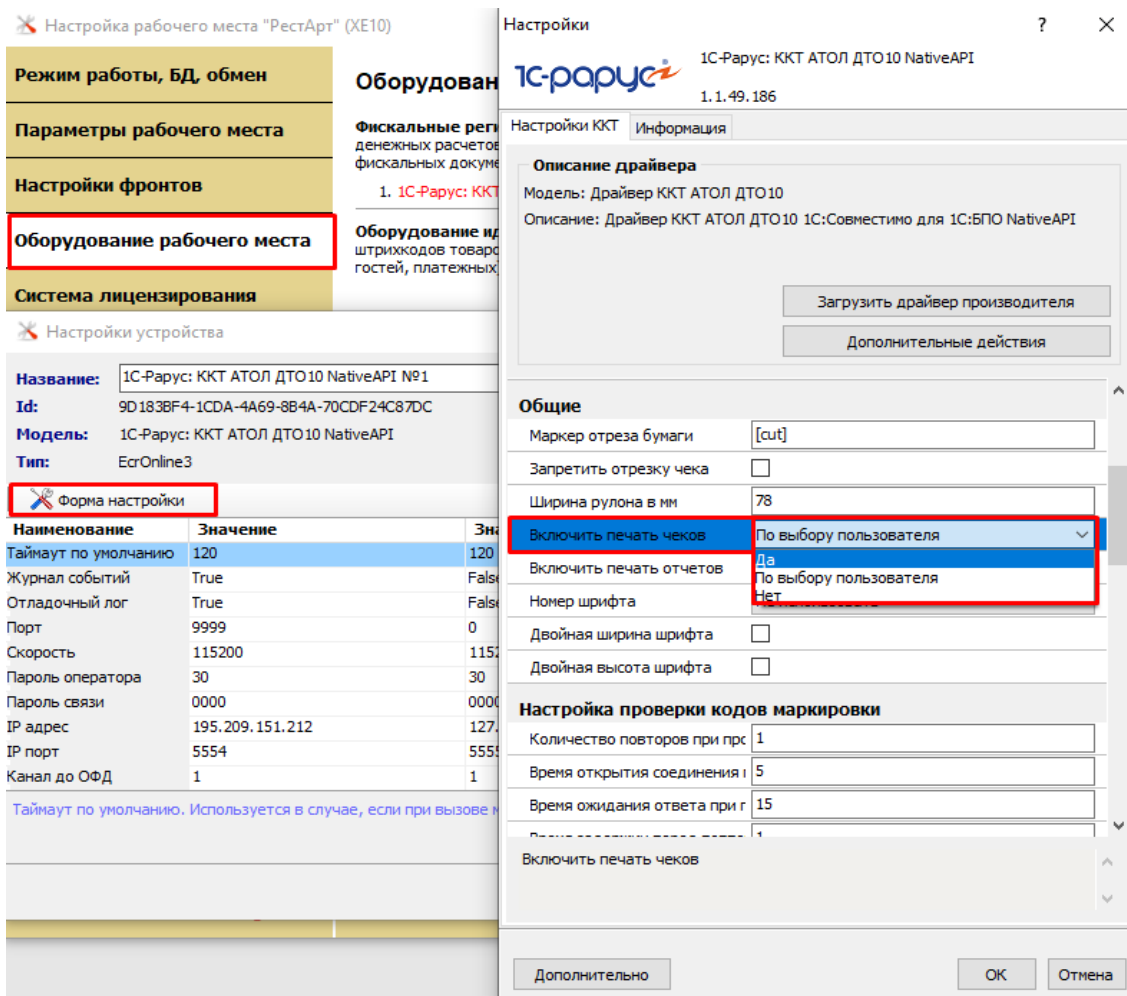
Фронты.

Управление процессом печати чеков на ленте.

В целях экономии чековой ленты в РестАрте появилась возможность управлять процессом физической печати чеков. Для это добавлены дополнительные настройки в драйвер ККТ (Атол и Штрих-М) и возможность отключения печати квитанций (слип чеков для Эквайринг-терминалов, чеков Системы лояльности и СБП).

1. Настройка печати фискальных чеков в параметрах оборудования Рабочего места РестАрта.

Для изменения настроек нужно зайти в Настройки рабочего места «РестАрт», далее раздел Оборудование, кликаем на оборудование (Фискальные регистраторы), переходим на Форму настройки, раздел Общие.



Настройка «Включать печать чеков» имеет 3 значение:

- **Да** – параметр означает, что чек будет печататься на ленте (обычный режим);
- **Нет** – параметр означает, что чек никогда не будет печататься на ленте. При этом чек будет закрыт во фронте, данные по чеку уйдут в ОФД.
- **По выбору пользователя** - параметр означает, что чек будет печататься на ленте или не будет печататься, в зависимости от выбора пользователя в момент оплаты;

В Настройках кассового узла РестАрт Администратора добавлен параметр, который управляет печатью/не печатью чеков.

Для настройки параметра нужно зайти в РестАрт Администратор, далее Настройки кассового узла, вкладка «Оборудование», **параметр 338**.

Сервис

Настройки кассового узла

Объекты

Работа с номенклатурой

Меню

Модификаторы

Номенклатура

Типы номенклатуры

Категории номенклатуры

Залы и кухни

Места печати

Маршрутизация печати

План залов

Виды столов

Склады

Настройки кассового узла

Настройки кассового узла

В этом окне можно настроить работу кассового узла. После двойного клика по значению параметра появится список с возможными вариантами этой настройки. После изменения настройки сразу вступают в силу.

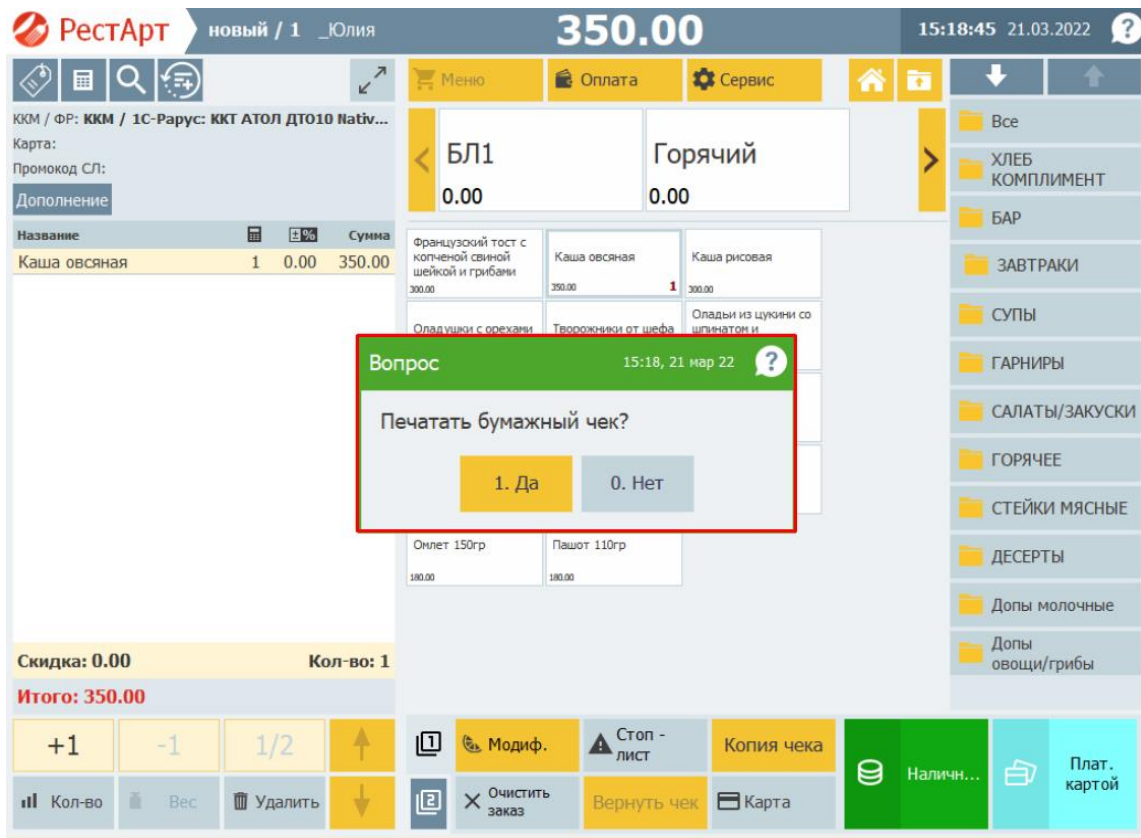
Режимы работы	Интерфейс	Обмен	Оборудование	Доставка	Курсы	ЕГАИС	Импорт	Ресталитика	Шаблоны	Расширенные	Приложение Официант	Поиск...
▲	Параметр										Значение	
300	или пользоваться монитором покупателя										нет	
309	Вариант печати гостевых счетов										На чековой ленте	
310	Проверка оборудования и базы данных										Один раз, при запуске фронта	
311	Автоматическая печать полученных заказов на кухню										Нет	
312	Скрывать панель СофтФона										Да	
313	Группировать заказ на шеф-принтере по местам печати										Да	
314	Печатать нефискальные платежки, как ордера										Да	
315	При печати группировать пречек по организациям										Нет	
316	Время отображения информации на дисплее покупателя в АРМ Фаст-Фуд										0	
317	Комбинировать платежки с разной фискальностью										Да	
318	Разбивать распечатку на каждый принтер по местам печати										Да	
319	Разбивать распечатку на каждый принтер по типу операции										Нет	
320	Подтверждать печать на кухню										Нет	
321	Повторное назначение дисконтной карты										Не подтверждать	
322	Заменять налог 18% на налог 20%										Да	
323	Типы чеков в АРМ Депозитные Карты										Задаётся назначением используемых типов платежей	
324	Разрешить рассылку SMS не возвратившим карты посетителей										Да	
325	Подтверждать карту SMS-кодом										Да	
326	Посылать категории товаров чека в ДДС										Да	
327	Правка строки чека на ККТ при дробных копейках										Не исправлять	
328	Адрес сервера распознавания											
329	Разрешить задавать карту в пустом ФФ-заказе										Да	
330	Проверять кассовую ленту										Нет	
331	Запрашивать регистрацию непривязанной СЛ-карты										Да	
332	Разрешить печать квитанций от оборудования										Да	
333	Запрашивать данные о ККТ после пробития чека										Нет	
334	Брать из карты клиента данные для адресов отправки электронного чека										Да	
335	Отправлять электронный чека клиенту										РестАрт	
336	Способ передачи РестАртон электронного чека клиенту										электронная почта	
337	Создавать карту по данным покупателя										Да	
338	Печать / не печать бумажного чека, через выбор пользователя										по не заданию / заданию номера телефона покупателя	
339	Автоматически открывать смену ККТ при печати нефискального чека										по ответу на вопрос	
Способы, которыми пользователь может выбрать печать или не печать бумажного чека. Эти способы действуют только если в ККТ-настройке «Печать чеков» задано значение «По выбору пользователя»												

Настройка «Печать/не печать бумажного чека, через выбор пользователя» имеет 3 значения:

- **По не заданию/заданию номера телефона покупателя** - параметр означает, что если телефон указан, то бумажный чек не будет напечатан;
- **По не заданию/заданию адреса эл.почты покупателя** - параметр означает, что если адрес эл. почты указан, то бумажный чек не будет напечатан;

ВАЖНО! Эти способы действуют только если в ККТ-настройке «Печать чеков» задано значение «По выбору пользователя».

- **По ответу на вопрос** – параметр означает, что РестАрт, перед пробитием чека, задаст оператору вопрос «Печать бумажный чек?»;

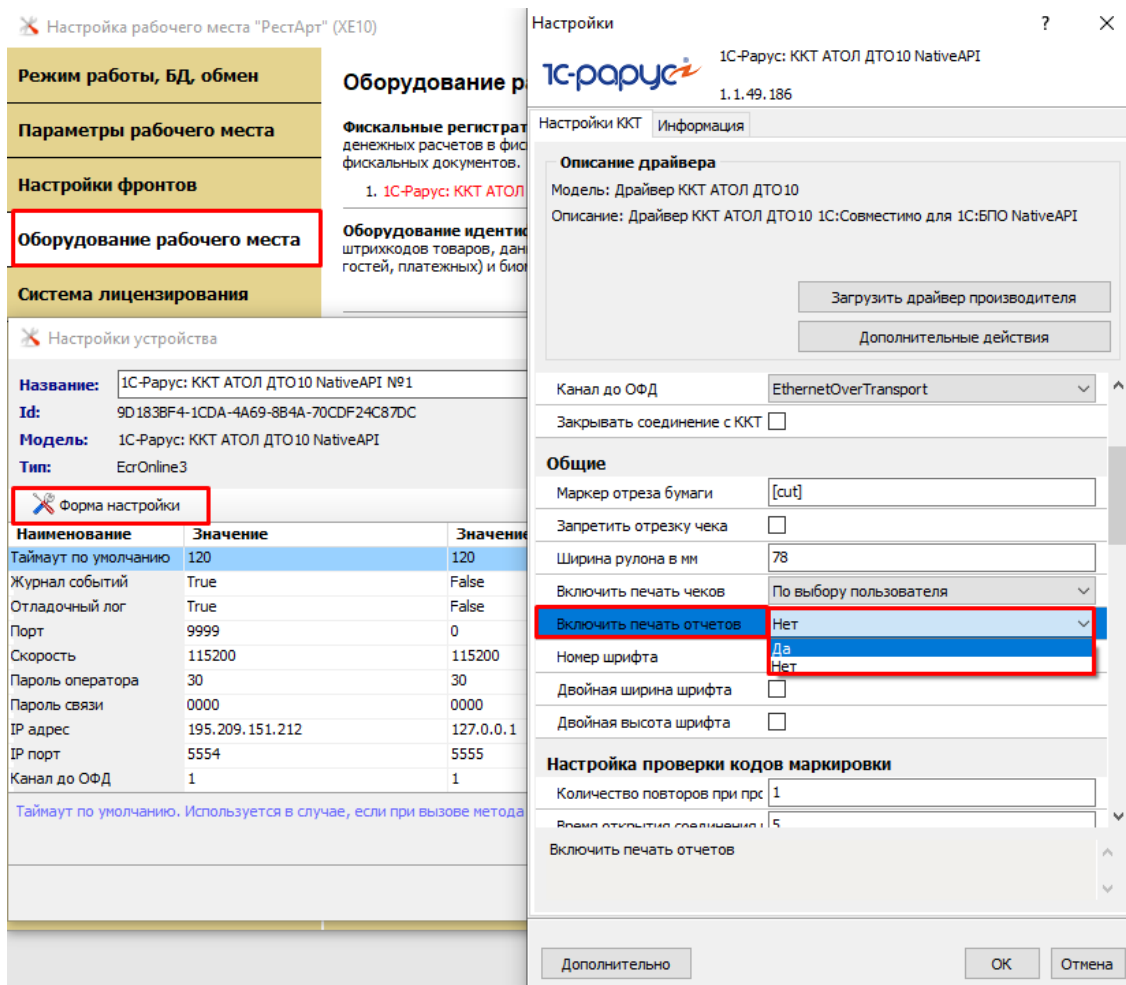


а) в случае, если пользователь отвечает на вопрос положительно, т.е. выбирает ответ **«Да»** - чек будет напечатан на ленте;

б) в случае, если пользователь отвечает на вопрос отрицательно, т.е. выбирает ответ **«Нет»** - чек не будет напечатан на ленте. При этом чек будет закрыт во фронте, данные по чеку уйдут в ОФД;

Настройка «Включать печать отчетов» имеет 2 значения:

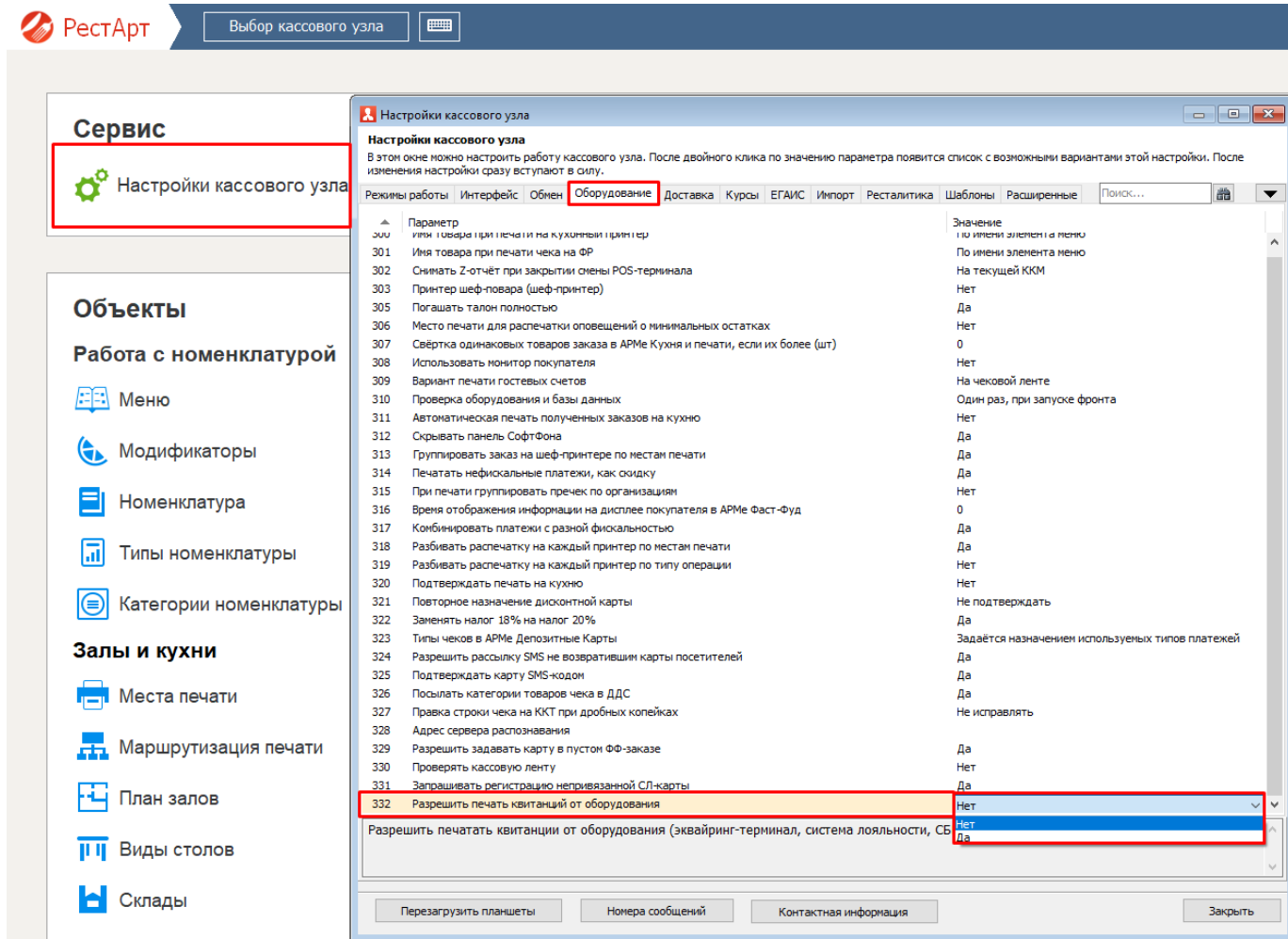
- **Да** – параметр означает, что отчеты (X/Z-отчеты) будут печататься на ленте;
- **Нет** - параметр означает, что отчеты (X/Z-отчеты) не будут печататься на ленте.



2. Настройка печати квитанций в РестАрт Администраторе.

В Настройках кассового узла РестАрт Администратора добавлен параметр, который управляет печатью/не печатью квитанций: слип чеков от авторизаторов (Эквайринг-терминалов), чеков Системы Лояльности и СБП.

Для настройки параметра нужно зайти в РестАрт Администратор, далее Настройки кассового узла, вкладка «Оборудование», **параметр 332**.



- **Да** – параметр означает, что квитанция (слип чек для Эквайринг-терминала, чек Системы лояльности и СБП) будут печататься на ленте;

- **Нет** - параметр означает, что квитанция (слип чек для Эквайринг-терминала, чек Системы лояльности и СБП) никогда не будут печататься на ленте.

3. Отправка электронного чека на телефон или электронную почту гостя.

Для того чтоб отправить электронный чек гостю (на мобильный телефон или электронную почту) нужно перейти в оплату (кнопка Оплата), выбрать вид оплаты, нажать на кнопку **«Гость»**. Откроется окно для ввода данных.

The screenshot displays the 'РестАрт' POS system interface. At the top, the header shows the logo, the name 'РестАрт', the current transaction type 'продажа / 1', the date '21.03.2022', and the time '17:59:07'. The total amount '450.00' is prominently displayed in the top right.

The main interface is divided into several sections:

- Top Bar:** Contains icons for various functions (receipt, calculator, search, etc.) and buttons for 'Меню', 'Оплата', and 'Сервис'.
- Customer Information:** Fields for 'ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ АТОЛ ДТО10 Nativ...', 'Карта:', 'Промокод СЛ:', and 'Дополнение'.
- Payment Section:** A large area for entering payment details. It includes a 'Внесите денежные средства' (Enter money) button, a 'Укажите сумму' (Specify amount) field, and a 'Наличными' (Cash) field showing '450.00'.
- Product List:** A table with columns for 'Название' (Name) and 'Сумма' (Sum). The first item is 'Суп грибной 350гр'.
- Customer Data Modal:** A red-bordered window titled 'Редактирование данных о покупателе' (Editing customer data). It contains fields for 'Телефон:' (+78888888888), 'Эл.почта:' (1@rarus.ru), 'Организация:', and 'ИНН:'. It has 'Применить' (Apply) and 'Закрыть' (Close) buttons.
- Bottom Bar:** Displays summary information: 'Скидка: 0.00', 'Кол-во: 1', 'Итого: 450.00', 'Сдача: 0.00', 'Итого: 450.00', 'Внесено: 450.00', and 'Сдача: 0.00'. It also includes buttons for '+1', '-1', '1/2', '↑', '↓', 'Кол-во', 'Вес', 'Удалить', 'Сброс оплат' (Reset payments), 'Привязки' (Attachments), and a printer icon.

В соответствующем поле (телефон/электронная почта) указываем данные гостя. Затем нажимаем кнопку **«Применить»**.



После закрытия (пробития) чека данные уйдут в ОФД. ОФД в свою очередь перенаправит электронный чек гостю.

ВНИМАНИЕ! Данный механизм доступен только для работы с фискальными чеками.

Добавлена возможность отправки РестАртом электронных чеков и добавлен тип оборудования "Клиент электронной почты".

В РестАрт появился новый функционал, позволяющий отправлять покупателям фискальные и/или нефискальные чеки в электронном виде, либо посредством электронной почты, либо через смс.

Ранее электронные чеки можно было отправлять только через ОФД. Но рассылка через ОФД не всегда реализуема, например, при использовании нефискальных типов оплат, которые в ОФД не уходят. Кроме того, кассирам доставляло неудобство постоянно вводить номер телефона или адрес электронной почты гостя.

Для использования сервиса рассылки электронных чеков необходимо приобрести лицензию Рассылки информирования и выполнить ряд настроек РестАрта:

1. Настройка оборудования.

В Настройках рабочем месте «РестАрт» на вкладке «Оборудование рабочего места» должно быть добавлено оборудование или SMS-Коммуникатор SMS4B (если планируется отправлять электронные чеки через смс) или Драйвер рассылки электронных уведомлений (если планируется отправлять электронные чеки при помощи электронной почты). Все зависит от выбранного способа рассылки электронных чеков.

Настройка рабочего места "РестАрт" (XE10)

Режим работы, БД, обмен

Параметры рабочего места

Настройки фронтов

Оборудование рабочего места

Система лицензирования

Оборудование рабочего места

персонала.

SMS-коммуникаторы. Используются для отправки SMS.
1. 1С-Рарус: СМС-Коммуникатор SMS4B №1 (CDOROAPP0005) Настроить

Регистраторы событий. Используются для регистрации во внешней системе действий и событий на рабочем месте. Настроить

Купюроприёмники. Используются для приёма бумажных денег от клиентов. Настроить

Системы лояльности. Используются для задания скидок, накопления бонусов и оплаты ими. Настроить

Видеокамеры. Используются для получения видео и изображений. Настроить

Системы быстрых платежей. Используются для быстрого проведения безналичных платежей. Настроить

Клиенты электронной почты. Используются для отправки электронных писем.
1. 1С-Рарус: Драйвер рассылки электронных уведомлений №1 (CDOROAPP0005) Настроить

Сохранить Выход

В случае, если выбран способ отправки электронных чеков через сервис SMS4B, тогда необходимо заключить договор с SMS4B, получить логин и пароль, которые указываются в настройках оборудования.

Смс с электронными чеками будут приходить в сервис SMS4B и SMS4B будет отправлять их покупателям.

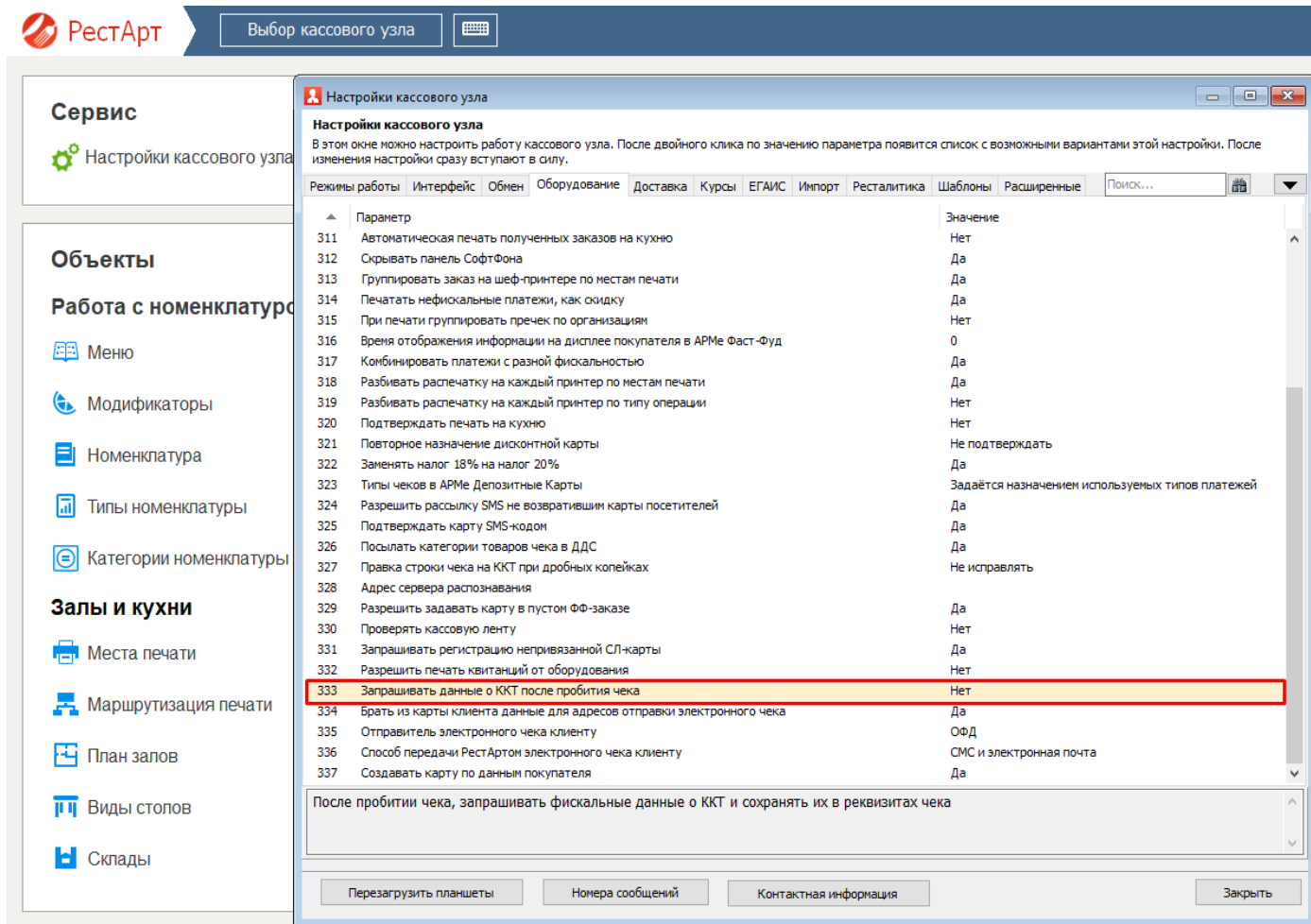
ВАЖНО! Сервис является платным.

В случае, если выбран способ отправки электронных чеков через драйвер Рассылки электронных уведомлений, тогда необходимо заполнить параметры подключения к почтовому сервису, с которого будут отправляться электронные чеки на электронную почту клиентов.

2. Настройка РестАрта.

В Настройках кассового узла РестАрт Администратора на вкладке «Оборудование» задаются параметры.

● **Параметр 333** - после пробития чека, запрашивать фискальные данные о ККТ и сохранять их в реквизитах чека.

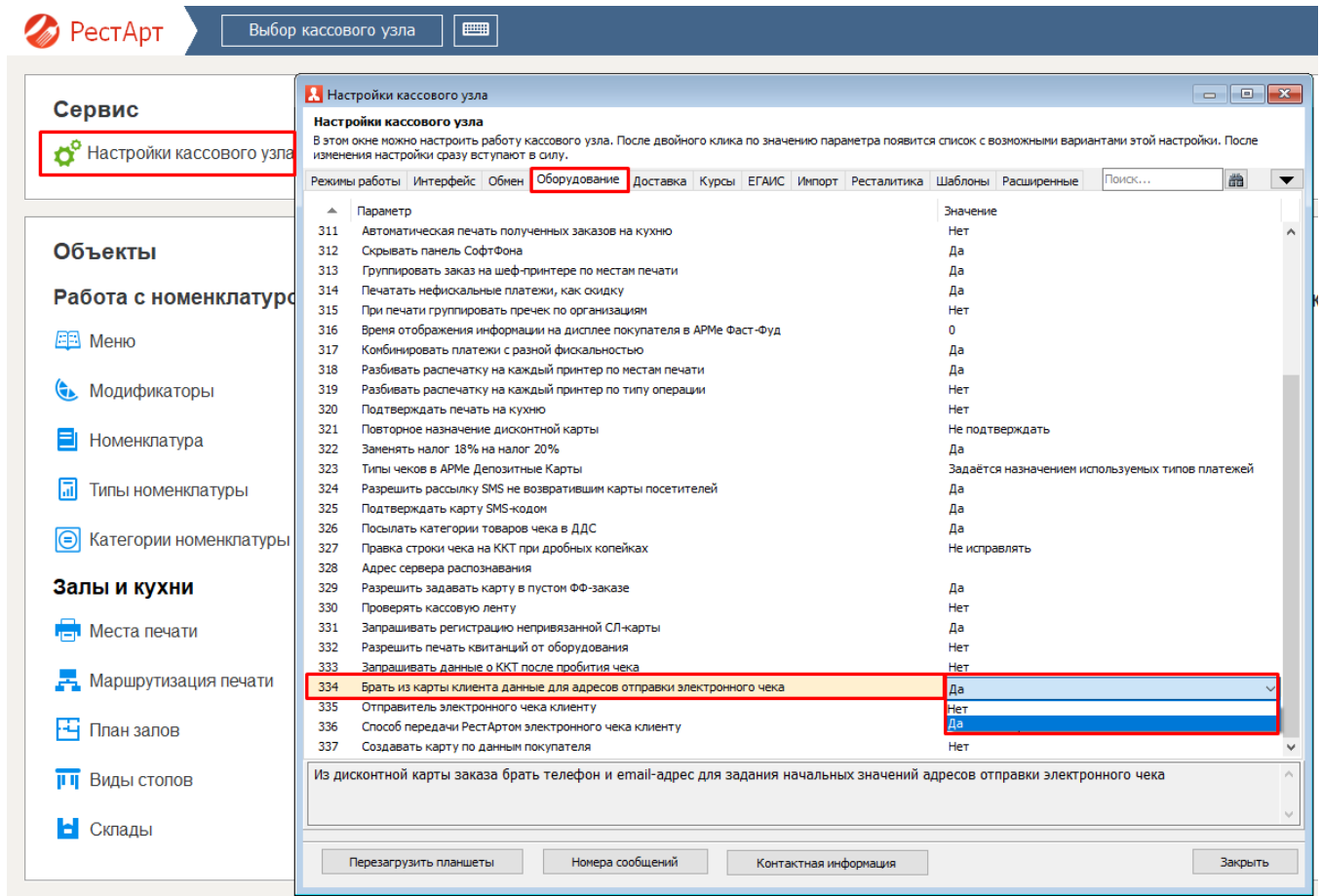


В данном случае речь идет о том, что каждый чек, пробиваемый на ККТ, получает фискальные реквизиты, в дальнейшем по этим реквизитам чек можно найти в ОФД и/или в приложении налоговой.

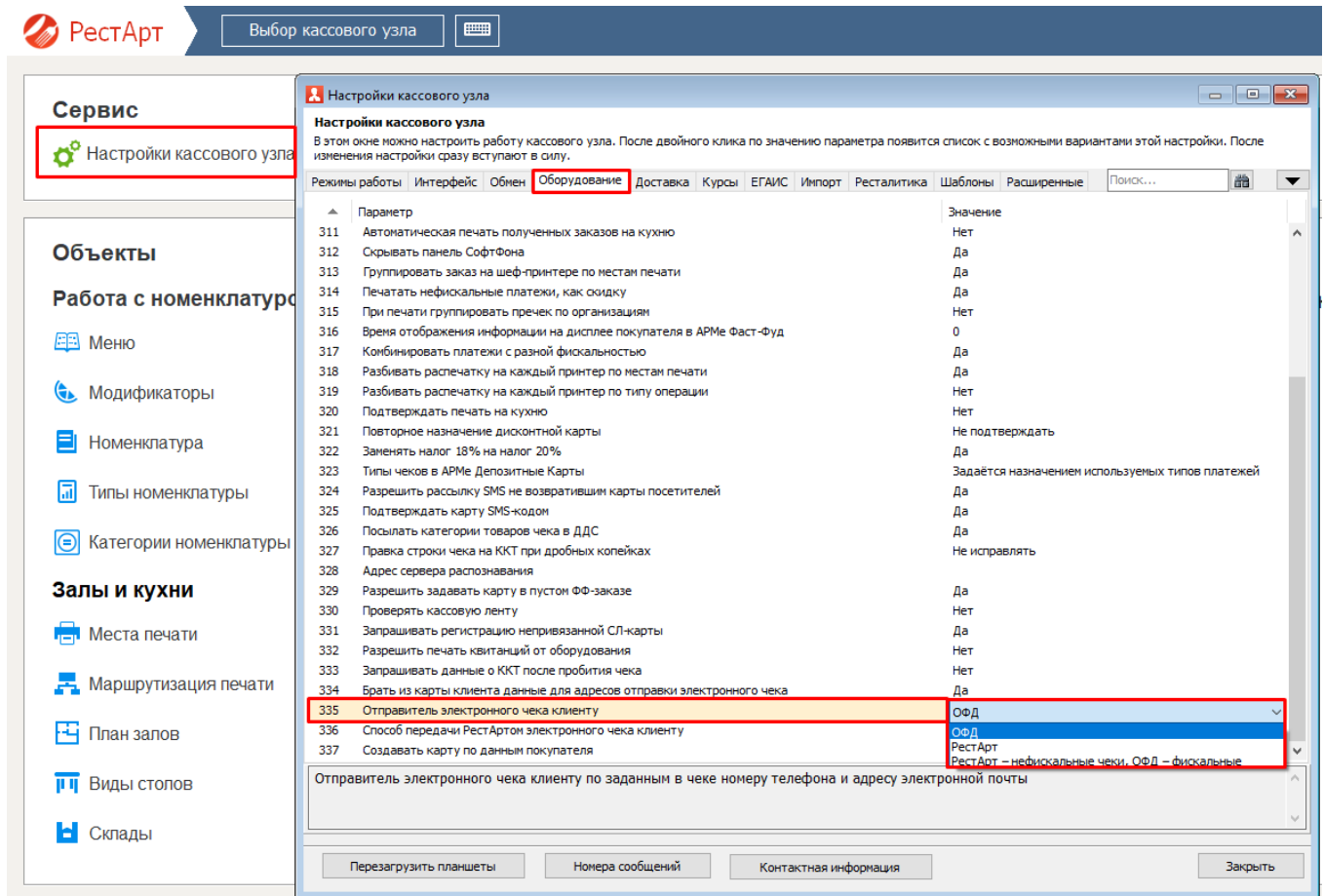
Значение **Нет** – РестАрт, после закрытия чека, не запрашивает фискальные реквизиты. Это значит, что система не сможет их прислать по смс и/или электронной почте и покупатель не сможет проверить, что чек прошел через ОФД. Время закрытия чека будет быстрее.

Значение **Да** – РестАрт, после закрытия чека, будет получать реквизиты и сможет их отправлять по смс и/или электронной почте в рамках отправляемых данных, и покупатель сможет проверить, что чек прошел через ОФД. Время закрытия чека будет увеличено.

● **Параметр 334** - из дисконтной карты заказа брать телефон и email-адрес для задания начальных значений адресов отправки электронного чека. Телефон и email, при создании чека будут браться из карты, при условии, что параметр кассового узла стоит в значении «Да» и есть какое-нибудь включенное оборудование (SMS-Коммуникатор и/или Драйвер рассылки электронных уведомлений).



● **Параметр 335** - отправитель электронного чека клиенту по заданным в чеке номеру телефона и адресу электронной почты.

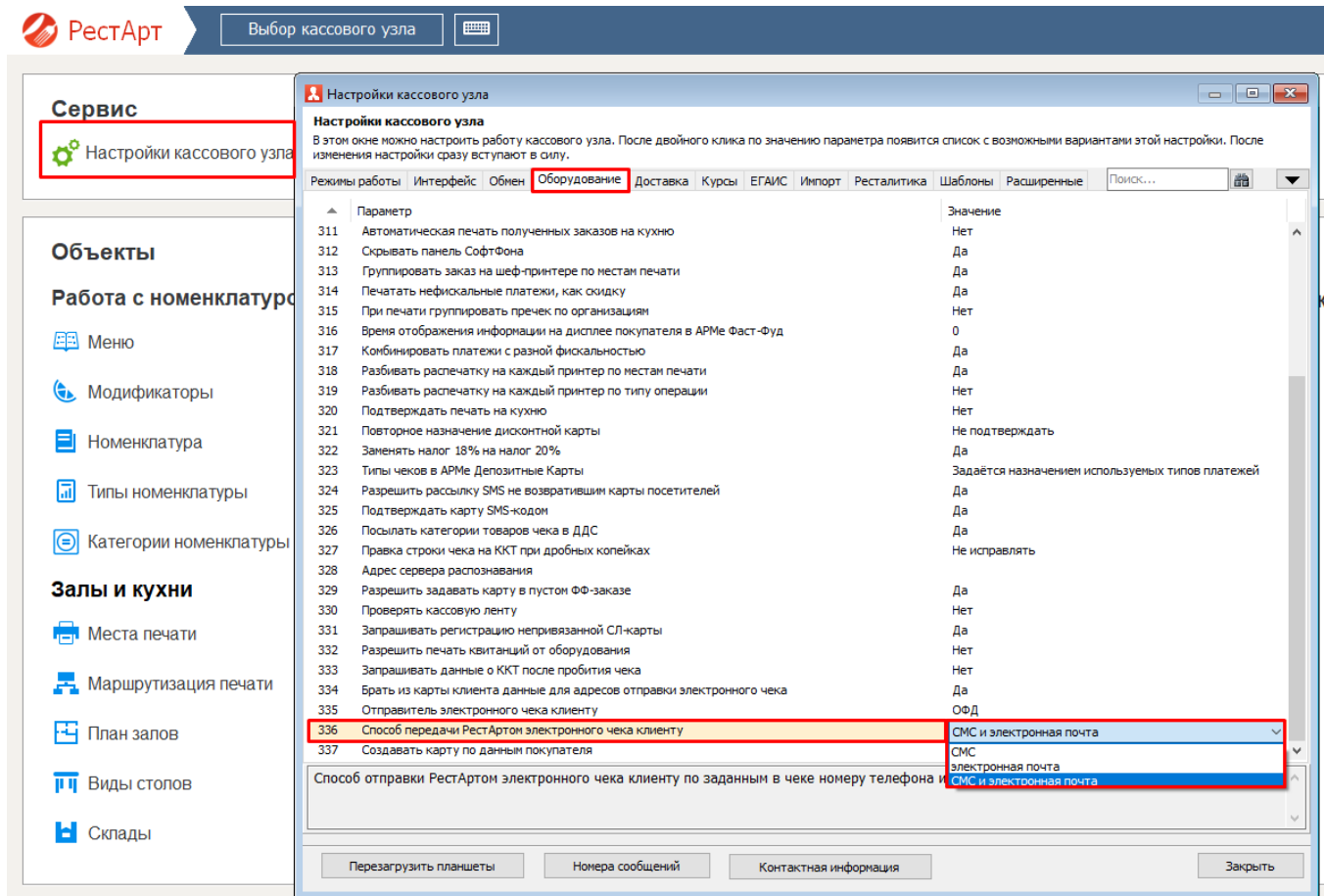


Значение **ОФД** - электронный чек будет отправлен клиенту посредством ОФД. Перед оплатой чека указывается электронный адрес и/или телефон клиента.

Значение **РестАрт** - электронный чек будет отправлен клиенту посредством РестАрта. В данном случае потребуется дополнительная лицензия Рассылки информирования.

Значение **РестАрт – нефискальные чеки, ОФД – фискальные чеки** - электронный нефискальный чек будет отправлен клиенту посредством РестАрта (в данном случае потребуется дополнительная лицензия Рассылки информирования.), а электронный фискальный чек - по средствам ОФД.

● **Параметр 336** - способ отправки РестАртом электронного чека клиенту по заданным в чеке номеру телефона и адресу электронной почты.



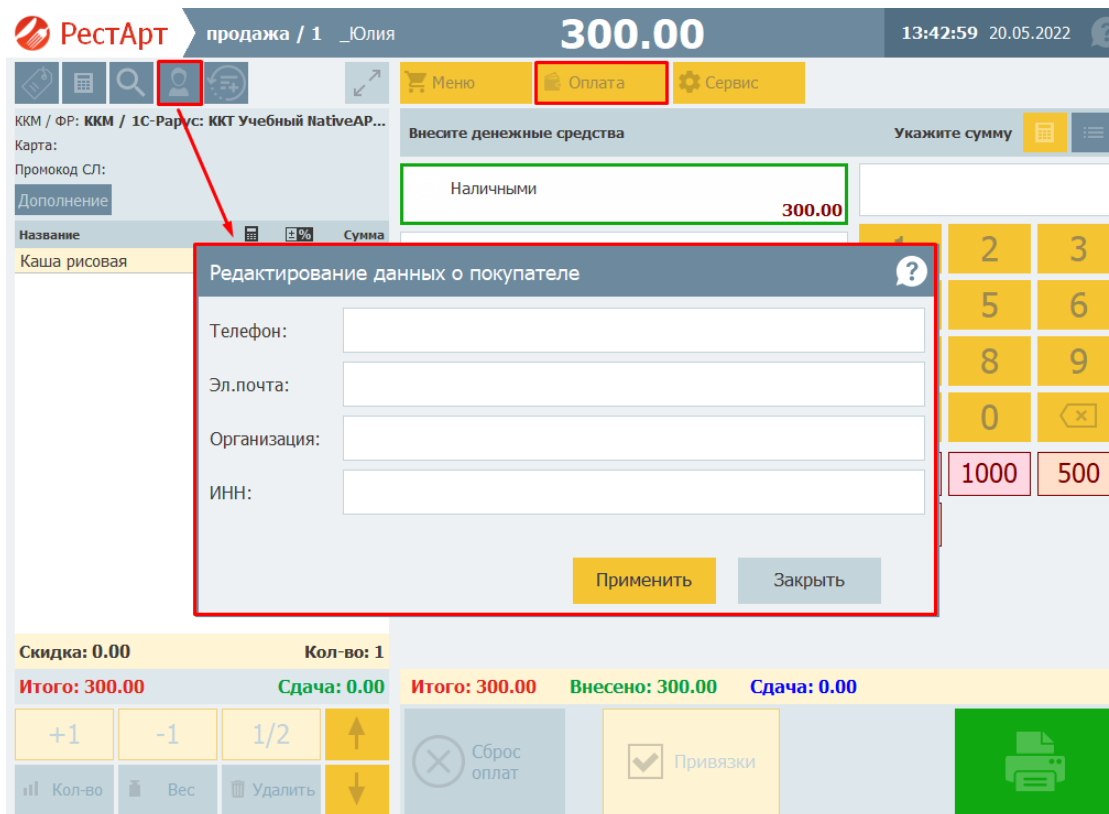
Значение **СМС** – электронный чек будет отправлен клиенту в виде СМС. Должно быть добавлено оборудование SMS-Коммуникатор.

Значение **Электронная почта** - электронный чек будет отправлен клиенту на электронную почту. Должно быть добавлено оборудование Драйвер рассылки электронных уведомлений.

Значение **СМС и Электронная почта** - электронный чек будет отправлен клиенту в виде смс и на электронную почту. Должно быть добавлено оборудование SMS-Коммуникатор и Драйвер рассылки электронных уведомлений.

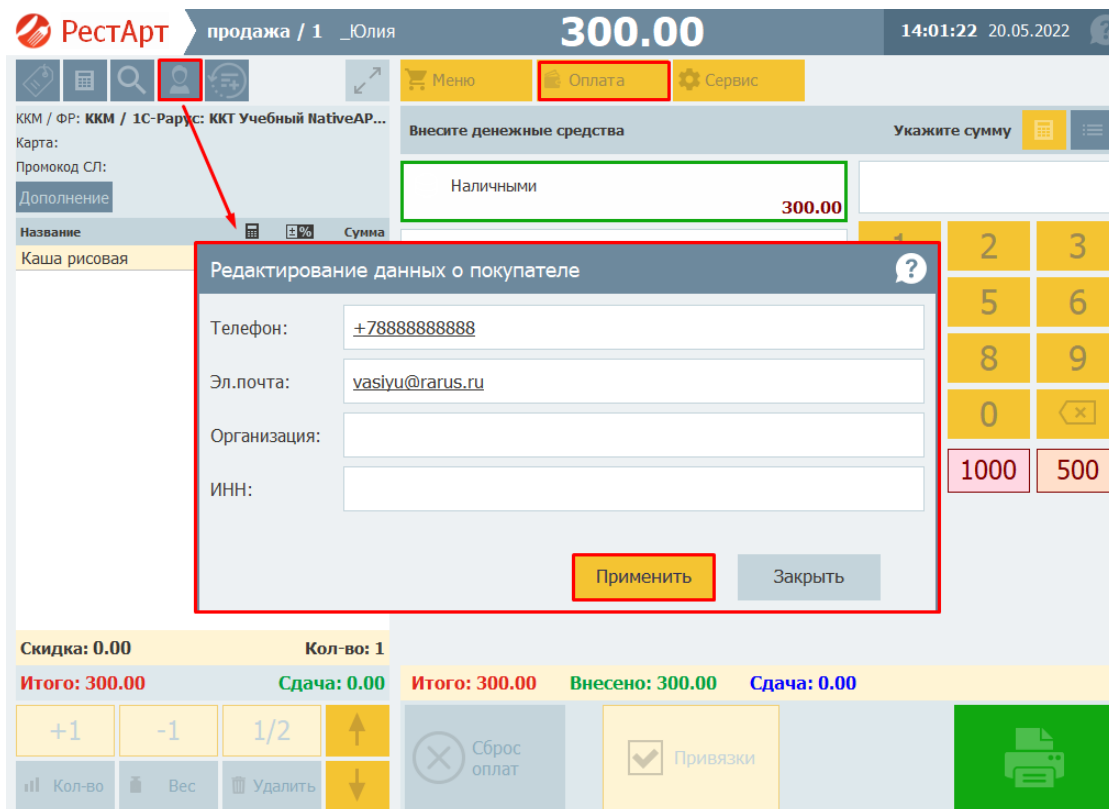
● **Параметр 337** – разрешить создавать идентификационную карту по данным покупателя, направляемым в ОФД вместе с чеком.

Сейчас, если нужно отправить чек в электронном виде покупателю, перед каждой продажей приходится открывать форму для ввода данных и прописывать номер и/или электронный адрес клиента.



The screenshot shows the 'РестАрт' POS system interface. At the top, the status bar displays 'продажа / 1' (sale / 1), the date '20.05.2022', and the time '13:42:59'. The total amount is '300.00'. Below the status bar, there are buttons for 'Меню' (Menu), 'Оплата' (Payment), and 'Сервис' (Service). The 'Оплата' button is highlighted with a red box. A red arrow points from the 'Оплата' button to the 'Редактирование данных о покупателе' (Edit customer data) dialog box. The dialog box contains fields for 'Телефон:' (Phone), 'Эл.почта:' (Email), 'Организация:' (Organization), and 'ИНН:' (Tax ID). The 'Телефон' field is empty, while the others are also empty. Below the fields are 'Применить' (Apply) and 'Закрыть' (Close) buttons. The background shows a list of items, including 'Каша рисовая' (Rice porridge), and a summary section with 'Итого: 300.00' (Total: 300.00), 'Сдача: 0.00' (Change: 0.00), and 'Внесено: 300.00' (Paid: 300.00).

При использовании лицензии Рассылка информирования предоставляется возможность создать дисконтную карту клиенту, указать в ней номер телефона и/или адрес электронной почты покупателя. В дальнейшем данные по телефону/электронному адресу будут браться из карты гостя.



This screenshot shows the same 'РестАрт' POS system interface as the previous one, but with the 'Редактирование данных о покупателе' (Edit customer data) dialog box filled with data. The 'Телефон' (Phone) field contains '+78888888888', and the 'Эл.почта' (Email) field contains 'vasiyu@rarus.ru'. The 'Организация' (Organization) and 'ИНН' (Tax ID) fields are still empty. The 'Применить' (Apply) button is highlighted with a red box. The background shows the same list of items and summary section as the previous screenshot.

РестАрт

продажа / 1 _Юлия

300.00

14:02:24 20.05.2022

Меню

Оплата

Сервис

Внесите денежные средства

Укажите сумму

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP...

Карта:

Промокод СЛ:

Дополнение

Название	Кол-во	Сумма
Каша рисовая	1	300.00

Наличными

300.00

Питание в кредит

Нал2

1

2

3

4

5

6

7

8

9

,

0

↩

5000

1000

500

100

Вопрос

14:01, 20 май 22

?

Создать карту по данным о покупателе?

1. Да

0. Нет

Скидка: 0.00

Кол-во: 1

Итого: 300.00

Сдача: 0.00

Итого: 300.00

Внесено: 300.00

Сдача: 0.00

+1

-1

1/2

↑

↓

Сброс оплат

Привязки

Кол-во

Вес

Удалить

Печать чека

РестАрт

продажа / 1 _Юлия

300.00

14:02:54 20.05.2022

Меню

Оплата

Сервис

Внесите денежные средства

Укажите сумму

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP...

Карта:

Промокод СЛ:

Дополнение

Название	Кол-во
Каша рисовая	1

Данные карты

?

Наименование:

Код:

Телефон: +7 8888888888

Эл. почта: vasiyu@rarus.ru

День рождения:

Описание:

Создать

Заккрыть

Скидка: 0.00

Сдача: 0.00

Итого: 300.00

Внесено: 300.00

Сдача: 0.00

+1

-1

1/2

↑

↓

Сброс оплат

Привязки

Кол-во

Вес

Удалить

Печать чека

Для того чтобы управлять печатью/не печатью бумажных чеков и отправлять копии чеков на номер телефона и/или на адрес эл. почты в РестАрте у карты появилась возможность указать соответствующие реквизиты. Информацию по номеру телефона и адресу эл. почты можно внести в Администраторе ДДС и/или РестАрт Администраторе.

Файл Объекты Окна

Настройка и администрирование

- Настройка
- Активация лицензий

Объекты

- Карты
- Кошельки
- Категории номенклатуры
- Типы заказов
- Транзакции
- Ошибки начислений бонусов
- Шаблоны карт

Отчеты

- Использование карт

Депозитные карты

Наименование	Описание карты	Данные карты	Баланс	Макс. кредит	Сумма продаж	CardID	ID master	Откл. репл
JOJO	JOJO		0,00	0,00	0,00	{57C6...		
test	test							
AKC.	AKC.							
Босс	Босс							
Деливери	Деливери							
Карты клиентов	Карты клин							
Карты питания ГАЗ ИТС	Карты пит							
НаУдаление	НаУдаление							
Персоналия ПО	Персоналия							
Роснефть	Роснефть							
Тест	Тест							
Яндекс	Яндекс							
0510	0510							
3008	3008							
925230276	925230276							
Admin_AKS	Admin_AKS							
Иванов	Иванов							
петров	петров							
Талон 500	Талон 500							

Карточка карты. Редактирование

Наименование: 3008

Идентификатор: {569ADEDF-0747-4E19-8CDC-5E32F4}

Родительская группа: ... X O

Код карты: 3008

Контрагент: ... X O

Телефон: 8-495-231-20-02

Электронная почта: 1@rarus.ru

Описание: ... X O

Уровень карты: 0

День рождения владельца: .. 18

Время последней транзакции: 30.08.2022 01:35:09

Код последней транзакции: 1910889C-8BC2-4270-9B53-C

☐ Заблокирована

Причина: ... X O

Параметры дисконтной карты

Оборот по карте: 6860,00 За периоды

Купон: ☐

Начало отчетного периода

Начало месяца: 1

Балансная карта

☒ Активная балансная карта

Мастер карта: ... X O

Баланс на карте: -6460,00

Глубина кредита: 50000,00 ☐ Без огранич.

Время открытия: 30 авг 2022, 12:17

Время закрытия: ... X O

Ограничения по транзакциям

Период	Кол-во	Сумма	Дней
День	нет	10000,00	нет
Неделя	нет	нет	нет
Месяц	нет	нет	нет
Год	нет	нет	нет

Время начала снеси/сутки: 0:00:00

Правила начисления бонусов Настроить

Правила расчёта скидок Настроить

Правила SMS информирования Настроить

Время действия карты Настроить

Пароль: ... X O

Исключить из репликации ☐

ОК Отмена

Гости и карты

Идентификационные карты

Идентификационные карты

Отображение всех карточек системы.

Группы

- ДДС
- Деливери
- Депозит
- Дилерские фирмы
- Дотация
- Карты для ДДС
- Карты клиентов
- Карты питания ПАЗ
- КартыЗавода
- НаЛанч
- НаЛСотрудники
- Новые карты
- ОбедРу
- Павловопосадская...
- Патриаршие

Карта

- 2109
- 21091
- 250920
- 2511
- 2607
- 2705
- 3008
- 3103
- 555
- 7888888888
- Для бонусов
- КАРТА
- Комбинат питания
- Марина
- Новая2503

Редактирование карточки

В этом редакторе можно задать свойства карточки.

Основное **Дополнительное**

Заблокирована: ☐

Причина блокировки: ... X O

Начало действия: .. ☒ Карта действует с момента создания

Окончание действия: .. ☒ Без ограничения по дате окончания действия

Гость: Значение не задано

Контактный телефон: 8-495-231-20-02 EMail: 1@rarus.ru

Биометрические данные: ... X O

Комментарий: ... X O

Контрагент: ... X O

Система лояльности: Нет

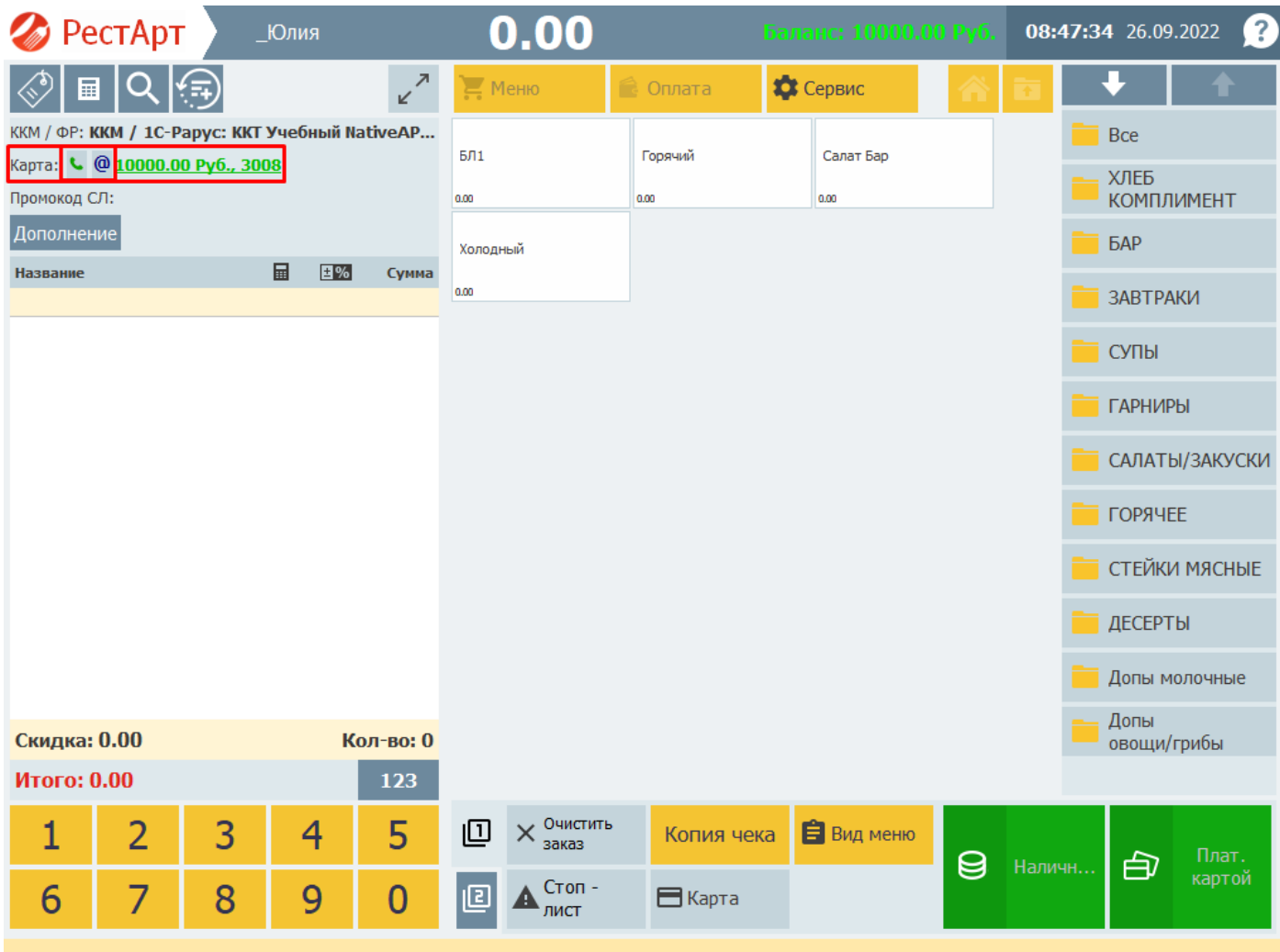
Картинка: ... X O

Загрузить

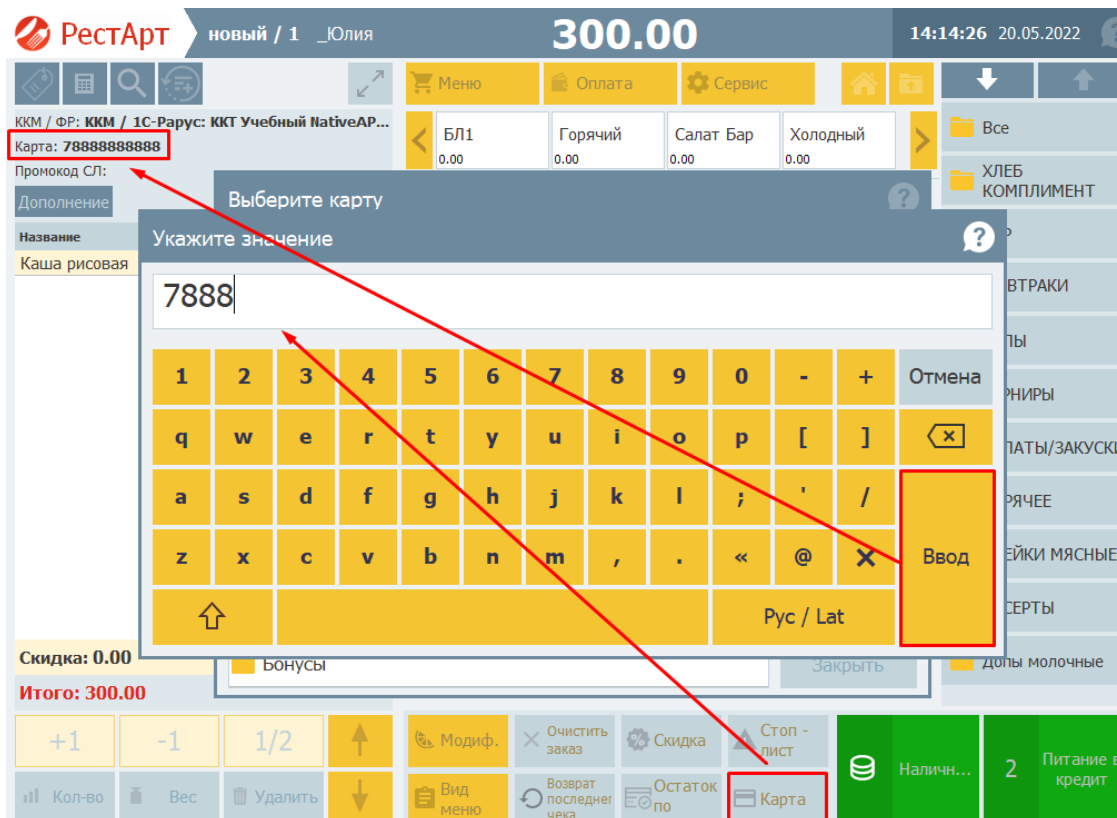
Очистить

ОК Применить Закрыть

почты отображаются на закладке подробной информации по карте.



338



РестАрт | новый / 1 | _Юлия | 300.00 | 14:14:26 20.05.2022

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP...

Карта: 788888888888

Промокод СЛ:

Дополнение

Выберите карту

Укажите значение

7888

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 - + Отмена

q w e r t y u i o p []

a s d f g h j k l ; ' /

z x c v b n m , . « » @ X

Рус / Lat

Ввод

Скидка: 0.00

Итого: 300.00

+1 -1 1/2 ↑

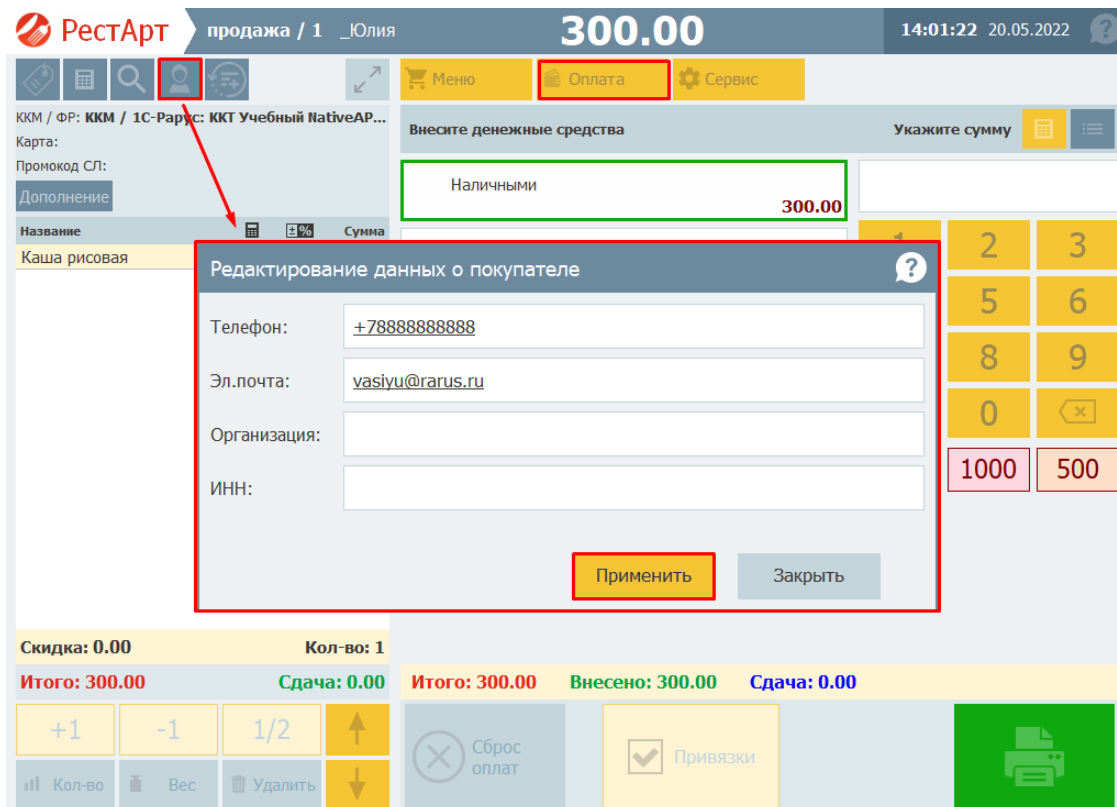
Модиф. Очистить заказ Скидка Стоп-лист

Вид меню Возврат последнего чека Остаток по Карта

Наличн... 2 Питание в кредит

Пример отправки чека через электронную почту с применением лицензии Рассылка информирования.

Создаем заказ, переходим в оплату (кнопка Оплата), выбираем тип оплаты. Далее нажимаем на кнопку «Гость», откроется окно «Редактирование данных о покупателе», указываем телефон и электронный адрес.



РестАрт | продажа / 1 | _Юлия | 300.00 | 14:01:22 20.05.2022

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP...

Карта:

Промокод СЛ:

Дополнение

Внесите денежные средства

Укажите сумму

Наличными 300.00

Редактирование данных о покупателе

Телефон: +788888888888

Эл.почта: vasiyu@rarus.ru

Организация:

ИНН:

Применить Закрывать

Скидка: 0.00 Кол-во: 1

Итого: 300.00 Сдача: 0.00 Итого: 300.00 Внесено: 300.00 Сдача: 0.00

+1 -1 1/2 ↑

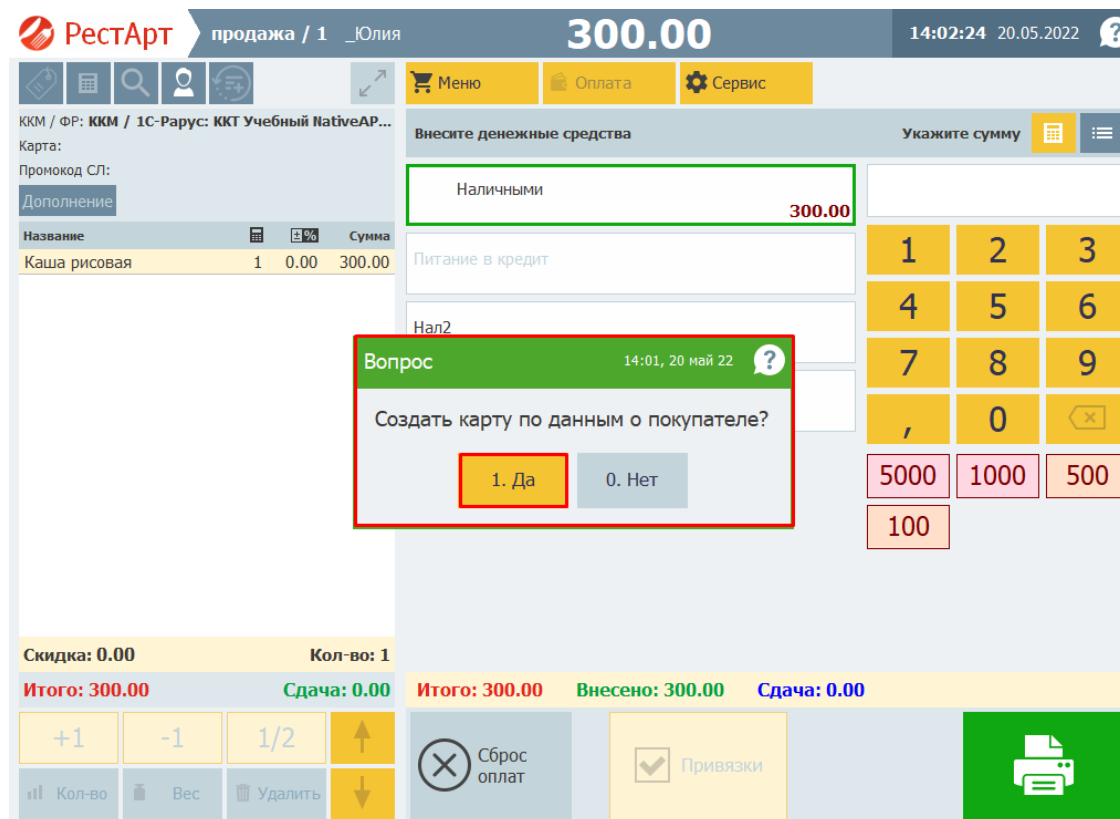
Кол-во Вес Удалить ↓

Сброс оплат Привязки

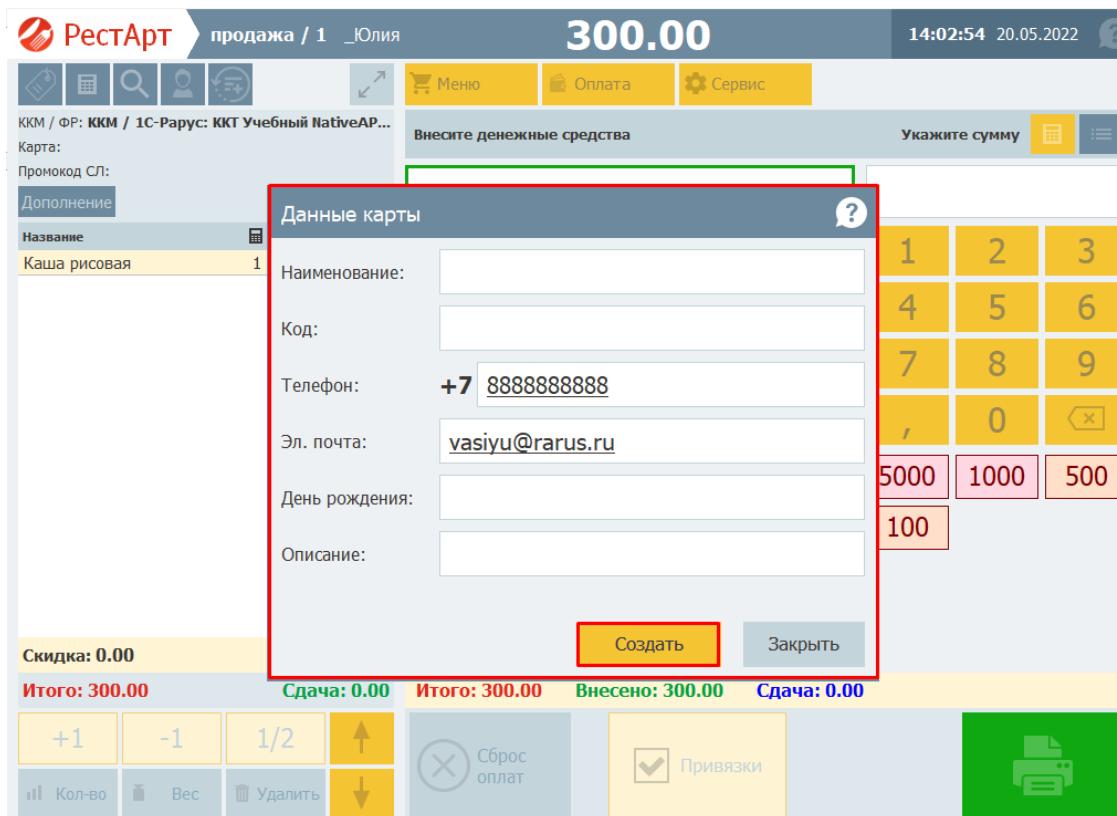
РестАрт проверяет формат, далее после нажатия на кнопку «Применить» РестАрт выдает диалоговое окно с вопросом «Создать карту по данным покупателей?».

Ответ **Нет** – если разовый клиент и/или покупатель отказался от карты.

Ответ **Да** – если клиент постоянный, создается карта. Обязательно нужно указать номер телефона, для того, чтобы в дальнейшем осуществлять поиск карты. Если выдается физическая карта, то она прокатывается через считыватель карт для назначения кода.



The screenshot shows the RESTART POS interface. At the top, the header includes the RESTART logo, the text 'продажа / 1 _Юлия', the amount '300.00', and the time '14:02:24 20.05.2022'. Below the header, there are buttons for 'Меню', 'Оплата', and 'Сервис'. The main area is divided into sections: 'Внесите денежные средства' (Enter money) with a sub-section 'Укажите сумму' (Specify amount), and a list of items including 'Каша рисовая' (Rice porridge) with a quantity of 1 and a price of 0.00, totaling 300.00. A dialog box titled 'Вопрос' (Question) is overlaid on the screen, asking 'Создать карту по данным о покупателе?' (Create a card based on customer data?). The dialog has two buttons: '1. Да' (Yes) and '0. Нет' (No). The bottom of the screen shows a summary bar with 'Итого: 300.00', 'Внесено: 300.00', and 'Сдача: 0.00'. There are also buttons for '+1', '-1', '1/2', and a printer icon.



РестАрт | продажа / 1 | _Юлия | 300.00 | 14:02:54 20.05.2022

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP...
 Карта:
 Промокод СЛ:
 Дополнение

Внесите денежные средства | Укажите сумму

Данные карты

Наименование:
 Код:
 Телефон: +7 8888888888
 Эл. почта: vasiyu@rarus.ru
 День рождения:
 Описание:

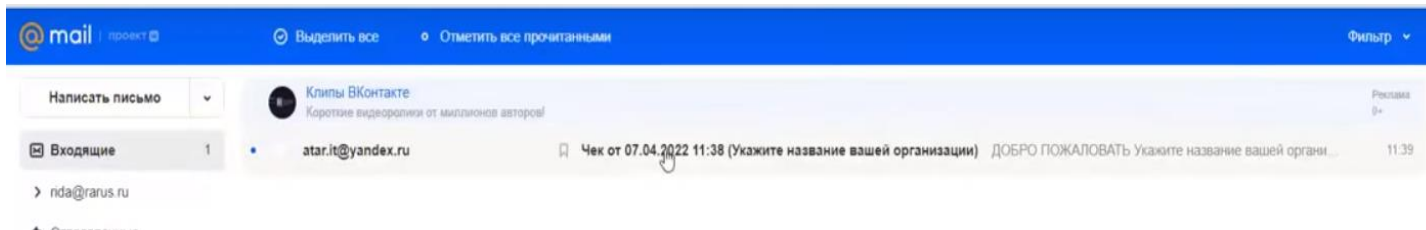
Создать | Закрыть

Скидка: 0.00
 Итого: 300.00 | Сдача: 0.00 | Итого: 300.00 | Внесено: 300.00 | Сдача: 0.00

+1 | -1 | 1/2 | ↑ | Сброс оплат | Привязки | ↓ | Кол-во | Вес | Удалить | Печать

При повторном заказе на данного клиента карту можно найти в базе РестАрта по номеру телефона или части номера телефона, например, по последним 4 цифрам.

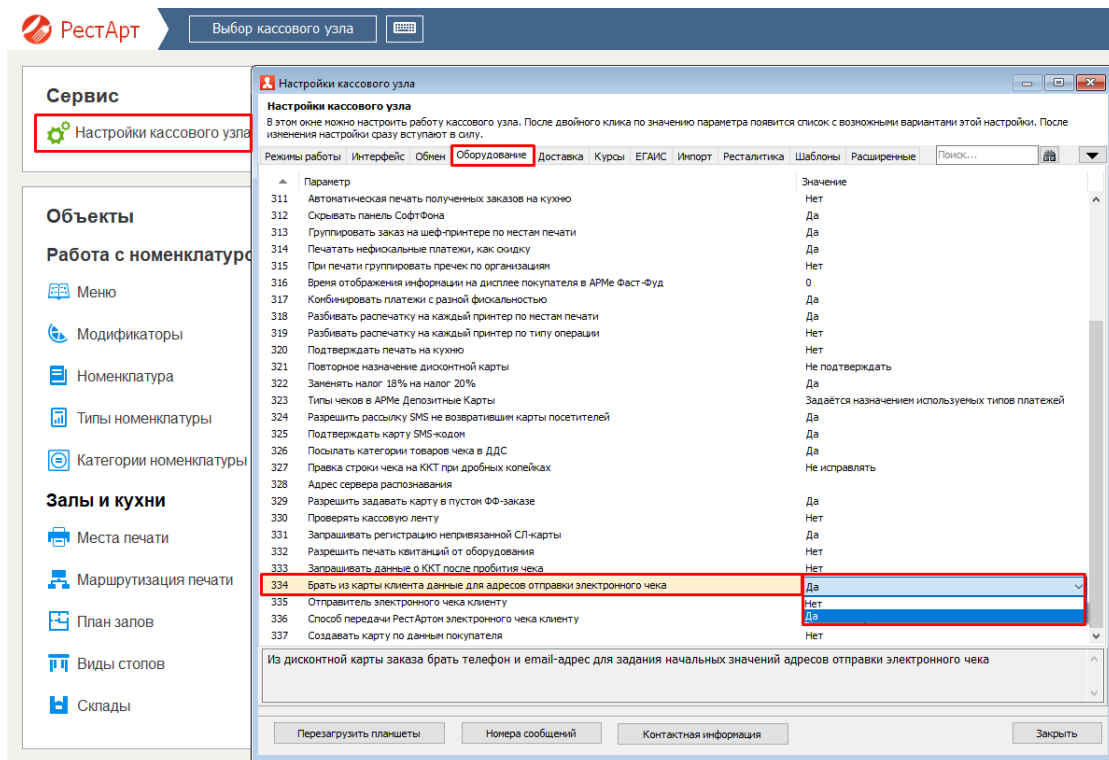
Закрытый чек приходит на электронную почту и выглядит следующим образом.





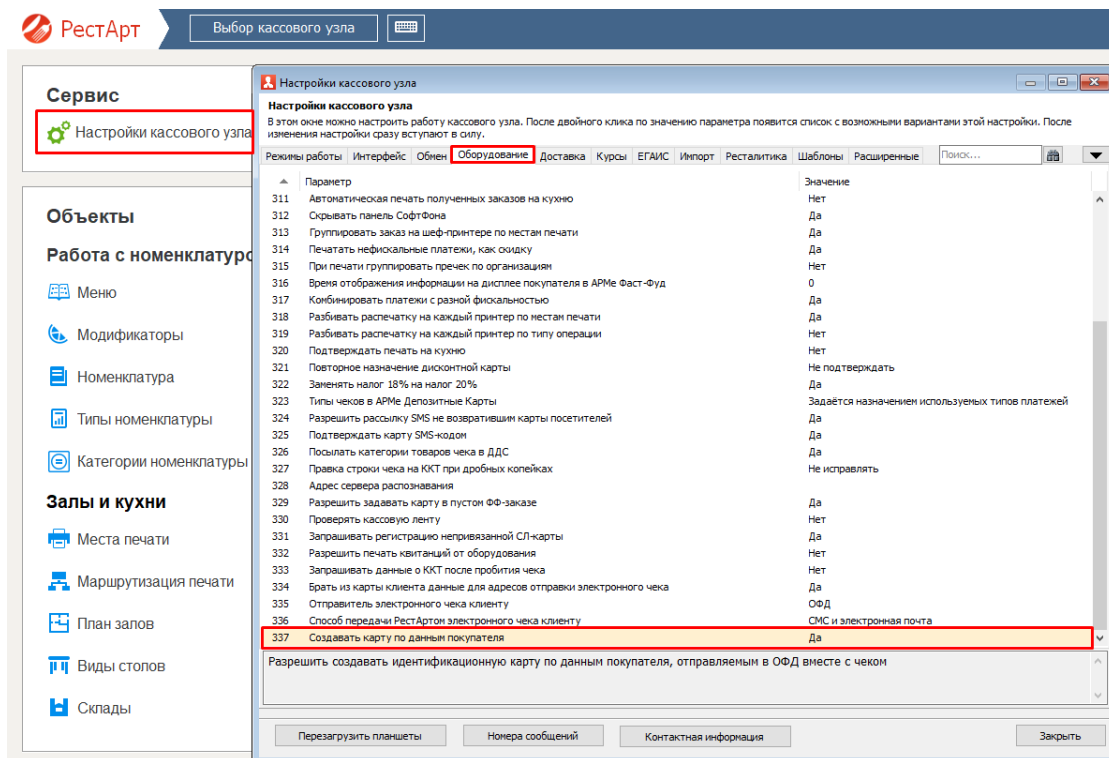
В зависимости от настроек Кассового узла РестАрт Администратора и доступного оборудования (SMS-коммуникаторы и/или Драйвер рассылки электронных уведомлений), фронт создаёт (или не создаёт) электронные чеки.

Телефон и электронный адрес, при создании чека будут браться из карты, при условии, что **параметр 334** (из дисконтной карты заказа брать телефон и email-адрес для задания начальных значений адресов отправки электронного чека) кассового узла стоит в значении **«Да»** и есть какое-нибудь включенное оборудование (SMS-Коммуникатор и/или Драйвер рассылки электронных уведомлений).



Если карта задана, то реквизиты покупателя подтянутся из нее.

Если карты нет, то по параметру кассового узла **337** (разрешить создавать идентификационную карту по данным покупателя, направляемым в ОФД вместе с чеком), можно создать её по реквизитам покупателя из чека.





Поддержка системы быстрых платежей.

Настройка работы с Системой быстрых платежей (далее, СБП) начинается с выбора банка, который подключен к СБП и предоставляет API для работы с СБП.

Преимущество СБП:

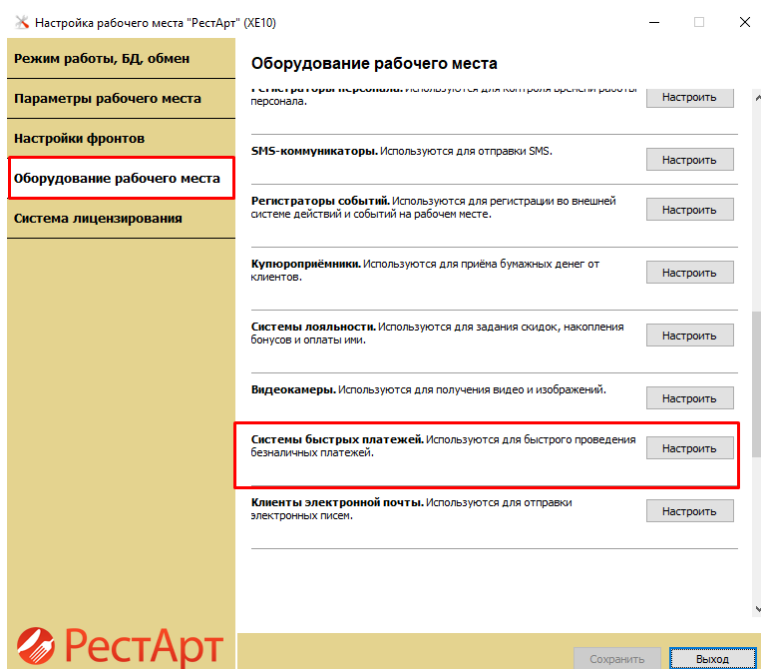
- 1) низкая комиссия для фастфудов и ресторанов;
- 2) для оплаты не требуется банковская карта;
- 3) нужен только телефон с установленным банковским приложением;
- 4) QR-код оплаты можно выводить на дисплей покупателя.

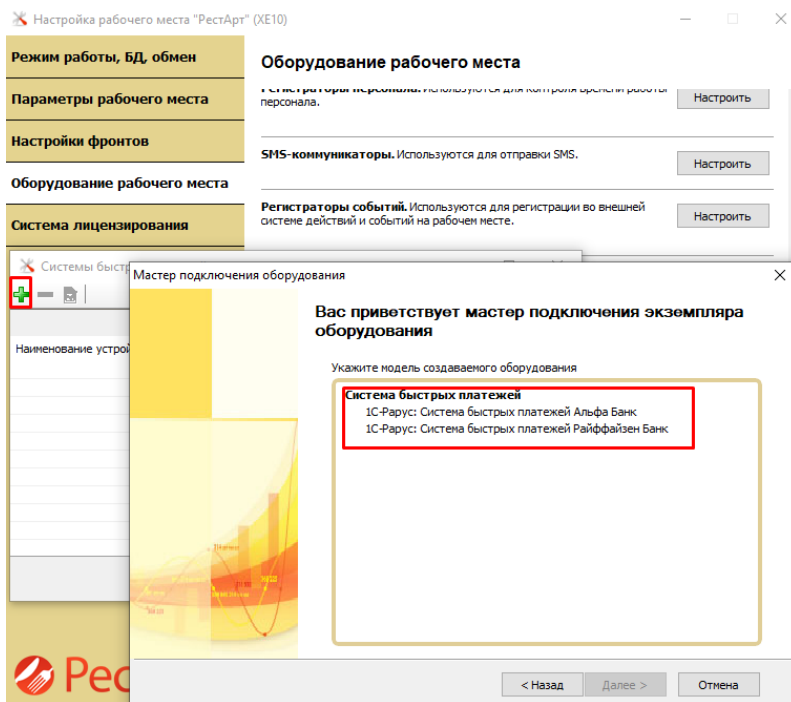
Перед пробитием чека можно сформировать QR-код оплаты, который выводится на дисплей покупателя или печатается на чековой ленте. Данный QR-код нужно отсканировать со смартфона покупателя. После сканирования QR-кода откроется банковское приложение. Покупателю нужно перейти в режим оплаты и оплатить.

РестАрт постоянно опрашивает статус QR-кода в банке. После того, как РестАрт получил информацию о том, что оплата прошла пробивается фискальный чек.

Настройка Системы быстрых платежей в РестАрте.

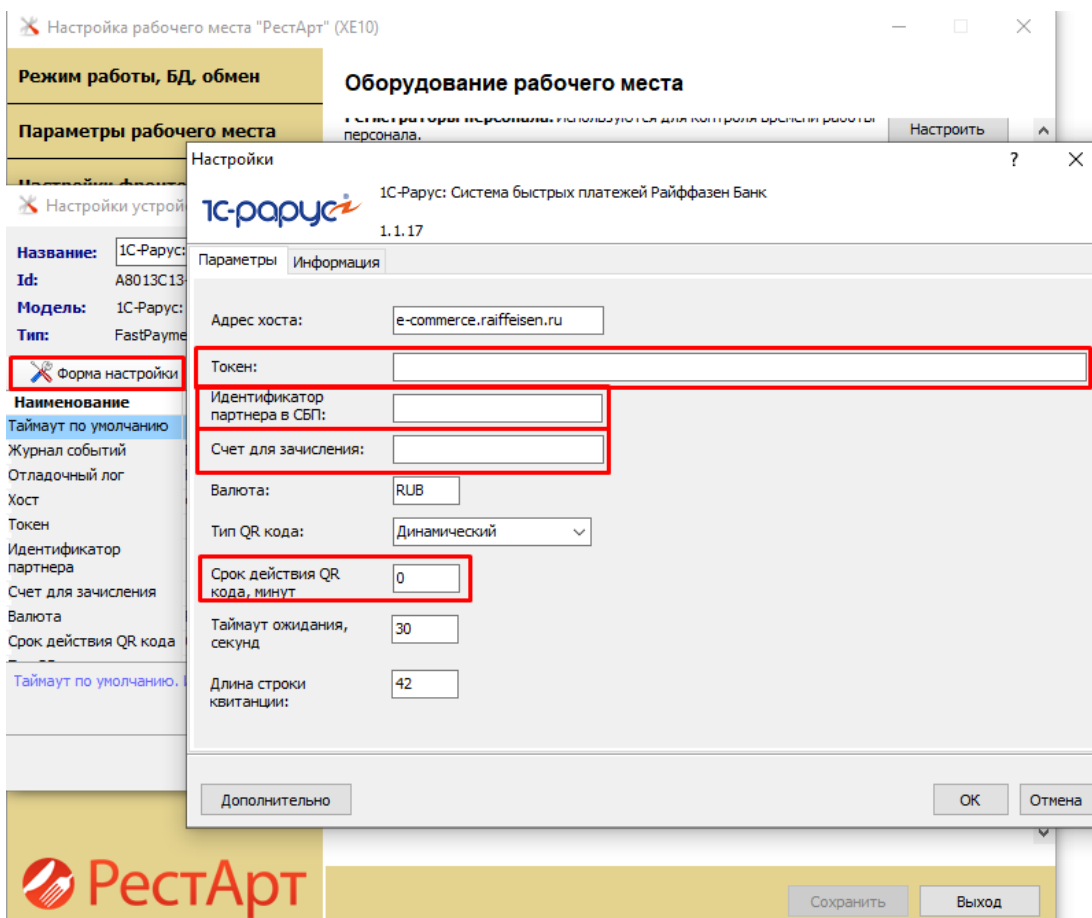
Настройка рабочего места «РестАрт», вкладка «Оборудование рабочего места», раздел Система быстрых платежей. По кнопке **«Настроить»** добавляем новый экземпляр оборудования.

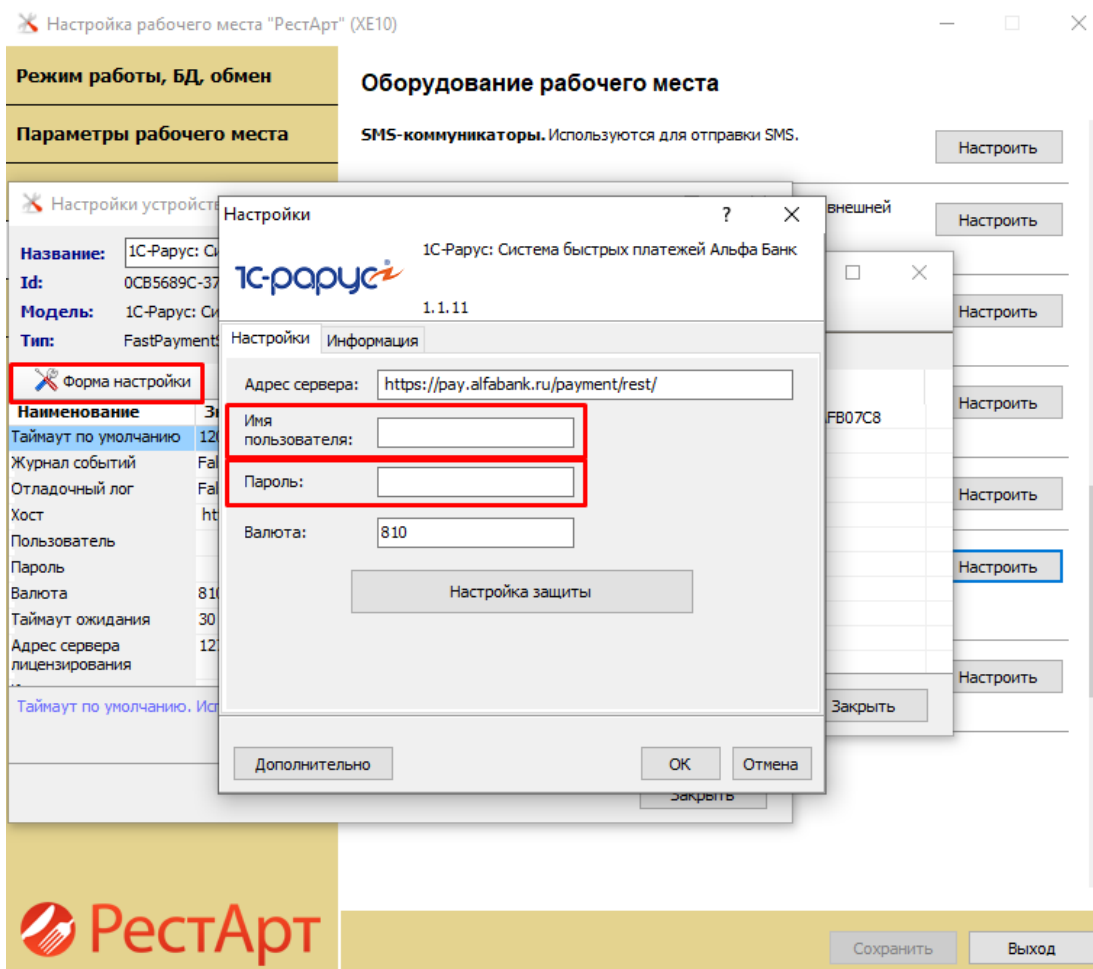





Открываем Форму настроек.

В настройках заполняем параметры, которые предоставляет банк.





В РестАрт Администраторе должен быть тип оплаты с видом оплаты Система быстрых платежей. Тип оплаты выгружается из бэк-офиса или создается в РестАрт Администраторе (в случае, если нет бэк-офисной части).

 **Создание типа оплаты** — □ ×

В этом редакторе можно настроить вид платежа.

Тип оплаты: Кнопка | Привязки к пользователям | Привязки к карточкам

Активность: ☒

Наименование: СБП Код:

Имя группы:

Вид оплаты: Система быстрых платежей

Параметры: ☒ Фискальный (требуется наличие в видах оплат ФР'а)
☐ Закрывать 100%-ную оплату, как «Встречное предоставление»
☐ Выделять продажи в отдельный документ (запрещено комбинировать с другими типами при оплате заказа)
☐ Разрешить нулевую сумму платежа данным типом оплаты
☐ При вводе платежа, необходимо указывать идентификационную карту
☐ Использовать только для оплаты специальной номенклатуры
☐ Начислять бонусы при оплате данным типом оплаты

Максимум: 0.00 Не ограничен


Назначение: Розница

Вид операции: Реализация

OK Отмена

Открываем Настройки рабочего места РестАрт Администратора.

На вкладке «Типы оплат» – «ККМ», добавляем новый тип оплаты СБП.


Выбор кассового узла

Сервис

Настройки кассового узла

Рабочие места

Архивная копия
Удаление устаревших данных

Рабочие места

Рабочие места

В справочнике хранятся данные о рабочих местах пользователей.

Наименование	Имя компьютера	Пол
CDOROAPP0005	CDOROAPP0005	

Места печати
Маршрутизация печати
План залов
Виды столов

Редактирование рабочего места

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место

Типы оплат

Чаевые

Приложения

Фаст-Фуд

Официант и Доставка

Интерфейс

Залы

Кухня

Очередь

Самообслуживание

ККМ

Авторизаторы

Системы лояльности

Системы быстрых платежей

ККМ	ФР	№ типа	Тип оплаты
ККМ	1С-Рарус: ККТ Уч...	Авто	День (500)
		Авто	Карта клиента
		Авто	Нал2
		Авто	Наличными
		Авто	Ночь (350)
		Авто	Плат. картой
		Авто	СБП


На данной закладке задаётся список ККМ и типов платежей для них, доступных на рабочем месте

OK

Применить

Закрыть

На вкладке «Системы быстрых платежей», добавляем экземпляр оборудования и тип оплаты.


Выбор кассового узла

Сервис

Настройки кассового узла

Рабочие места

Архивная копия
Удаление устаревших данных

Рабочие места

Рабочие места

В справочнике хранятся данные о рабочих местах пользователей.

Наименование	Имя компьютера	Пол
CDOROAPP0005	CDOROAPP0005	

Места печати
Маршрутизация печати
План залов
Виды столов

Редактирование рабочего места

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место

Типы оплат

Чаевые

Приложения

Фаст-Фуд

Официант и Доставка

Интерфейс

Залы

Кухня

Очередь

Самообслуживание

ККМ

Авторизаторы

Системы лояльности

Системы быстрых платежей

Система быстрых платежей

Для пречека

Тип оплаты

Создание СБП рабочего места

В этом окне можно для рабочего места задать СБП и связанный с ним тип оплаты.

СБП:

1С-Рарус: Система быстрых платежей Райффайзен Банк №1...

☐ используется для печати QR-кода на пречеке

Тип оплаты:

СБП

OK

Отмена

На данной закладке задаётся список систем быстрых платежей и типов платежей для них, доступных на рабочем месте

OK

Применить

Закрыть

[Вернуться в начало](#)

348

Если используется ресторанный режим работы РестАрта, можно включить возможность печати QR-кода на гостевом счете. Для это нужно установить флаг «Используется для печати QR-кодов на прачеке».

Сохраняем настройки.

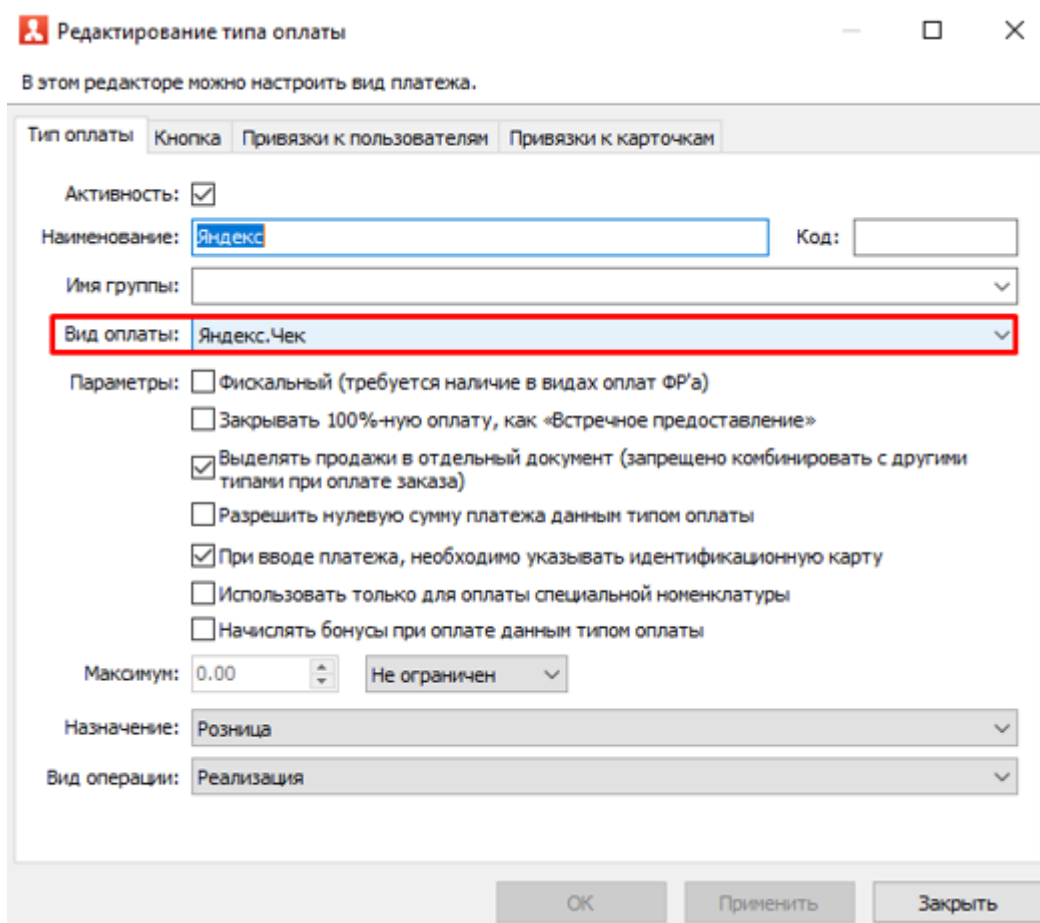
ВАЖНО! Для работы с системой Быстрых платежей необходима лицензия [РестАрт: Система быстрых платежей](#).

Добавлена возможность работать с сервисом оплаты Яндекс.Чек.

Сервис позволяет отслеживать статус заказов и оплачивать готовые заказы при помощи QR-кодов.

ВАЖНО! У гостя должно быть установлено соответствующее мобильное приложение.

1. Для работы с сервисом нужно настроить тип оплаты, в котором вид оплаты должен быть «Яндекс.Чек».



Редактирование типа оплаты

В этом редакторе можно настроить вид платежа.

Тип оплаты: Кнопка Привязки к пользователям Привязки к карточкам

Активность: ☒

Наименование: Код:

Имя группы:

Вид оплаты: **Яндекс.Чек**

Параметры:

- ☐ Фискальный (требуется наличие в видах оплат ФР'а)
- ☐ Закрывать 100%-ную оплату, как «Встречное предоставление»
- ☒ Выделять продажи в отдельный документ (запрещено комбинировать с другими типами при оплате заказа)
- ☐ Разрешить нулевую сумму платежа данным типом оплаты
- ☒ При вводе платежа, необходимо указывать идентификационную карту
- ☐ Использовать только для оплаты специальной номенклатуры
- ☐ Начислять бонусы при оплате данным типом оплаты

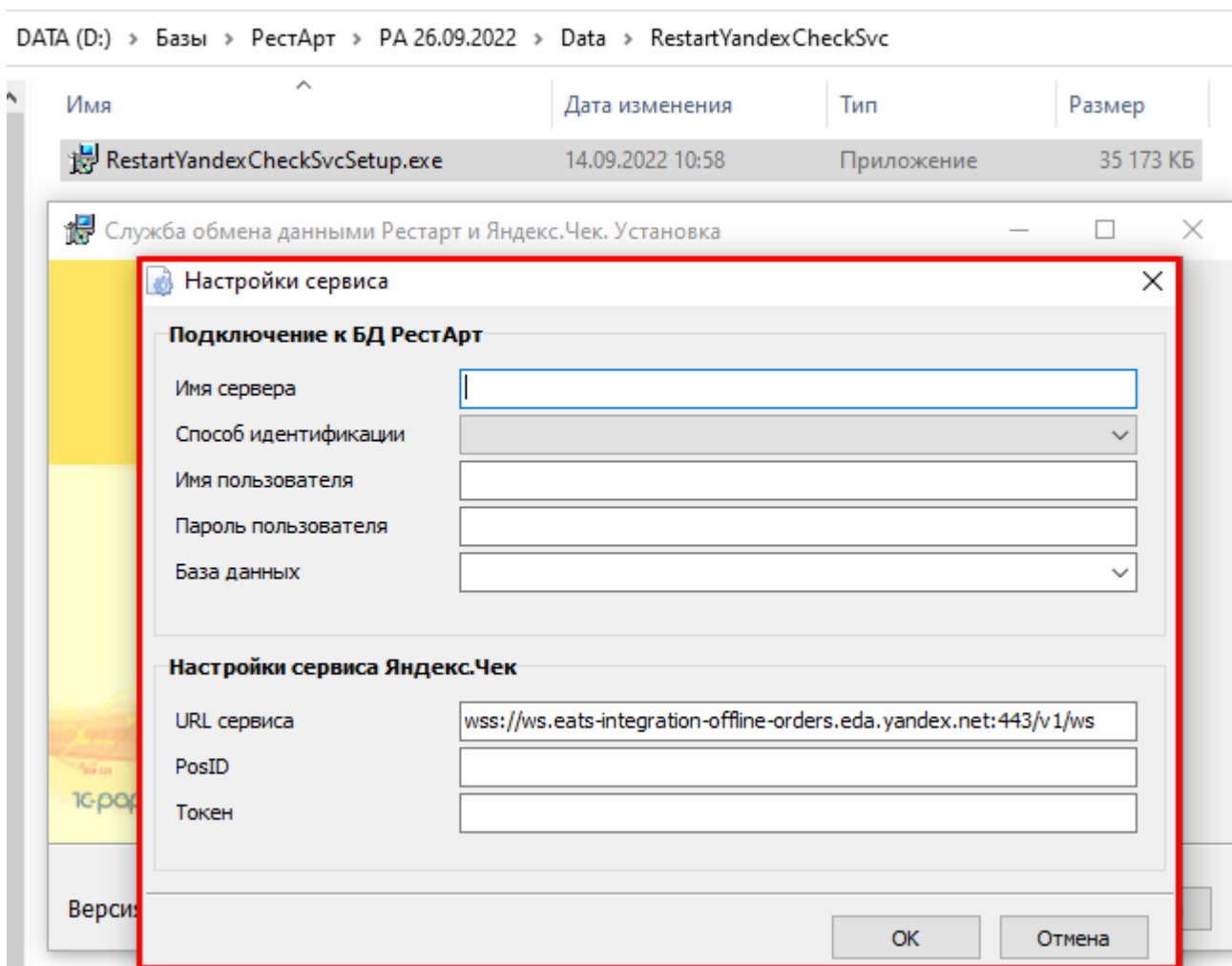
Максимум:

Назначение:

Вид операции:


OK Применить Закрыть

2. Из сборки РестАрта, нужно установить службу «RestartYandexCheckSvcSetup». Служба находится в папке Data\RestartYandexCheckSvc. Установка службы производится от имени администратора и в момент установки нужно заполнить настройки сервиса Яндекс.Чек.



3. В РестАрт Администраторе создать столы.
4. Получить от сервиса Яндекс.Чек QR-коды и расставить их по столам.

В АРМе Официанта яндекс-заказ, переведённый в состояние «Пречек», будет отображаться с иконкой «Я».

 **РестАрт**

Алексеев А.А.

21:31:14 27.09.2022 ?

Зал №1 29 / 38

Зал №2 0 / 38

Зал №3 6 / 7

Яндекс.Чек 2 / 10

<<

>>

Все

Стол

Быстрая продажа

Заказ 1725 от 22 сен, 20:30
Стол: Яндекс-Стол
Сумма: 280.00
Автор: Алексеев А.А.
Состояние: открыт 1

Я

Заказ 1773 от 26 сен, 17:47
Стол: Яндекс-Стол
Сумма: 73.60
Автор: Алексеев А.А.
Состояние: пречек 2

Я

Яндекс-Стол

2 / 10

🔒

✉


Закреть

В АРМе Кассира Яндекс-заказ также будет отображаться с иконкой «Я».

Алексеев А.А.	1	«	<div>№393.78</div>	»					
Алексеев А.А. боулинг	5	«	<div>Дорожка №1 №143648.00</div>	<div>Дорожка №1 №143449.00</div>	<div>Дорожка №2 №72772.00</div>	<div>Дорожка №1 №1438576.00</div>	<div>Дорожка №1 №1437588.00</div>	»	
Алексеев А.А. Зал №1	32	«	<div>Стол №5 №1211110.93</div>	<div>Стол №6 №121044.34</div>	<div>Стол №8 Карта: 100 руб. №6880227.80</div>	<div>Стол №4 №675483.98</div>	<div>Стол №1 №116983.98</div>	»	
Алексеев А.А. Зал №3	6	«	<div>Стол №#1 №9510300.00</div>	<div>Стол №#1 №352956.95</div>	<div>Стол №2 №44217.54</div>	<div>Стол №#1 №9509300.00</div>	<div>Стол №#1 №126492.05</div>	»	
Алексеев А.А. Яндекс.Чек	2	«	<div>Яндекс-Стол №177373.60</div>	<div>Яндекс-Стол Карта: 100 руб. №1725280.00</div>				»	
Мишин ++ М.М. боулинг	3	«	<div>Дорожка №1 №12351 900.00</div>	<div>Дорожка №1 №12351 900.00</div>	<div>Дорожка №1 №2355519 000.00</div>				»
Мишин ++ М.М. Зал №1	4	«	<div>Стол №4 №90836390.00</div>	<div>Стол №4 №908362100.00</div>	<div>Стол №4 №90836150.00</div>	<div>Стол №4 №908360</div>			»
Мишин ++ М.М. Зал №2	1	«	<div>Стол №9 №11111184.00</div>						»

Сервис	Остаток по карте	Закреть смену	Возврат	↑	Фильтр	Новый заказ	🔒	✉
Выбрать кассу	Отчёт по кассе	Управление авторизаторами	Копия чека	↓	Поиск заказа	Быстрая продажа	Закреть	

Оплата яндекс-заказа производится соответствующим типом оплаты.


РестАрт

продажа / 1

Алексеев А.А.

77.60

21:37:59 27.09.2022

?

ККМ / ФР: ККМ #2 / ККТ #2

Карта:

Промокод СЛ:

Коммент:

Название			Сумма
Йогурт Био-Макс виш...	4	0.00	77.60

Меню

Оплата

Сервис

Внесите денежные средства

Укажите сумму

← Предыдущая

Ручная карта





Спец.Оплата






СЛ ДДС2

Яндекс.Чек

Нал #2

1	2	3
4	5	6
7	8	9
,	0	✕

Информация (36) 21:37, 27 сен 22 ?

Выполняется «Ожидание платежа» на «Яндекс.Чек» ...

0. Отменить

Скидка: 0.00 Кол-во: 1

Итого: 77.60 Сдача: 0.00

Итого: 77.60 Внесено: 77.60 Сдача: 0.00

+1 -1 1/2 ↑

↓

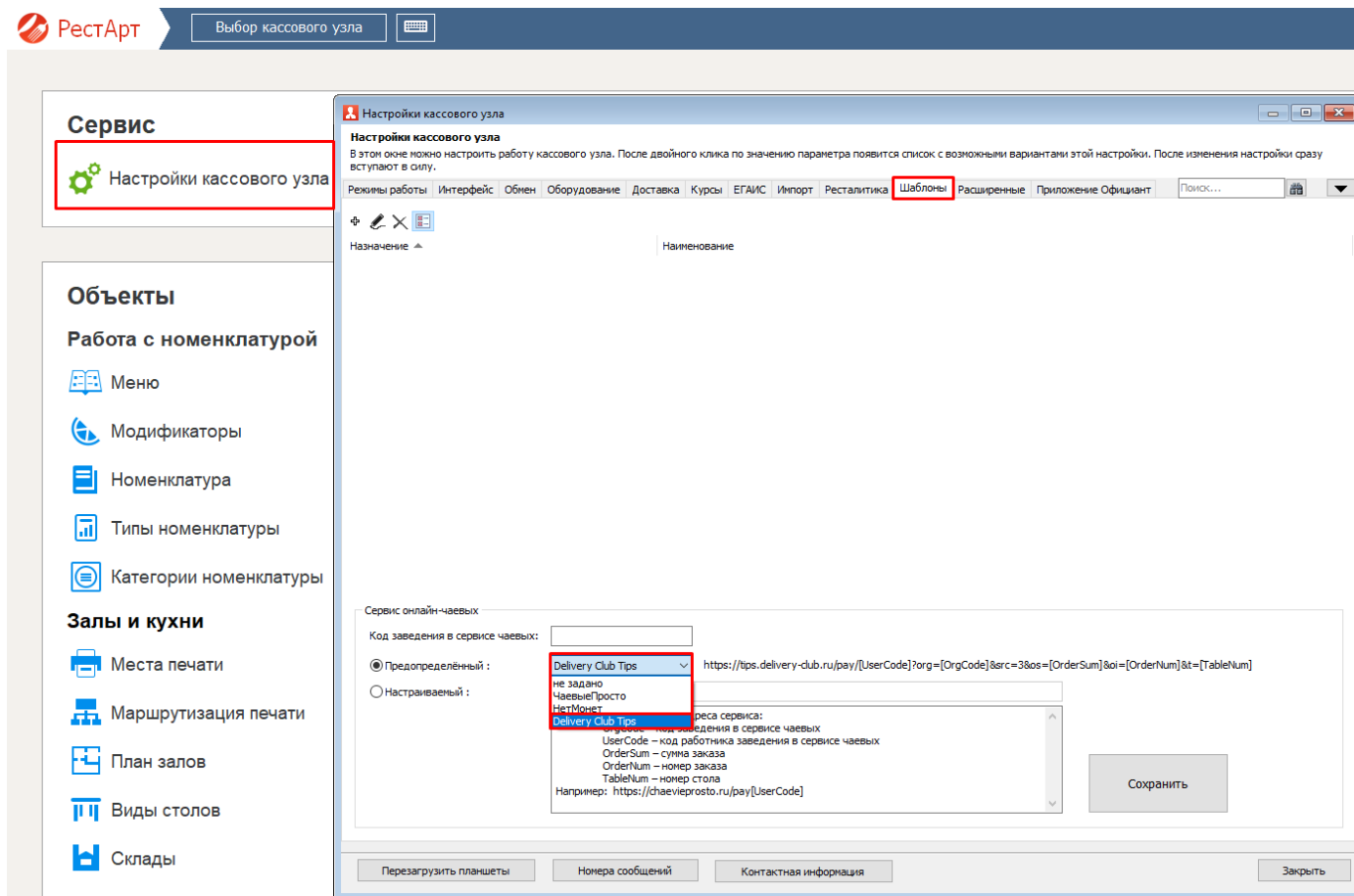
Кол-во Вес Удалить

✕ Сброс оплат

🖨

Добавлена возможность работы с web-сервисом чаевых «Delivery Club Tips».

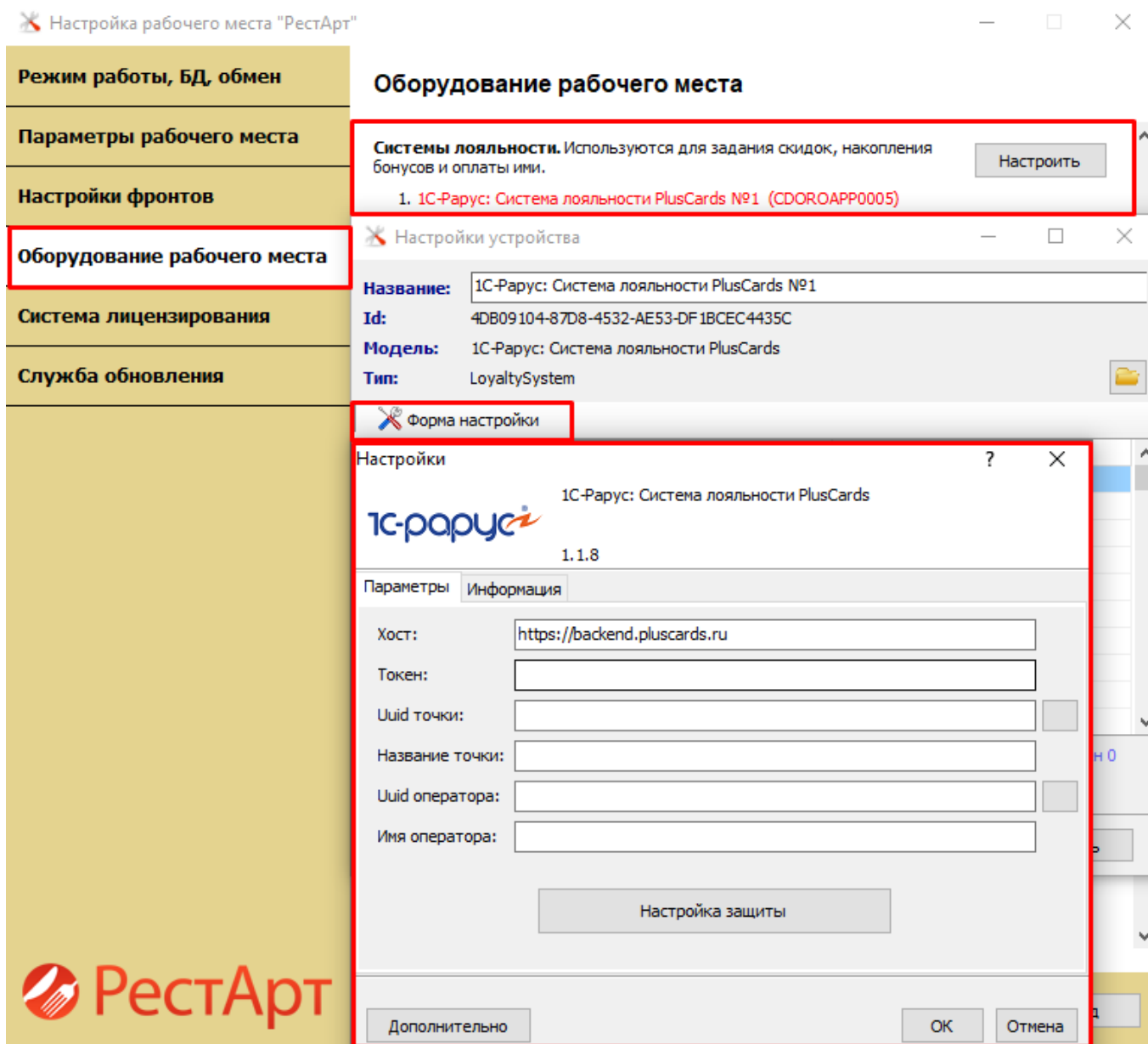
В РестАрте появилась возможность работать с web-сервисом чаевых «Delivery Club Tips». Настройка работы с сервисом задается в РестАрт Администраторе, далее Настройки кассового узла, вкладка «Шаблоны».



Драйвер Системы лояльности.

В РестАрт добавлен новый драйвер системы лояльности – PlusCards.

Добавление и настройка нового оборудования проводится в Настройках рабочего места «РестАрт».



На форме настройки можно задать какие поля о клиенте системы лояльности показывать/не показывать и какие поля клиента должны быть обязательны к заполнению.

Настройка рабочего места "РестАрт"

Режим работы, БД, обмен

Параметры рабочего места

Настройки фронтов

Оборудование рабочего места

Система лиценз

Служба обновл

Оборудование рабочего места

клиентов.

Настроить

Системы лояльности. Используются для задания скидок, накопления бонусов и оплаты ими.

Настроить

1. 1С-Рарус: Система лояльности PlusCards №1 (CDOROAPP0005)

Настройки устройства

Название: 1С-Рарус: Система лояльности PlusCards №1

Id: 4DB09104-87D8-4532-AE53-DF1BCEC4435C

Модель: 1С-Рарус: Система лояльности PlusCards

Тип: LoyaltySystem





Форма настройки

Наименование	Значение	Значение по умолчанию
Имя оператора		
СМС-подтверждение	True	True
Задание имени клиента	2	2
Задание кода карты клиента	1	1
Задание телефона клиента	2	2
Задание электронной почты клиента	1	1
Задание дня рождения клиента	1	1
Задание пола клиента	1	1
Задание реферального кода	1	1
Согласие на рассылку СМС	1	1
Согласие на рассылку рекламы	1	1

0 - не показывать; 1 - показывать; 2 - обязательно задавать

Заккрыть

Затем, в РестАрт Администраторе - Рабочие места - вкладка «Типы оплат» – «Системы лояльности», выбираем ранее добавленную модель оборудования и тип оплаты.

Сервис Настройки кассового узла **Рабочие места** Архивная копия Удаление устаревших дан**Рабочие места****Рабочие места**



В справочнике хранятся д



Наименование ▲

CDOROAPP0005

CDOROAPP0005

 Маршрутиза План залов Виды столов Склады**Редактирование рабочего места**

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место **Типы оплат** **Чаевые** Приложения Фаст-Фуд Официант и Доставка Интерфейс Залы Кухня Очередь СамообслуживаниеККМ Авторизаторы **Системы лояльности** Системы быстрых платежей

Оборудование: IC-Рарус: Система лояльности PlusCards №1

Тип оплаты: Система Лояльности

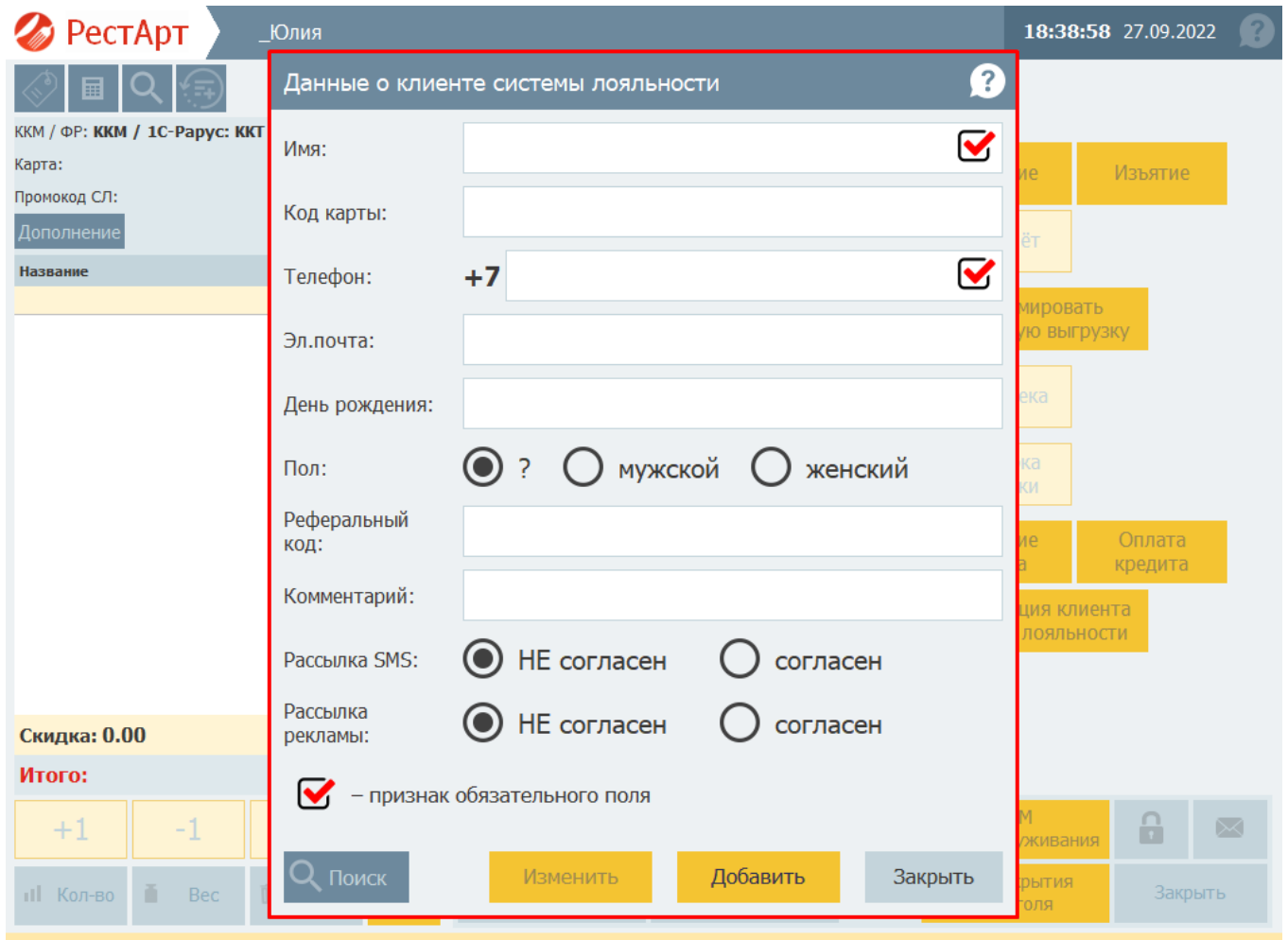
ОК

Применить

Закреть

Кроме того, сейчас, при помощи РестАрта Фаст-Фуда можно регистрировать и редактировать (если это позволяет система лояльности) клиента.

Фаст-фуд, кнопка Сервис, кнопка **«Регистрация клиента системы лояльности»** открывает форму для регистрации и/или изменения данных клиента.



РестАрт | _Юлия | 18:38:58 27.09.2022

Данные о клиенте системы лояльности

Имя: ☒

Код карты:

Телефон: +7 ☒

Эл.почта:

День рождения:

Пол: ☒ ? ☐ мужской ☐ женский

Реферальный код:

Комментарий:

Рассылка SMS: ☒ НЕ согласен ☐ согласен

Рассылка рекламы: ☒ НЕ согласен ☐ согласен

☒ – признак обязательного поля

Поиск | Изменить | Добавить | Заккрыть

В режиме добавления клиента на форме активна кнопка **"Добавить"**, а кнопка **"Изменить"** запрещена. В режиме изменения клиента – наоборот.

Кнопка **"Изменить"** появляется на форме только если система лояльности умеет изменять данные клиента. Если система лояльности этого не умеет, то переход формы в режим изменения невозможен.

При входе на форму, включается режим добавления нового клиента.

После ввода данных клиента, нажимаем на кнопку **"Добавить"**. Клиент добавляется, форма закрывается.

Можно ввести поля номера карты и/или телефона. Нажать кнопку **"Поиск"**. Производится поиск по карте и/или телефону. Если клиент найден, то форма заполняется данными найденного клиента. После этого:

- если разрешено изменение клиента, то форма переходит в режим изменения. И в режим добавления не возвращается;
- если изменение запрещено, то форма остаётся в режиме добавления.

Цифровая клавиатура в альтернативном интерфейсе Фаст-Фуда.

В РестАрте появилась возможность выводить цифровую клавиатуру. Для этого в РестАрт Администраторе в настройках Рабочего места на вкладке «Фаст-Фуд» доступна настройка **«Разрешить динамическую панель для набора числовых значений»**.

РестАрт
Выбор кассового узла

Сервис

Настройки кассового узла
Рабочие места
Архивная копия
Удаление устаревших данн

Рабочие места
Редактирование рабочего места

В справочнике хранятся данные о рабочих местах пользователей

Наименование	Имя компьютера
CDOROAPP0005	CDOROAPP0005
CDOROAPP0005	CDOROAPP0005

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.
Рабочее место | Типы оплат | Чаевые | Приложения | Фаст-Фуд | Официант и Доставка | Интерфейс | Залы | Кухня | Очередь | Самообслуживание

☒ Альтернативный интерфейс для ФФ

☒ Настраиваемый состав и порядок размещения кнопок меню управления заказом

Основное меню:

- ☒ Отмена заказа
- ☒ Стоп-лист
- ☒ Копия чека
- ☒ Карта
- ☒ Вид меню
- ☐ Товары/Модификаторы
- ☐ Возврат последнего чека
- ☐ Скидка
- ☐ Остаток по карте
- ☐ Акт вскрытия алкоголя
- ☐ Отложить заказ
- ☐ Вернуться к заказу
- ☐ Пречек
- ☐ Вернуться к последнему заказ
- ☐ Гость
- ☐ Комментарий к строке заказа

Дополнительное меню:

- ☒ Скидка
- ☒ Пречек
- ☐ Товары/Модификаторы
- ☐ Вид меню
- ☐ Отмена заказа
- ☐ Возврат последнего чека
- ☐ Остаток по карте
- ☐ Стоп-лист
- ☐ Карта
- ☐ Акт вскрытия алкоголя
- ☐ Отложить заказ
- ☐ Вернуться к заказу
- ☐ Копия чека
- ☐ Вернуться к последнему заказ
- ☐ Гость
- ☐ Комментарий к строке заказа

☐ Использовать компактный режим меню

☐ Масштабировать картинки для кнопок номенклатуры и модификаторов

☐ Использовать режим автоматического подбора сдачи при вводе оплаты

☒ Разрешить динамическую панель для набора числовых значений

Зал: Значение не задано

☒ Печатать заказы по местам печати на кухню

☐ Выводить сообщения об ошибках печати заказов

☐ Не отправлять заказы на принтер (виртуальная печать)

Режим отображения списка номенклатуры

☒ только по группе (со списком групп)

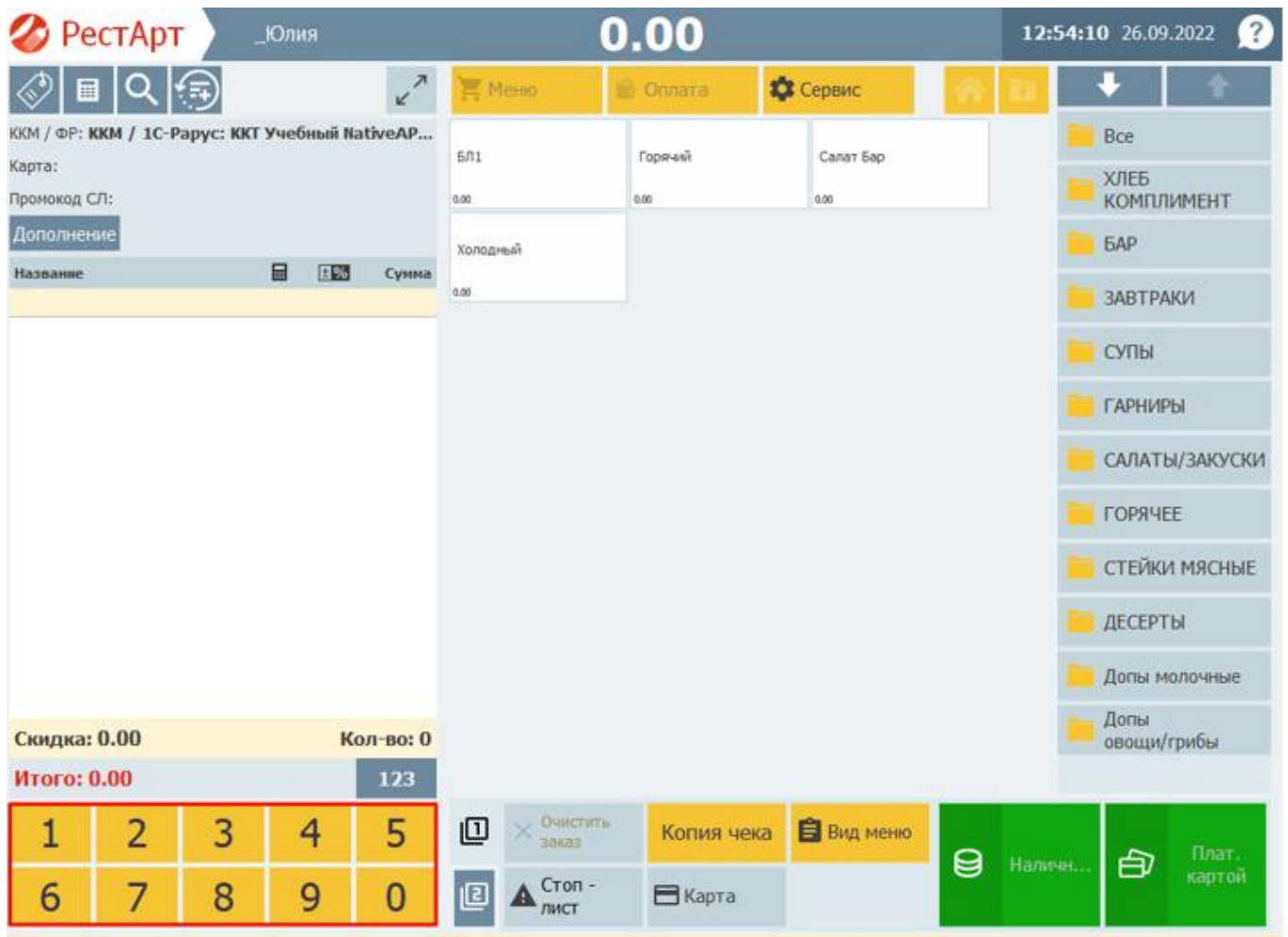
☐ список, с разделением на группы

☐ сплошным списком, без разделения

После включения настройки цифровая клавиатура выводится на место панели кнопок управления строкой заказа. Между этими панелями можно переключаться.


[Вернуться в начало](#)

360



Цифровая клавиатура сокращает количество нажатий оператора на экран и упрощает работу ввода карты в ручном режиме.

Пример 1. Кассир указывает количество (в том числе и дробное, если оно используется в работе) блюда/товара и затем нажимает на само выбранное блюдо/товар. Позиция и количество добавятся в заказ.


РестАрт

новый / 2
Юлия
1 410.00
15:53:24 26.09.2022

Меню

Оплата

Сервис

БЛ1

0.00

Горячий

0.00

Овощи на гриле

400.00

Блюдо из картофеля

320.00

Шпинат жареный

320.00

Микс Салат с оливковым маслом

190.00

Сливочная полента с сыром, гарнир

380.00

Картофельный гратен

280.00

Название

Кол-во

Цена

Сумма

Гаспаччо с лангустин...

1

0.00

460.00

Микс Салат с оливко...

5

0.00

950.00

Скидка: 0.00

Кол-во: 2

Итого: 1 410.00

123

1

2

3

4

5

,

5

6

7

8

9

0

✕

Ввод

Отмена

Наличн...

Плат. картой

Все

ХЛЕБ КОМПЛИМЕНТ

БАР

ЗАВТРАКИ

СУПЫ

ГАРНИРЫ

САЛАТЫ/ЗАКУСКИ

ГОРЯЧЕЕ

СТЕЙКИ МЯСНЫЕ

ДЕСЕРТЫ

Допы молочные

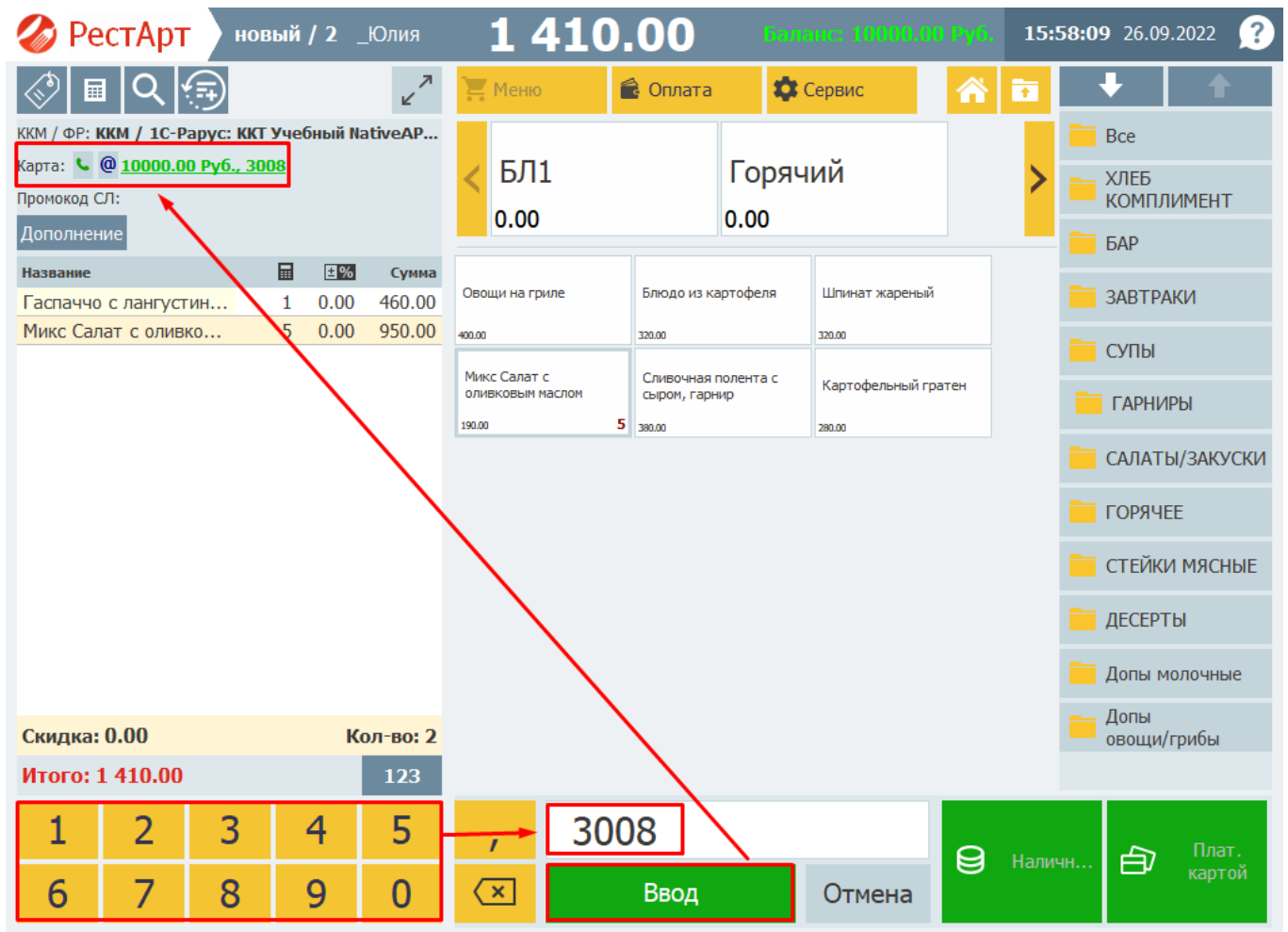
Допы овощи/грибы

Пример 2. Упрощенный ввод номера карты.

На цифровой клавиатуре оператор набирает номер карты, далее нажимает кнопку **«Ввод»** и карта добавляется в заказ.

[Вернуться в начало](#)

363



ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP...

Карта: @ 10000.00 Руб., 3008

Промокод СЛ:

Дополнение

Название		%	Сумма
Гаспаччо с лангустин...	1	0.00	460.00
Микс Салат с оливко...	5	0.00	950.00

Скидка: 0.00 Кол-во: 2

Итого: 1 410.00 123

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 , /

3008

Ввод Отмена

Налич... Плат. картой

Если цифровая клавиатура включена, то:

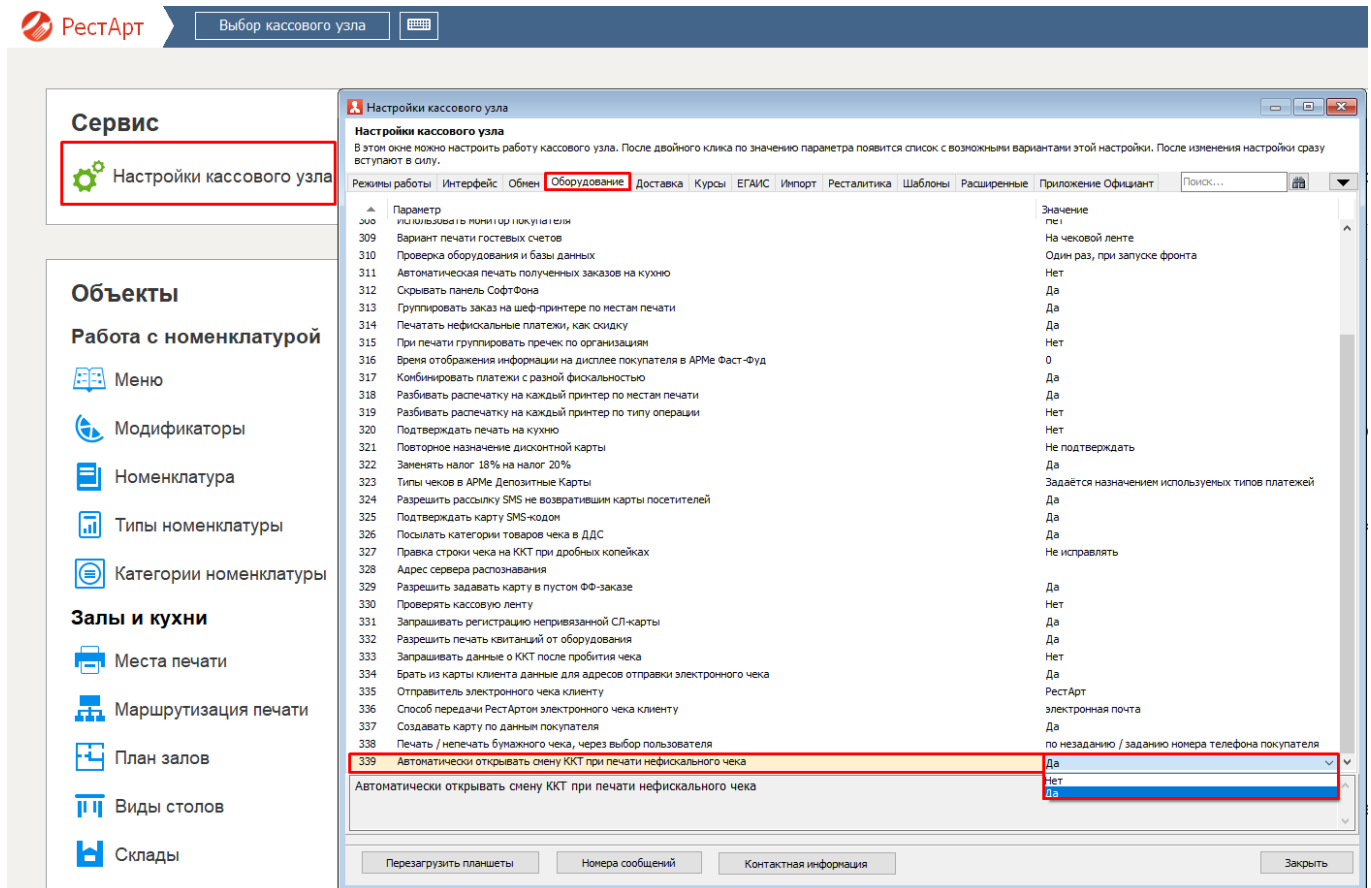
- по нажатию на любую цифру, появляется правая панель;
- правая панель сворачивается после нажатия "Ввод", "Отмена" или ввода товара/папки;
- нажатие на любую строку заказа убирает цифровую клавиатуру.

Если цифровая клавиатуры включена, но не отображается во фронте. Чтобы ее вернуть нужно:

- два раза нажать на одну и ту же строку заказа;
- выбрать папку или позицию меню.

Автоматическое открытие смены ККТ при печати нефискального чека.

Для удобства работы и корректности открытия кассовой смены в РестАрте появилась настройка параметра **339 «Автоматически открывать смену ККТ при печати нефискального чека»**. Настройка позволяет избежать ошибок при открытии смены, если в организации используются нефискальные продажи и есть вероятность, что нефискальный чек в начале смены будет пробит первым.




Печать чека возврата по чеку ошибки продажи.

В РестАрте появилась возможность сформировать чек возврата по чеку ошибка. Функционал можно применять, когда в момент продажи возникла ошибка, при этом фискальный регистратор напечатал чек и информация ушла в ОФД, а РестАрт сохранил в базе только чек ошибки.

Автоматическое распределение сумм оплат при возврате.

Ранее в РестАрте, при частичном возврате, в чеке возврата можно было выбрать оплаты произвольно. Система самостоятельно их не подтягивала из чека продажи. Это было неудобно и могло повлечь за собой ошибки пользователей. Сейчас РестАрт, при частичном возврате, автоматически подтягивает типы оплат из чека продажи и пропорционально уменьшает суммы.



возврат / 5

_Юлия

16:54:23 26.09.2022 ?

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAPI №1

Карта:

Гость:

Чек: 1.280

№	Название	Кол-во	Цена	Скидка	Сумма
5	Овощи на гриле С	1	400.00	0.00	400.00

Овощи на гриле С

1 пор 200 г x 400.00 - (0.00 + 0.00) = 400.00

Текущие платежи :

Наличными: 150.00

Плат. картой: 250.00

Итого: 400.00

Оплачено: 400.00

Сдача: 0.00

Наличными 150.00

Плат. картой 250.00

Питание в кредит 0.00

Карта клиента 0.00

Яндекс

Деливери

Сброс оплат

Заккрыть

Пробить чек

Данные покупателя

7 8 9

4 5 6

1 2 3

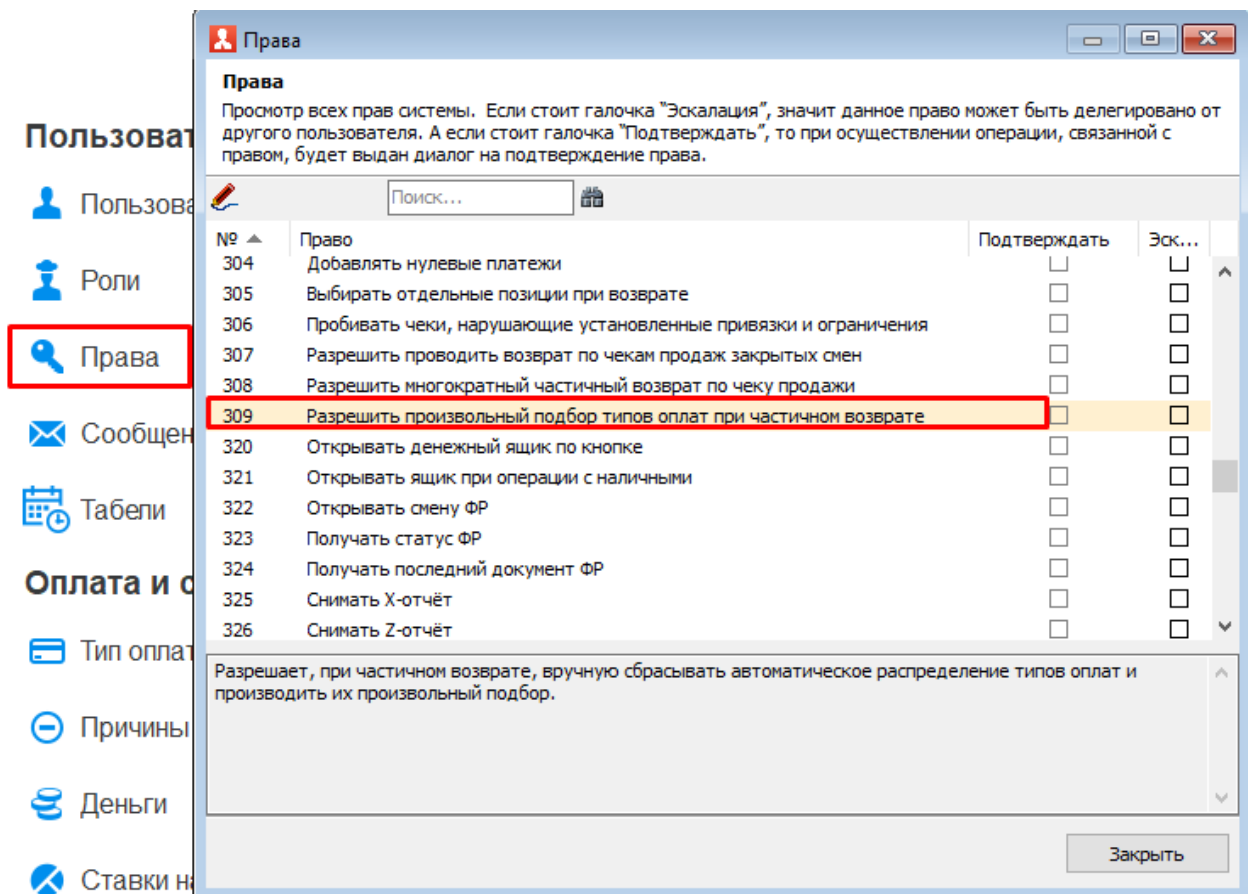
0 , 1/2

↑ +1 -1

↓ ×

↓ Ввод

Также в РестАрте добавлена настройка прав пользователя 309 «Разрешить произвольный подбор типов оплат при частичном возврате». Данное право, при частичном возврате, разрешает вручную сбрасывать автоматическое распределение типов оплат и производить их произвольный подбор.



Поддержка передачи товаров в кредит и возврат кредита.

В РестАрте появилась возможность не только передавать товары в кредит, но и оформлять возврат.

Добавлена поддержка оплаты чека встречным предоставлением.

Для работы со встречным предоставлением должны быть выполнены следующие настройки:

1. добавлен тип оплаты с видом оплаты – Встречное предоставление;

Создание типа оплаты

В этом редакторе можно настроить вид платежа.

Тип оплаты: Кнопка | Привязки к пользователям | Привязки к карточкам

Активность: ☒

Наименование: Встречное предоставление Код:

Имя группы:

Вид оплаты: Встречное предоставление

Параметры: ☒ Фискальный (требуется наличие в видах оплат ФР'а)
☐ Закрывать 100%-ную оплату, как «Встречное предоставление»
☒ Выделять продажи в отдельный документ (запрещено комбинировать с другими типами при оплате заказа)
☐ Разрешить нулевую сумму платежа данным типом оплаты
☐ При вводе платежа, необходимо указывать идентификационную карту
☐ Использовать только для оплаты специальной номенклатуры
☐ Начислять бонусы при оплате данным типом оплаты

Максимум: 0.00 Не ограничен

Назначение: Нет

Вид операции: Нет

ОК Отмена

2. в рабочем месте РестАрта тип оплаты Встречное предоставление должен быть привязан к ККМ и выбран номер оплаты в ККТ - Встречным предоставлением.

Редактирование рабочего места

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место | **Типы оплат** | Чаевые | Приложения | Фаст-Фуд | Официант и Доставка | Интерфейс | Залы | Кухня | Очередь | Самообслуживание

ККМ | Авторизаторы | Системы лояльности | Системы быстрых платежей

Ф | X |

ККМ	ФР	№ типа	Тип оплаты
ККМ	1С-Рарус: ККТ Уч...	0	Плат. картой

Создание ККМ рабочего места

В этом окне можно для рабочего места задать ККМ и параметры её типа оплаты.

ККМ: ККМ

Тип оплаты: Встречное предоставление

☐ индекс оплаты в ФР: 0

☒ № оплаты в ККТ: Встречным предоставлением

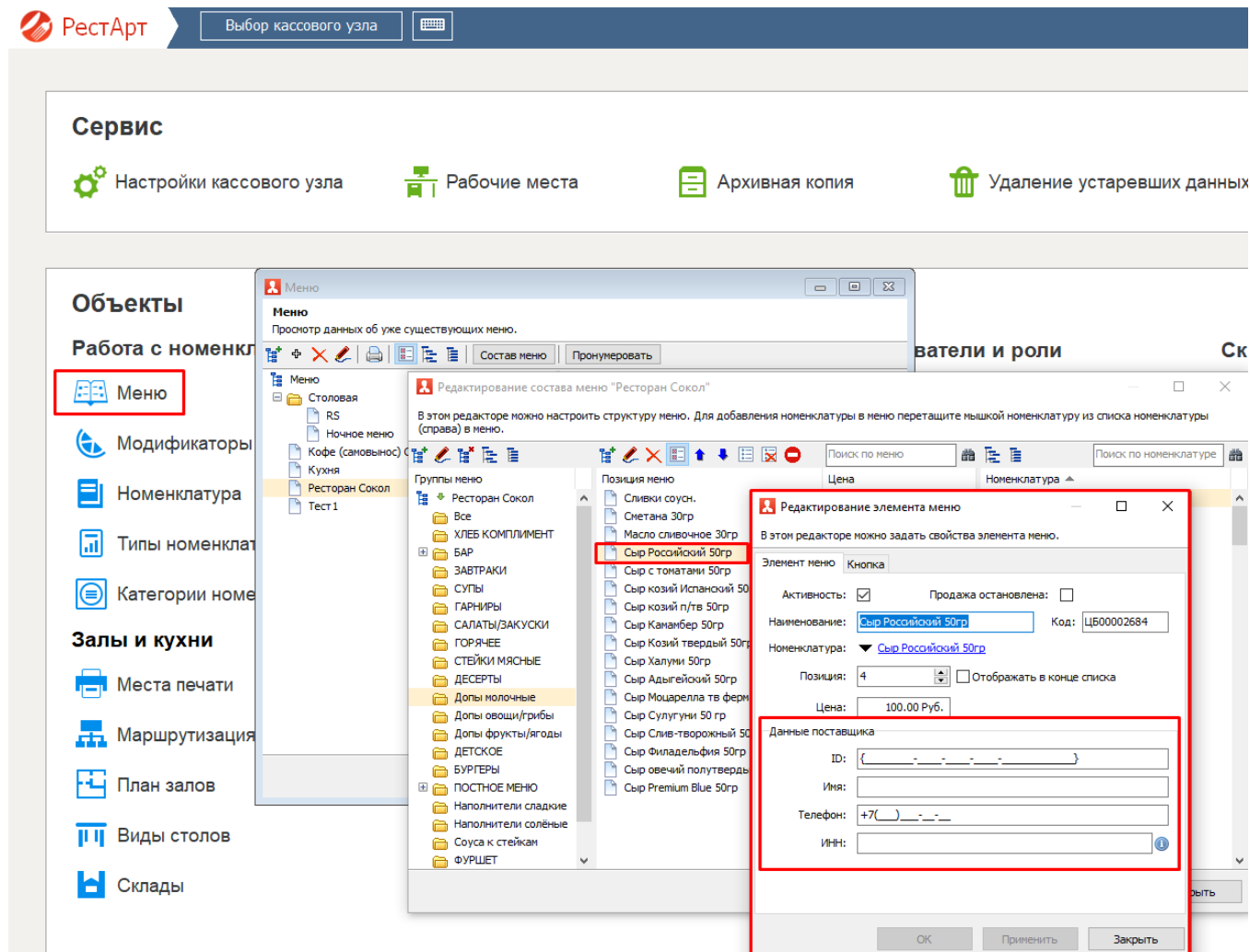
ОК Отмена

На данной закладке задаётся список ККМ и типов платежей для них, доступных на рабочем месте

ОК Применить Закрыть

Работа с комиссионными товарами.

Для того чтобы корректно осуществлять продажу товаров, переданных на комиссию необходимо заполнить данные поставщика в элементах вида меню.



The screenshot displays the 'РестАрт' software interface. In the left sidebar under 'Объекты', the 'Меню' option is selected. The main workspace shows the 'Редактирование состава меню' window for 'Ресторан Сокол'. A list of menu items is visible, with 'Сыр Российский 50гр' highlighted. A secondary window, 'Редактирование элемента меню', is open, showing the configuration for this item. The 'Данные поставщика' (Supplier Data) section is highlighted with a red box, containing fields for ID, Name, Phone, and TIN. The 'Цена' (Price) is set to 100.00 Rub.

Заполненные данные будут отражаться в чеке, при продаже комиссионного товара, и уходить в ОФД.



Кассовый чек/приход	1235
---------------------	------

РН ККТ:1234567890123456	11.05.2022 18:20
ЗН ККТ:12345678	СМЕНА:254 ЧЕК:3
ИНН:9988776655	ФН:9999000000000000
Кассир:_Юлия	#1234
ИНН кассира:	828306421823
Сайт ФНС:	nalog.ru
Кассовый чек/приход	
Сыр Российский 50гр	
	1.000 X 100.00
0	=100.00
СП.РАСЧ.	ПОЛНЫЙ РАСЧЕТ
ПРЕДМ.РАСЧ.	ТОВАР
НДС 0%	=100.00
ГЛФ. ПОСТ.	+711111111111
ПОСТАВЩИК	ООО "Поставщик"
ИНН ПОСТАВЩИКА	7707079463

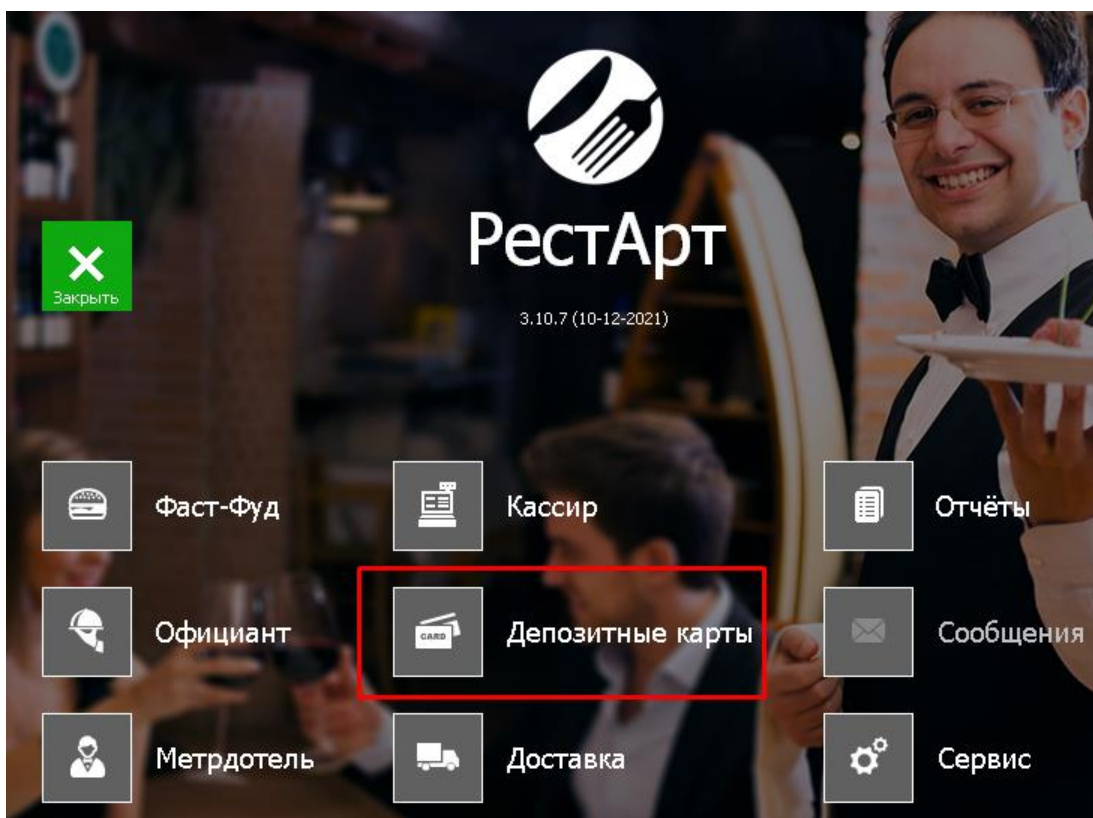
ИТОГО	=100.00
НАЛИЧНЫМИ	=0.00
БЕЗНАЛИЧНЫМИ	=100.00
ПОЛУЧЕНО:	
БЕЗНАЛИЧНЫМИ	=100.00
СУММА НДС 0%	=100.00
СНО:ОСН	ФД:1096 ФП:0497659465



Редактирование ДДС-карт в АРМ Депозитные карты.

Карту в РестАрте можно найти по Названию или Номеру, или Коду.

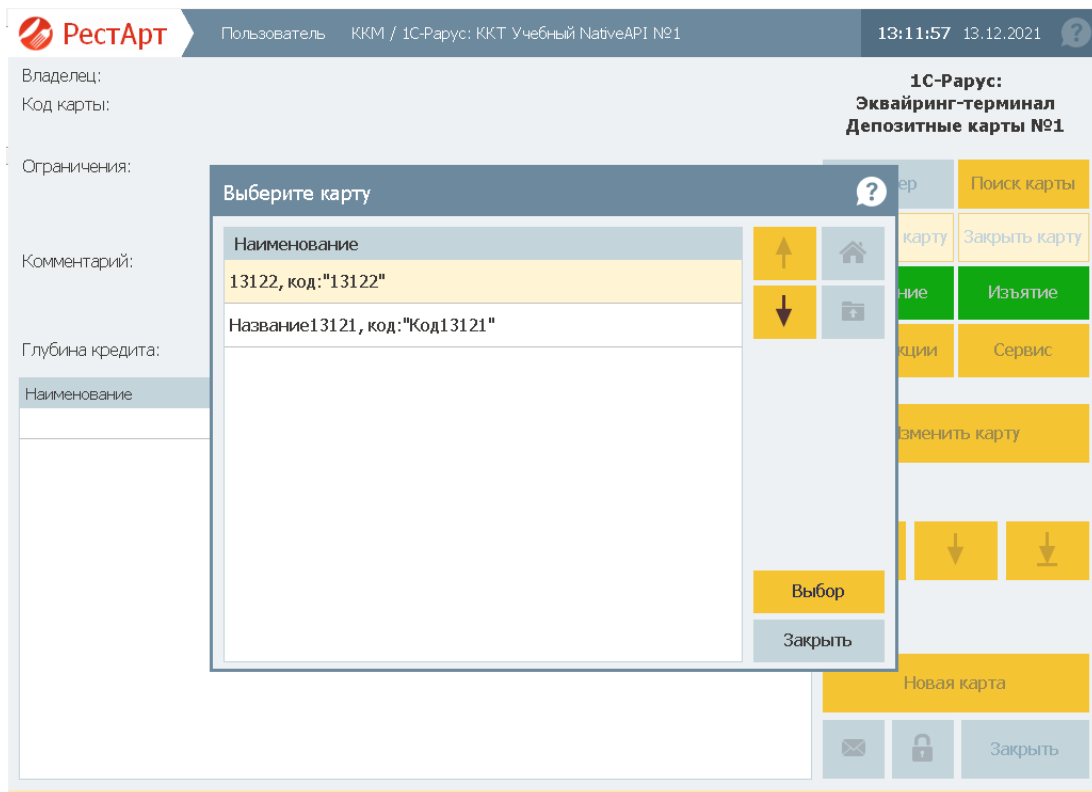
Для поиска карты необходимо перейти в **АРМ Депозитные карты**, далее кнопка «Поиск карты».



1С-Рарус:
Эквайринг-терминал
Депозитные карты №1

1С-Рарус:
Эквайринг-терминал
Депозитные карты №1

РестАрт находит карту или карты, с учетом введенных данных. Кассир выбирает нужную карту, при условии, что найдена не одна карта. В случае, если будет найдена только одна карта, РестАрт ее сразу откроет.



РестАрт

Пользователь ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAPI №1 13:11:57 13.12.2021 ?

Владелец:
Код карты:
Ограничения:
Комментарий:
Глубина кредита:

**1С-Рарус:
Эквайринг-терминал
Депозитные карты №1**

Выберите карту

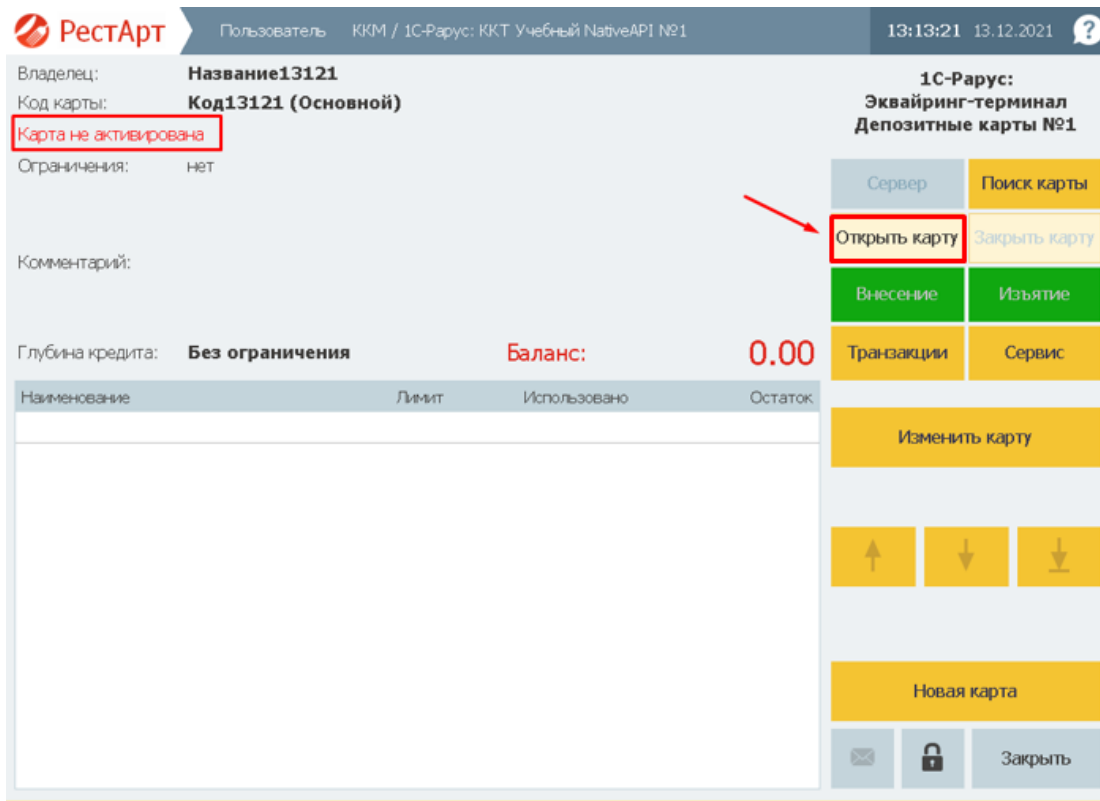
Наименование
13122, код:"13122"
Название13121, код:"Код13121"

Наименование

Выбор
Заккрыть

Поиск карты
Заккрыть карту
Внесение
Изъятие
Транзакции
Сервис
Изменить карту
Новая карта
Заккрыть

Если карта не активирована, её необходимо активировать по кнопке «Открыть карту».



РестАрт

Пользователь ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAPI №1 13:13:21 13.12.2021 ?

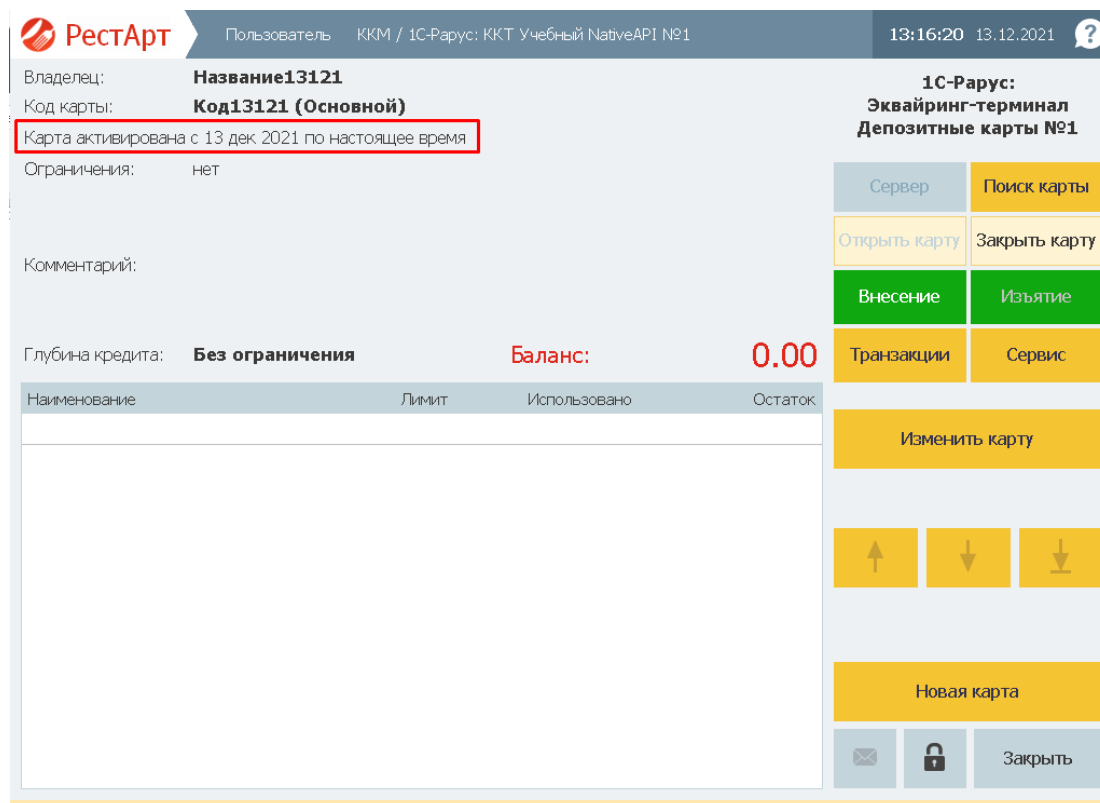
Владелец: **Название13121**
Код карты: **Код13121 (Основной)**
Карта не активирована
Ограничения: нет
Комментарий:
Глубина кредита: **Без ограничения** **Баланс: 0.00**

**1С-Рарус:
Эквайринг-терминал
Депозитные карты №1**

Сервер Поиск карты
Открыть карту Заккрыть карту
Внесение Изъятие
Транзакции Сервис
Изменить карту
Новая карта
Заккрыть

Наименование	Лимит	Использовано	Остаток
--------------	-------	--------------	---------

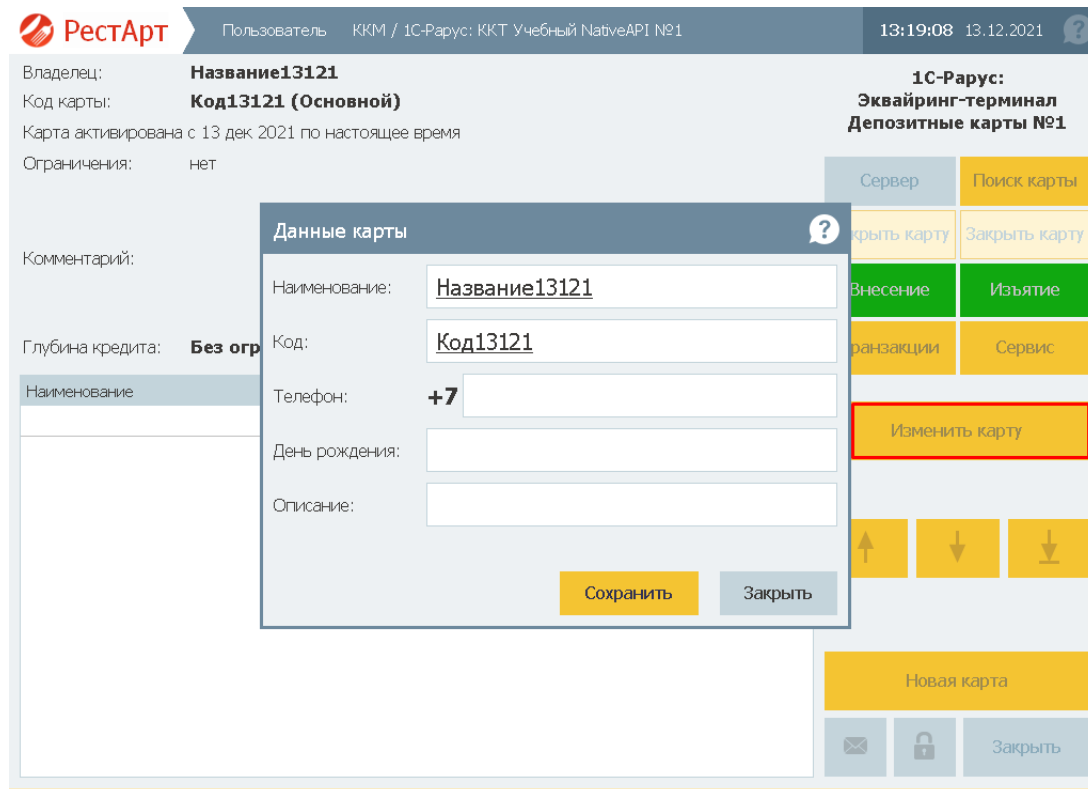
После активации, на экране появится соответствующее сообщение.



The screenshot shows the RESTART interface with the following details:

- Header:** RESTART logo, Пользователь, ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAPI №1, 13:16:20 13.12.2021, ?
- Card Information:**
 - Владелец: **Название13121**
 - Код карты: **Код13121 (Основной)**
 - Карта активирована с 13 дек 2021 по настоящее время (highlighted with a red box)
 - Ограничения: нет
- 1С-Рарус:** Эквайринг-терминал Депозитные карты №1
- Buttons:** Сервер, Поиск карты, Открыть карту, Закрыть карту, Внесение, Изъятие, Транзакции, Сервис, Изменить карту, Новая карта, Закрыть.
- Balance:** Баланс: 0.00
- Table:** A table with columns: Наименование, Лимит, Использовано, Остаток.

Для того чтобы изменить данные карты, например, переименовать карту, кассиру нужно нажать на кнопку «Изменить карту».




The screenshot shows the RESTART interface with the 'Данные карты' dialog box open. The dialog box contains the following fields:

- Наименование: **Название13121**
- Код: **Код13121**
- Телефон: **+7**
- День рождения:
- Описание:

The dialog box has 'Сохранить' and 'Закрыть' buttons. The 'Изменить карту' button on the main interface is highlighted with a red box.

Далее, кликнуть на строку «Наименование» и ввести **новое правильное** наименование.


Пользователь ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAPI №1
13:20:17 13.12.2021 ?

Владелец: **Название13121**
Код карты: **Код13121 (Основной)**
Карта активирована с 13 дек 2021 по настоящее время
Ограничения: нет

1С-Рарус:
Эквайринг-терминал
Депозитные карты №1

Сервер
Поиск карты

Укажите значение ?

Название13121


1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	-	+	Отмена
й	ц	у	к	е	н	г	ш	щ	з	х	ъ	⌫
ф	ы	в	а	п	р	о	л	д	ж	э	?	Ввод
я	ч	с	м	и	т	ь	б	ю	ё	.	×	
⬆											Рус / Lat	

Изъятие
Сервис

Наименование

Новая карта

Закрыть


Пользователь ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAPI №1
13:21:24 13.12.2021 ?

Владелец: **Название13121**
Код карты: **Код13121 (Основной)**
Карта активирована с 13 дек 2021 по настоящее время
Ограничения: нет

1С-Рарус:
Эквайринг-терминал
Депозитные карты №1

Сервер
Поиск карты

Укажите значение ?

13121КартаКлиента

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	-	+	Отмена
й	ц	у	к	е	н	г	ш	щ	з	х	ъ	⌫
ф	ы	в	а	п	р	о	л	д	ж	э	?	Ввод
я	ч	с	м	и	т	ь	б	ю	ё	.	×	
⬆											Рус / Lat	

Изъятие
Сервис


Наименование

Новая карта

Закрыть

Для сохранения значения нажимаем на кнопку «Ввод».

После того, как изменены все необходимые реквизиты, нажимаем на кнопку «Сохранить».



Пользователь
ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAPI №1
13:25:22 13.12.2021

Владелец: **Название13121**
Код карты: **Код13121 (Основной)**
Карта активирована с 13 дек 2021 по настоящее время
Ограничения: нет

1С-Рарус:
Эквайринг-терминал
Депозитные карты №1

Сервер
Поиск карты

Открыть карту
Закрыть карту

Внесение
Изъятие

Транзакции
Сервис

Изменить карту

↑
↓

Новая карта

Закрыть

Данные карты

Наименование:

Код:

Телефон:

День рождения:


Описание:

Сохранить
Закрыть

Комментарий:

Глубина кредита: **Без огр**

Наименование



Пользователь
ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAPI №1
13:25:55 13.12.2021

Владелец: **13121КартаКлиента**
Код карты: **Код13121 (Основной)**
Карта активирована с 13 дек 2021 по настоящее время
Ограничения: нет

1С-Рарус:
Эквайринг-терминал
Депозитные карты №1

Сервер
Поиск карты

Открыть карту
Закрыть карту

Внесение
Изъятие

Транзакции
Сервис

Изменить карту

↑
↓

Новая карта

Закрыть

Комментарий:

Глубина кредита: **Без ограничения**

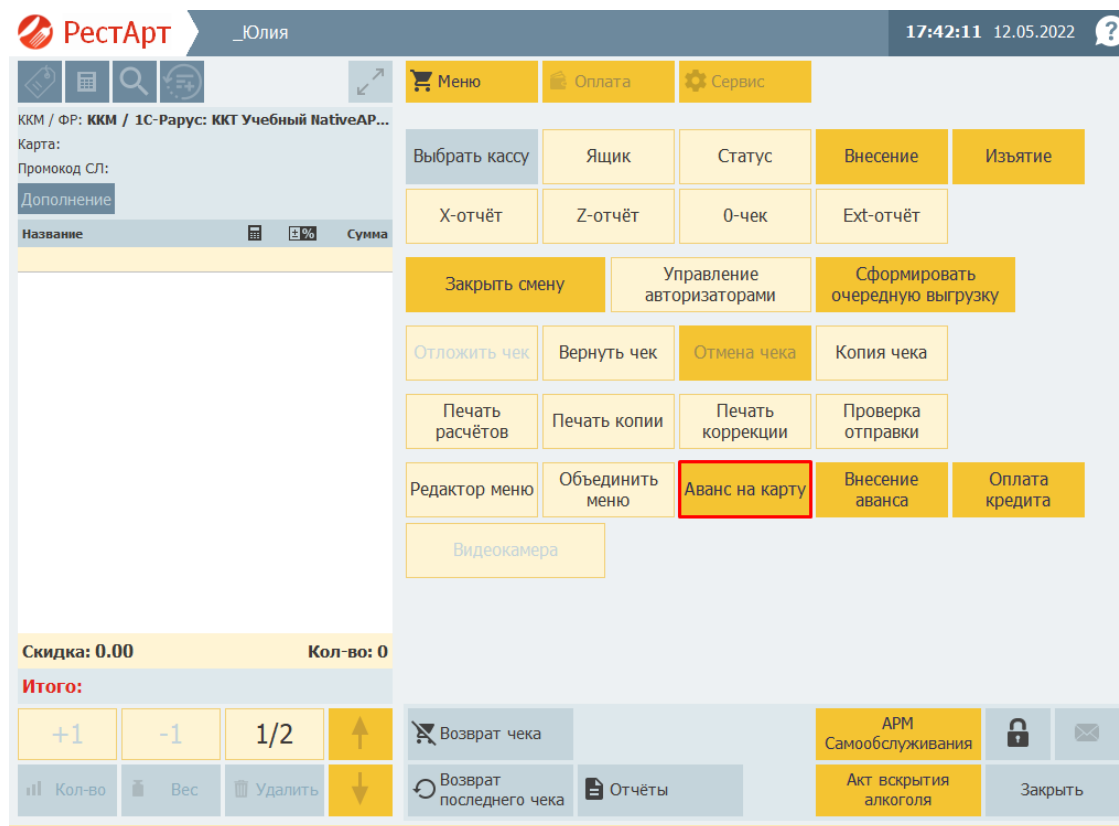
Баланс: **0.00**

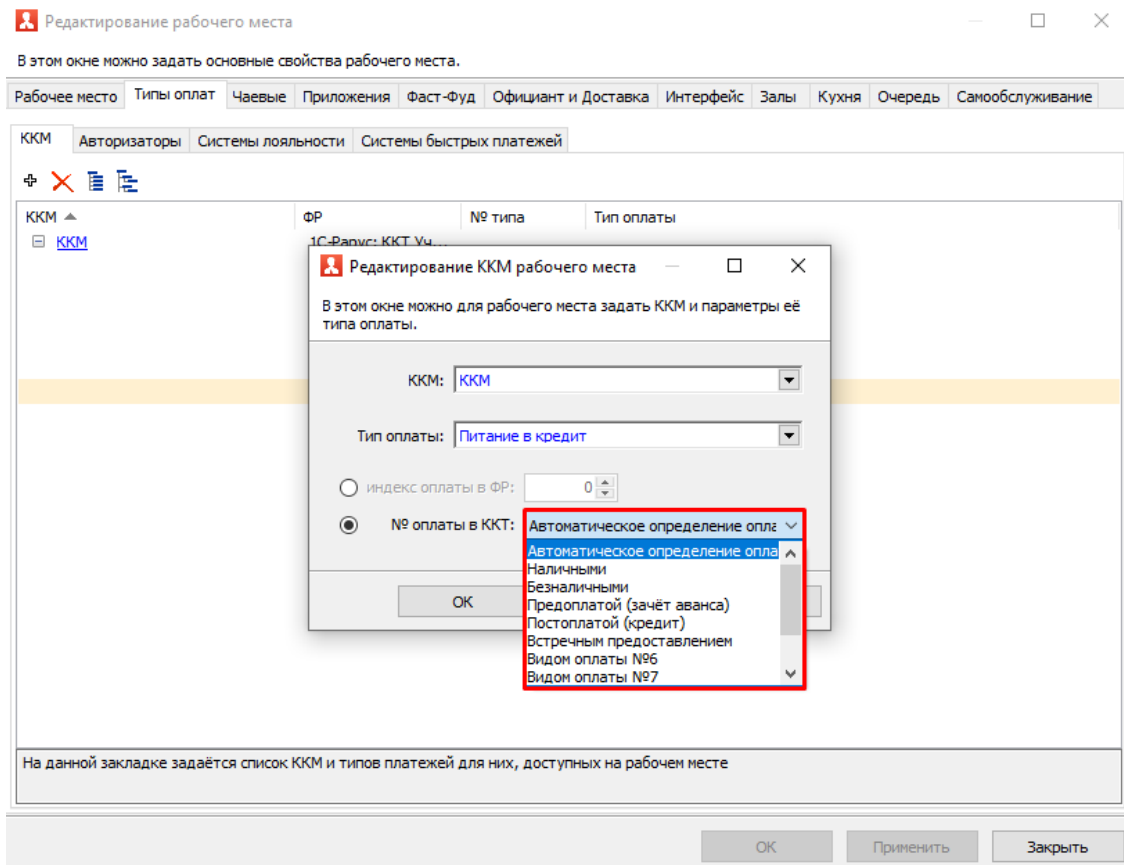
Наименование	Лимит	Использовано	Остаток
Кошелек: «Основной»	Без ограничения		0.00
День:			
кол-во:	5000	0	5000
Кошелек: «Бонус»	0.00		0.00
Кошелек: «Комплексы»	0.00		0.00

Новый функционал позволяет быстро, не выходя из Фронта, активировать и/или изменить данные карты.

Добавлена возможность внесения свободного аванса на ДДС-карту.

Для более быстрого и удобного внесения аванса, в альтернативном интерфейсе Фаст-Фуда, добавлена новая кнопка «Аванс на карту». С помощью кнопки «Аванс на карту» можно вносить свободный аванс на депозитные карты, при условии, что есть настройка с Депозитно-Дисконтным сервером.

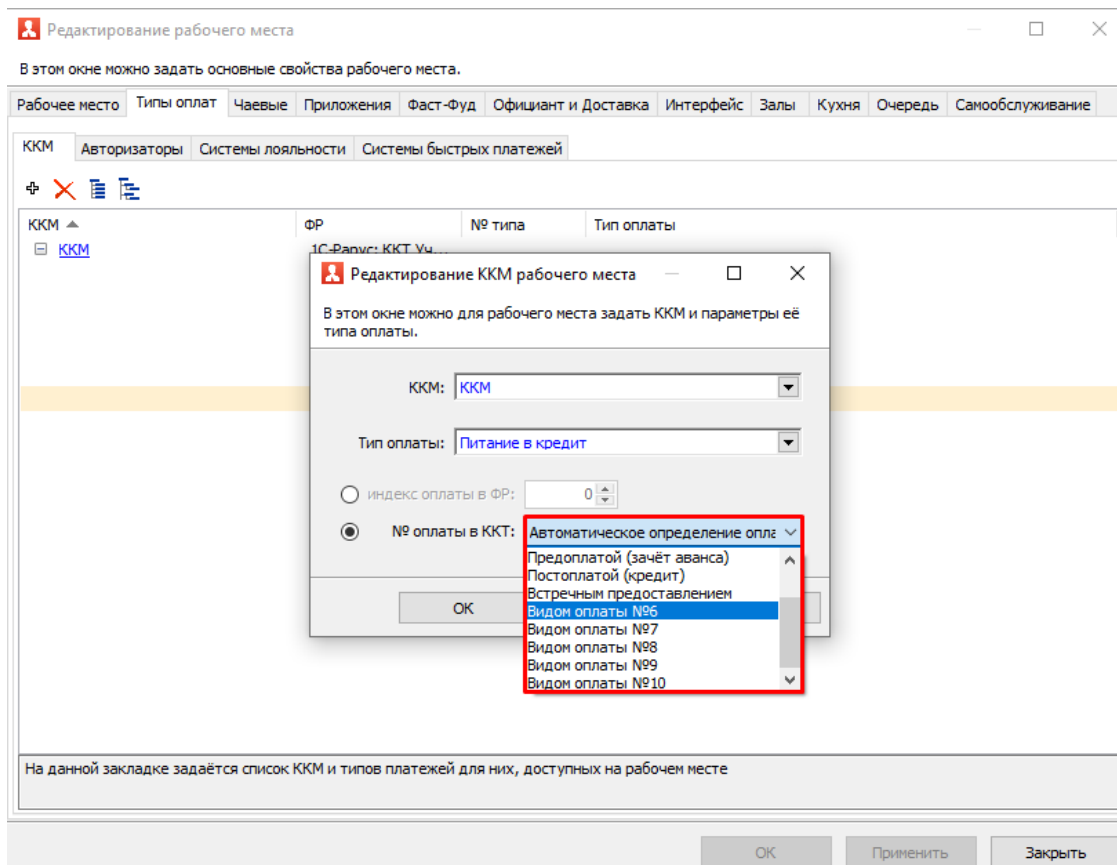




2. Настройка дополнительных видов оплат ККТ.

Новый функционал может быть полезен в случае, когда необходимо добавить свой индивидуальный тип оплаты и вынести его отдельной строкой в чеке, X и Z – отчетах.

ВАЖНО! Тип оплаты нужно настроить и в драйвере ККТ.



Заголовок заказа АРМ Кухня.

В заголовке каждого заказа АРМа Кухни ранее отображалось имя официанта заказа, сейчас можно выводить наименование дисконтной карты. Для того чтобы вывести название дисконтной карты заказа нужно зайти в РестАрт Администратор, далее Настройки кассового узла, вкладка «Интерфейс» и установить параметр **123 «Заголовок заказа АРМ Кухня»** в нужное значение. В РестАрте по умолчанию установлено значение – **«Имя официанта заказа»**.

РестАрт Выбор кассового узла

Сервис

Настройки кассового узла

Объекты

Работа с номенклатурой

- Меню
- Модификаторы
- Номенклатура
- Типы номенклатуры
- Категории номенклатуры

Залы и кухни

- Места печати
- Маршрутизация печати
- План залов
- Виды столов
- Склады

Настройки кассового узла

В этом окне можно настроить работу кассового узла. После двойного клика по значению параметра появится список с возможными вариантами этой настройки. После изменения настройки сразу вступают в силу.

Режимы работы: Интерфейс | Обмен | Оборудование | Доставка | Курсы | ЕГАИС | Импорт | Ресталитика | Шаблоны | Расширенные | Приложение Официант | Поиск...

Параметр	Значение
100 Показывать позиции стоп-листа в меню	Да
101 Максимальный размер картинки (в пикселах)	1024
102 Максимальный размер картинки (в килобайтах)	512
103 Тип свертки одинаковых товаров в прачеке	С одинаковым составом
104 Показывать в редакторе заказа дату/время печати строк	Нет
105 Тип планового показателя выручки	Не выводить
106 Сумма фиксированной плановой выручки	0.00
107 Дни периода показателя выручки	Все
108 Дополнять номер заказа префиксом заказа	Нет
109 При блокировке переходить в режим просмотра залов, столов и заказов	Нет
110 Отключить предупреждения о потенциальных ограничениях функционала	Нет
111 Минимальная длина пароля для быстрой авторизации пользователя	0
112 Выделять перегруженные столы отдельным стикером	Нет
113 Масштабировать основные формы	Нет
114 Клавиатура на форме авторизации	онизу
115 Показывать клавиатуру на форме авторизации сразу	Да
116 Каталог для заставок	
117 Интервал слайдшоу заставки (в секундах)	15
118 Разделитель при отображении заголовка стола	.
119 Показывать данные о карте при ее вводе	Нет
120 Свертка товаров в заказах Официанта	Да
121 Период обновления данных в АРМ Кухня (сек)	20
122 Префикс карты в АРМ Электронная Очередь	
123 Заголовок заказа АРМ Кухня	<div> <div>Название дисконтной карты заказа</div> <div>Имя официанта заказа</div> <div>Название дисконтной карты заказа</div> </div>

Содержимое заголовка заказа АРМ Кухня

Перезагрузить планшеты | Номера сообщений | Контактная информация | Закрыть

РестАрт _Юлия 22:16:18 26.09.2022 ?

Горячий

...604 **Дисконтная карта 3008**

0.1 22:13

- Творожники от шефа 1
- Оладьи из цукини со шпинат... 1

1 / 1

1 / 1

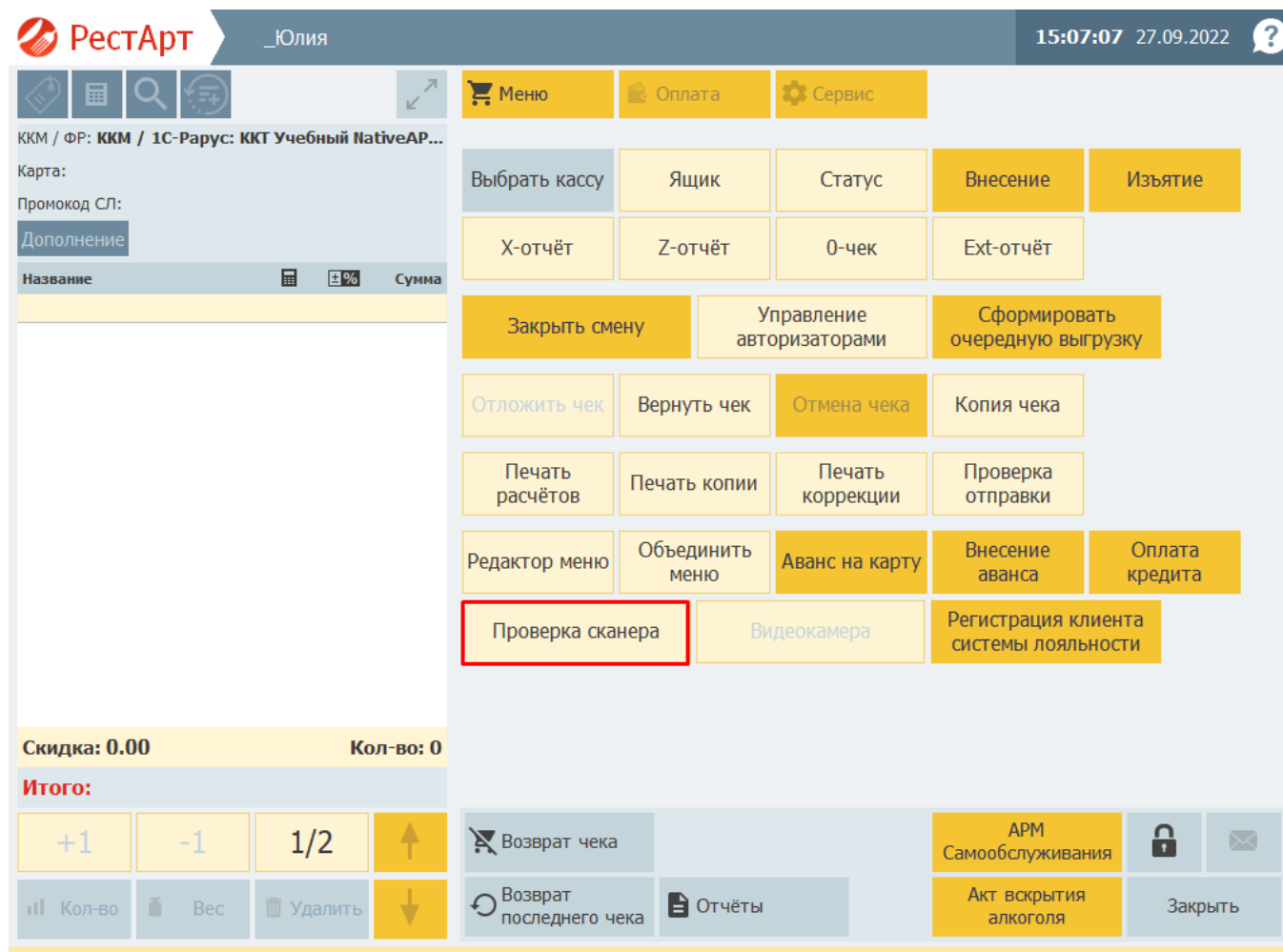
Фильтр

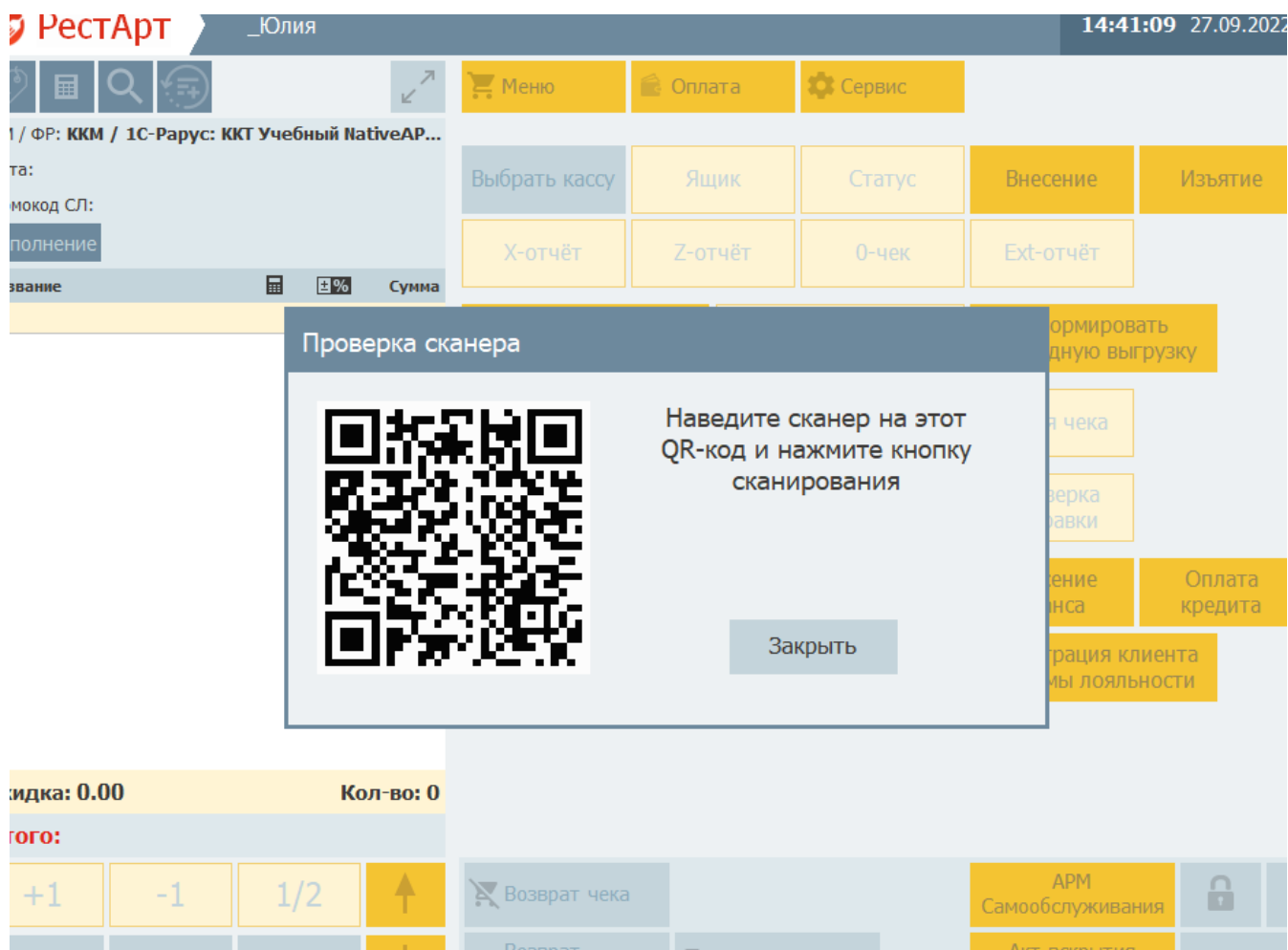
Стоп-лист | Редактор меню | 123

Заккрыть

Проверка настройки и работоспособности сканер штрихкодов в Фаст-Фуде.

Сейчас в РестАрте, в режиме фронта, можно проверить настройку и работоспособность сканера штрихкодов. Для этого нужно перейти в Сервис, далее нажать на кнопку «Проверка сканера» и считать сканером штрих код, выведенный на экране.






В случае корректной настройки и работы сканера РестАрт выведет соответствующее сообщение.










В случае ошибок РестАрт выдаст диалоговое окно предупреждения. Сканер нужно будет перенастроить в Настройках рабочего места «РестАрта».

 **РестАрт**

__Юлия

15:06:32 27.09.2022 ?



 Меню  Оплата  Сервис

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP...

Карта:

Промокод СП:

Дополнение

Название	Сумма
----------	-------

Выбрать кассу

Ящик

Статус

Внесение

Изъятие

X-отчёт

Z-отчёт

0-чек


Ext-отчёт

Проверка сканера

Предупреждение (55) 15:06, 27 сен 22 ?

Неправильно настроен драйвер сканера или сканер (возможно, неверный префикс/постфикс)

1. OK



.KMDF;JSD06JIO45656

Сформировать одну выгрузку

Возврат чека

Проверка правки

Внесение наса

Оплата кредита

История клиента

Мы лояльности

Скидка: 0.00 Кол-во: 0

Итого:

+1 -1 1/2 ↑

↓

Кол-во Вес Удалить

Возврат чека

Возврат последнего чека

Отчёты

АРМ Самообслуживания

Акт вскрытия алкоголя

Закрыть

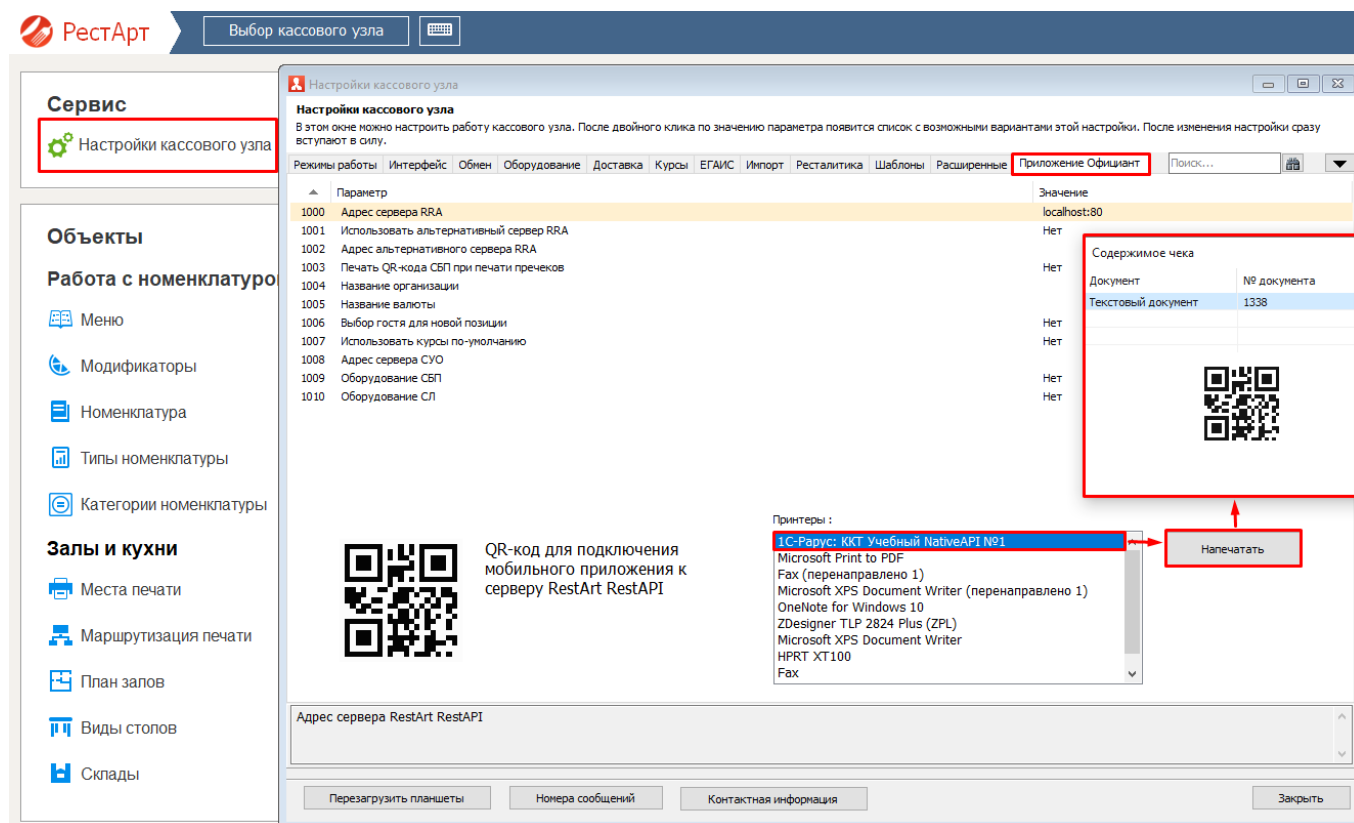
[15:06]: Неправильно настроен драйвер сканера или сканер (возможно, неверный префикс/постфикс)

Приложение Мобильный официант.

Обновлены настройки приложения Мобильный официант.

В РестАрте появилась возможность выводить на экран и печатать QR-код с настройками подключения для приложения Мобильного официанта. Новый функционал упрощает работу по подключению приложения к базе РестАрта.

Для настройки параметров подключения нужно зайти РестАрт Администратор в Настройки кассового узла на вкладку «Приложение Официанта» и заполнить нужные параметры. После того, как все необходимые значения внесены QR-код можно распечатать на чековый принтер, windows-принтер, вывести на экран оборудования или сохранить в документ.



Для настроек со стороны приложения Мобильного официанта необходимо находиться в одной локальной сети со службой RestApi и просканировать QR-код настроек.

Администратор.

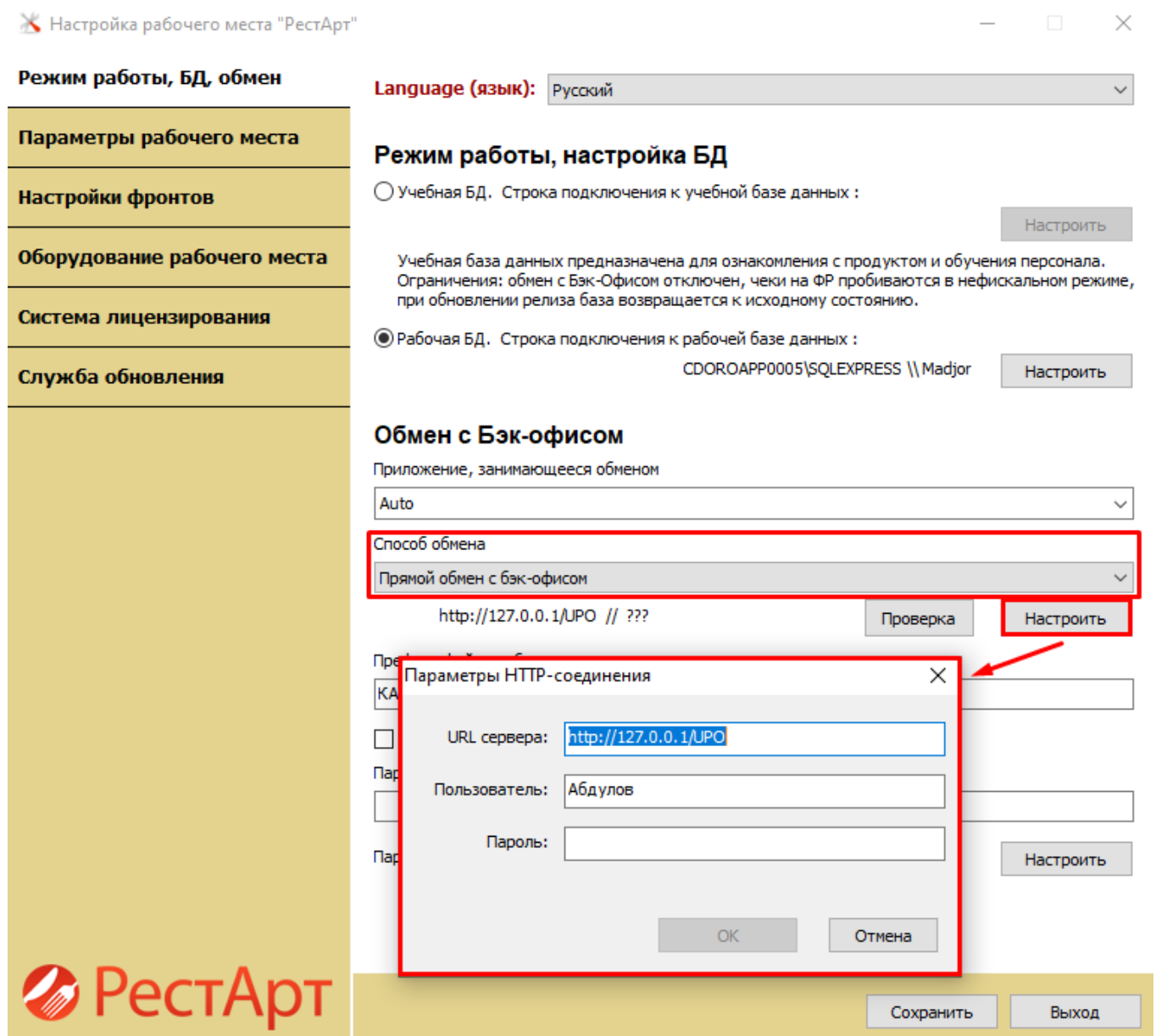
Онлайн обмен РестАрта и бэк-офиса.

В РестАрте появился онлайн обмен чеками с бэк-офисом.

Настройка онлайн обмена выполняется в Настройках рабочего места «РестАрт» и РестАрт Администраторе.

Настройки рабочего места «РестАрт»:

- **способ обмена** должен быть установлен в значении **«Прямой обмен с бэк-офисом»**. Далее переходим в настройки и прописываем параметры HTTP-соединения: адрес публикации базы бэк-офиса, пользователя и пароль;



Настройка рабочего места "РестАрт"

Режим работы, БД, обмен

Language (язык): Русский

Режим работы, настройка БД

☐ Учебная БД. Строка подключения к учебной базе данных : Настроить

Учебная база данных предназначена для ознакомления с продуктом и обучения персонала. Ограничения: обмен с Бэк-Офисом отключен, чеки на ФР пробиваются в нефискальном режиме, при обновлении релиза база возвращается к исходному состоянию.

☒ Рабочая БД. Строка подключения к рабочей базе данных : CDOROAPP0005\SQLEXPRESS \\Major Настроить

Обмен с Бэк-офисом

Приложение, занимающееся обменом: Auto

Способ обмена: Прямой обмен с бэк-офисом

http://127.0.0.1/UPO // ??? Проверка Настроить

Параметры HTTP-соединения

URL сервера: http://127.0.0.1/UPO

Пользователь: Абдулов


Пароль: Настроить

ОК Отмена

Сохранить Выход

- проверяем настройку соединения по кнопке **«Проверка»**;
- снимаем флаг **«Архивировать ответные сообщения обмена»**;

- сохраняем настройки.

 Настройка рабочего места "РестАрт" — □ ×

Режим работы, БД, обмен

Параметры рабочего места

Настройки фронтов

Оборудование рабочего места

Система лицензирования

Служба обновления

Language (язык): Русский ▼

Режим работы, настройка БД

☐ Учебная БД. Строка подключения к учебной базе данных : Настроить

Учебная база данных предназначена для ознакомления с продуктом и обучения персонала.
Ограничения: обмен с Бэк-Офисом отключен, чеки на ФР пробиваются в нефискальном режиме,
при обновлении релиза база возвращается к исходному состоянию.

☒ Рабочая БД. Строка подключения к рабочей базе данных : Настроить

CDOROAPP0005\SQLEXPRESS \\Major

Обмен с Бэк-офисом

Приложение, занимающееся обменом

Auto ▼

Способ обмена

Прямой обмен с бэк-офисом ▼

http://127.0.0.1/UPO // ??? Проверка Настроить


Префикс файлов обмена

КА-РА

☐ Архивировать ответные сообщения обмена

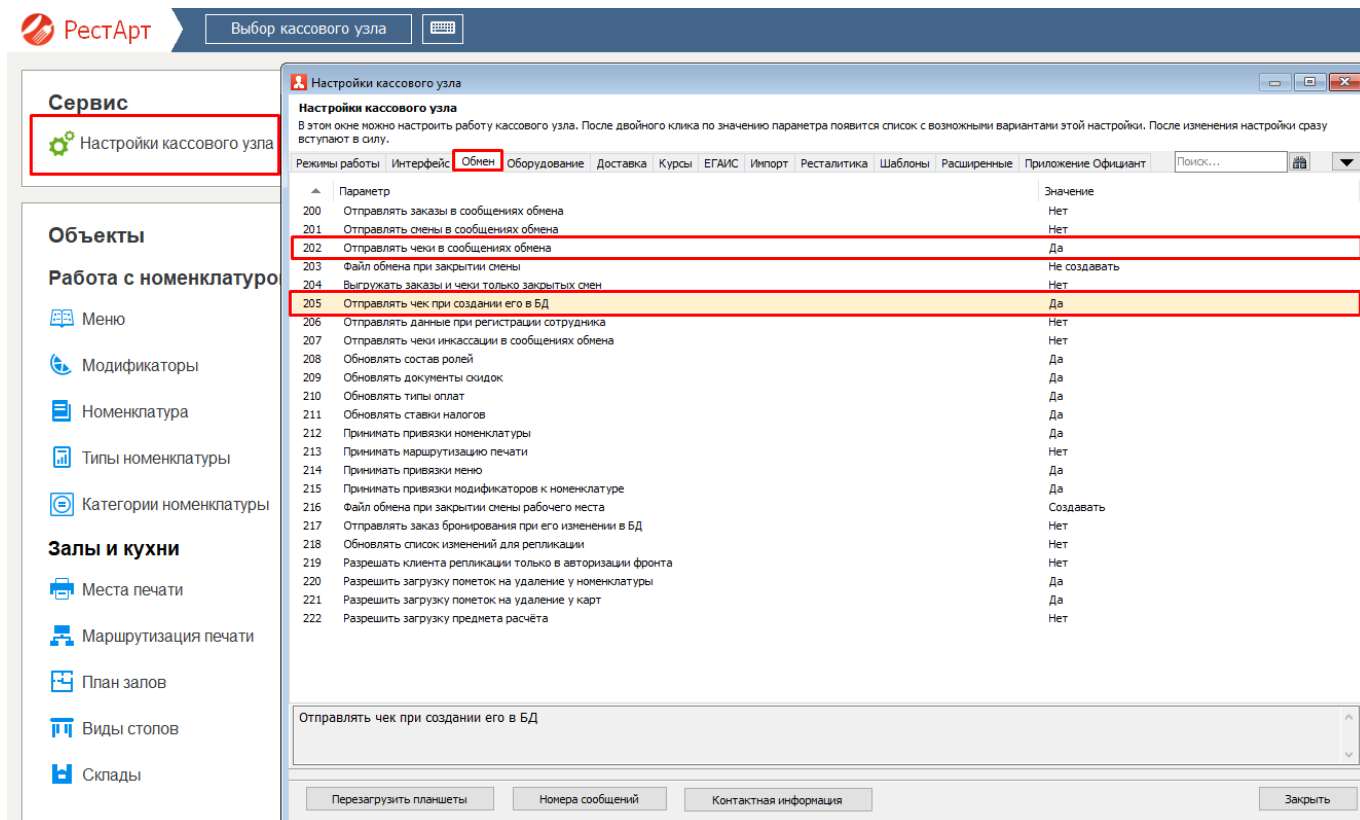
Пароль архивов сообщений

Параметры репликации БД Настроить

 **РестАрт** Сохранить Выход

Настройки РестАрт Администратора:

- переходим в Настройки кассового узла, вкладка «Обмен», устанавливаем у параметров 202 «Отправлять чеки в сообщения обмена» и 205 «Отправлять чек при создании его в БД» значение «Да».



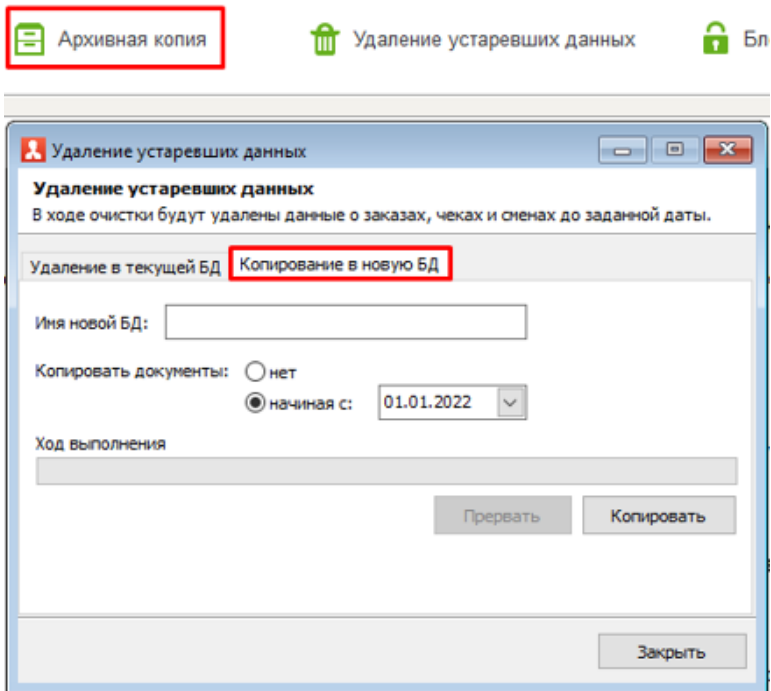
Преимущество онлайн обмена РестАрта и бэк-офиса в том, что пользователи бэк-офисной частью видят чеки и могут строить по ним отчеты в режиме реального времени, не нужно ждать окончания смены.

Добавлено альтернативное удаление устаревших данных БД (через создание копии БД).

В РестАрт Администраторе появилась возможность создавать копию текущей базы данных для последующего использования. При помощи механизма «**Копирование в новую БД**» РестАрт создаст новую базу данных с сохранением всех текущих настроек. При необходимости в новую базу можно перенести документы.

Новый функционал можно использовать, в случае, если база РестАрта слишком разрослась, или если подобную базу нужно использовать на другом терминале (при условии, что нет связки с бэк-офисной частью).

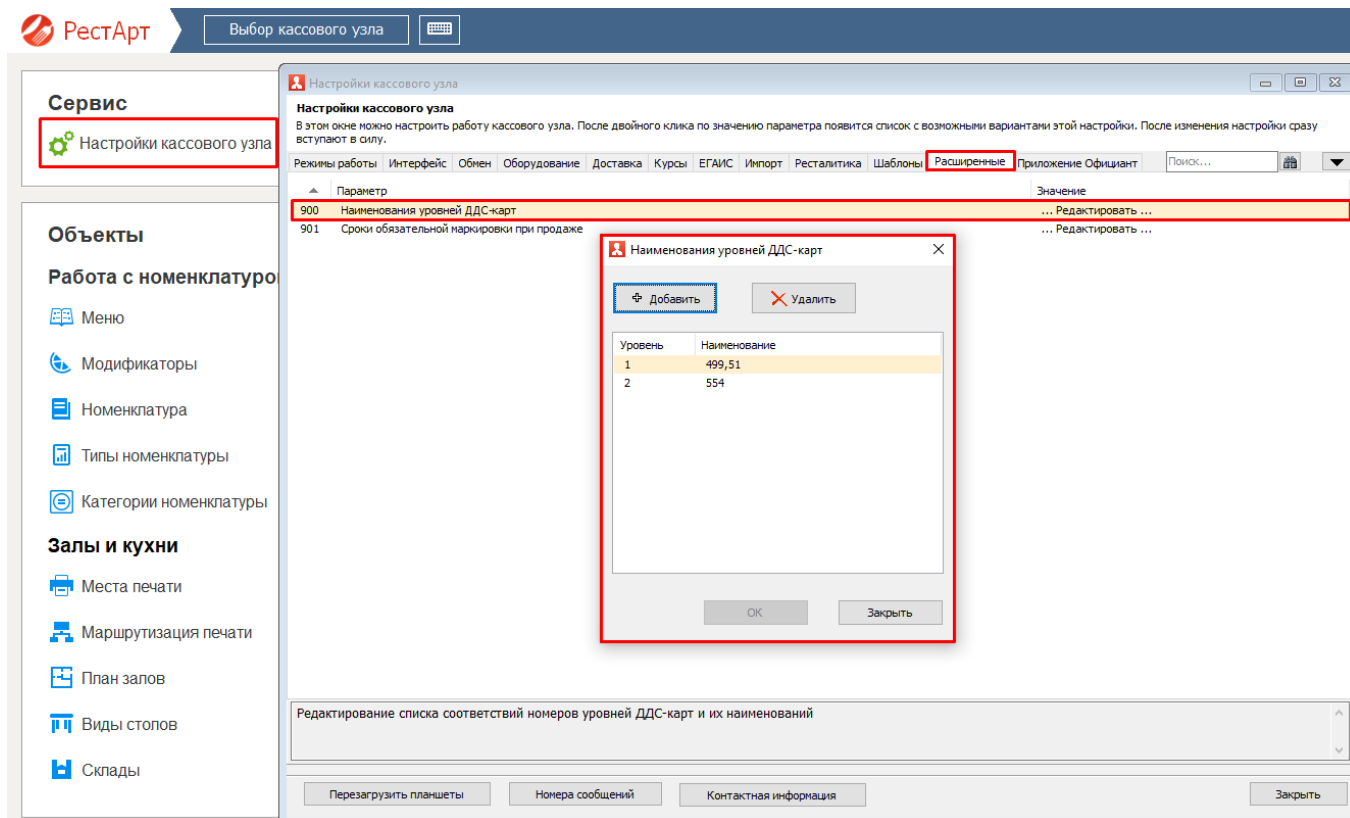
Основной плюс функционала в том, что при копировании сохраняются все текущие настройки базы.



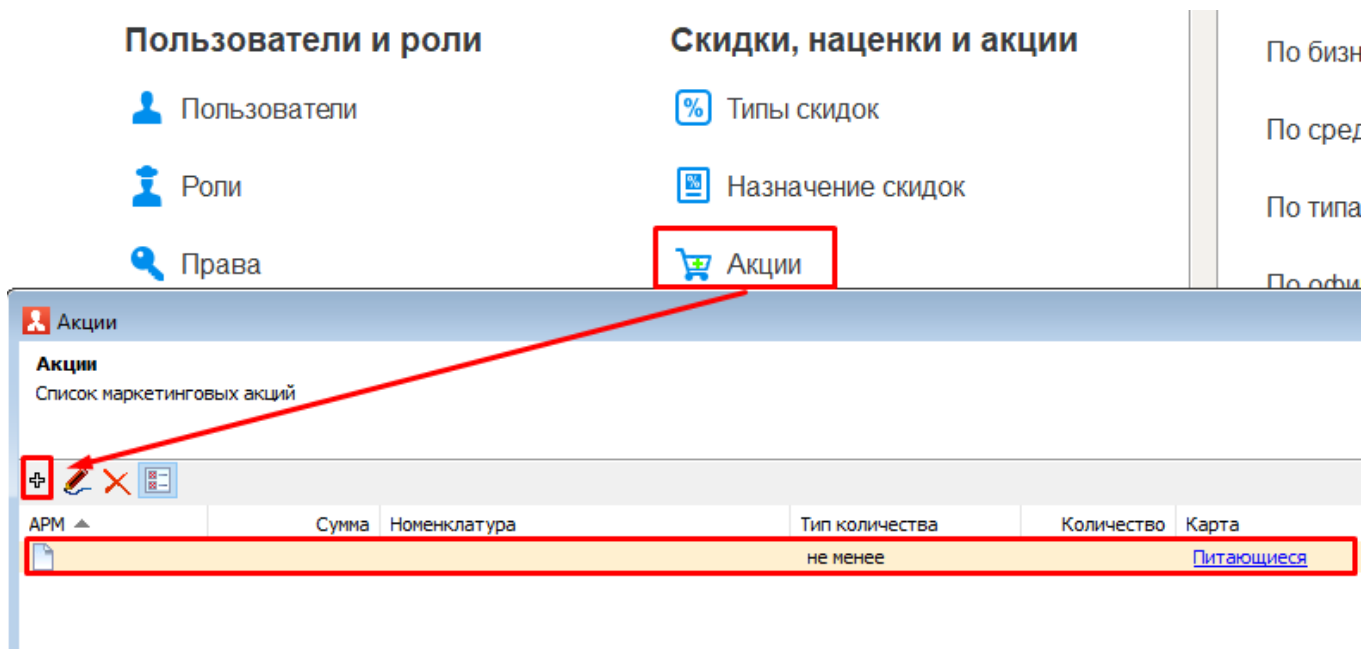
Добавлены настройки уровня ДДС-карт.

В РестАрт добавлена возможность проставить соответствие номеров уровней карт ДДС и их наименований. Функционал будет полезен тем, кто использует тарифы на питание и хочет выводить информацию по тарифам в чек.

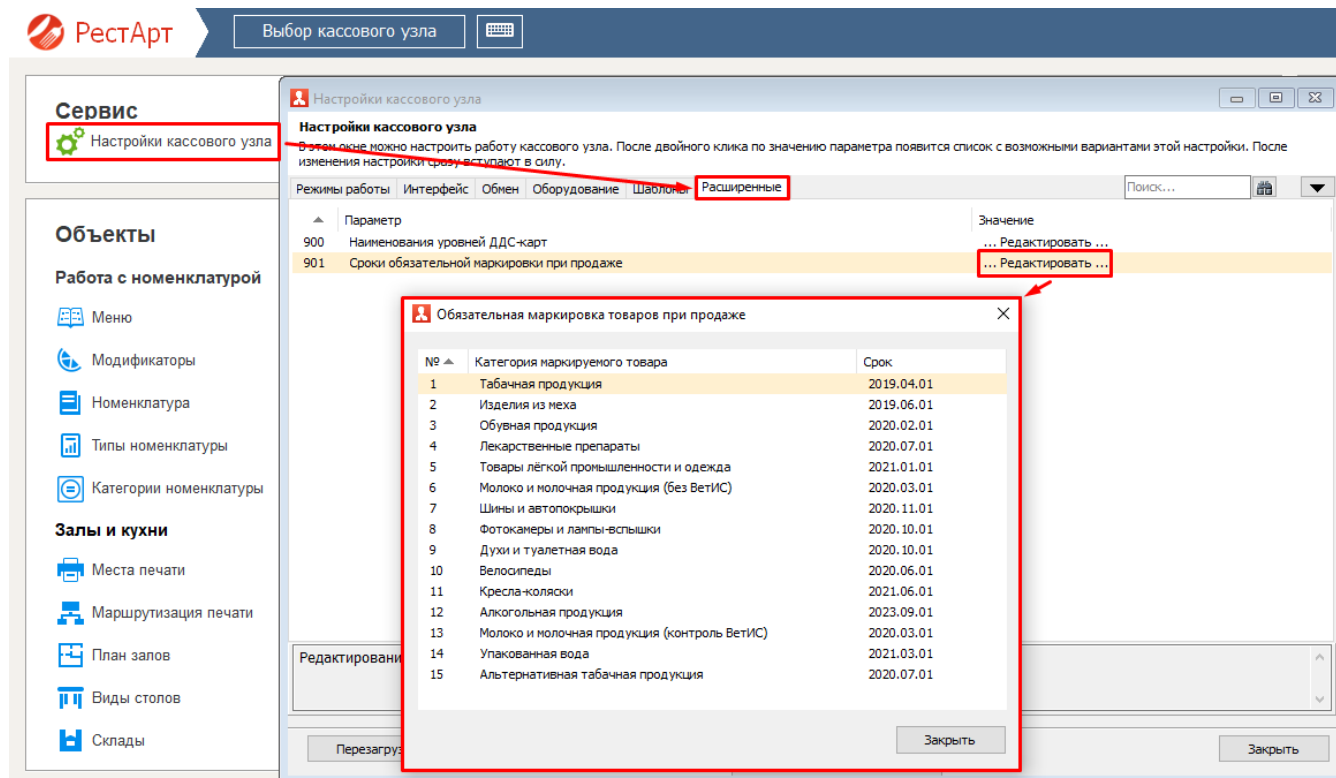
Чтобы указать соответствия нужно зайти в РестАрт Администратор, далее Настройки кассового узла, перейти на вкладку «Расширенные» и отредактировать параметр **900 «Наименования уровней ДДС-карт»**.




Также нужно создать тариф и произвести настройки. Тариф создается в РестАрт Администраторе, раздел Акции. При создании тарифа, на вкладке «Акция», выбирается карта или группа карт. На вкладке «События» создается событие, в котором указывается номенклатура и цена тарифа.



В заказе информация по тарифу отобразится после перехода в оплату (кнопка Оплата), а при пробитии чека – попадет в чек.



В случае, если сроки обязательной маркировки **не заданы**, во фронте, при выборе в заказ маркируемой позиции, доступна кнопка «Пропустить».



новый / 1

Юлия

100.00

11:43:41 24.05.2022

Меню

Оплата

Сервис

БЛ1

0.00

Горячий

0.00

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP...

Карта:

Промокод СЛ:

Дополнение

Название	Кол-во	Цена	Сумма
Сыр Моцарелла тв ф...	1	0.00	100.00

Сливки соус.

100.00

Сметана 30гр

100.00

Масло сливочное 30гр

100.00

Сыр Сулугуни 50 гр

100.00

Сыр Слив-творожный 50гр

100.00

Следующая

Скидка: 0.00

Кол-во: 1

Итого: 100.00

+1

-1

1/2

↑

Очистить заказ

Копия чека

Вид меню

Пречек

Стоп - лист

Карта

Скидка

Наличн...

Плат. картой

Все

ХЛЕБ КОМПЛИМЕНТ

БАР

ЗАВТРАКИ

СУПЫ

ГАРНИРЫ

САЛАТЫ/ЗАКУСКИ

ГОРЯЧЕЕ

СТЕЙКИ МЯСНЫЕ

ДЕСЕРТЫ

Допы молочные

Допы овощи/грибы

Информация

11:43, 24 май 22

Отсканируйте маркировочный код товара:

«Сыр Моцарелла тв ферма 50гр»

1. Ручной ввод

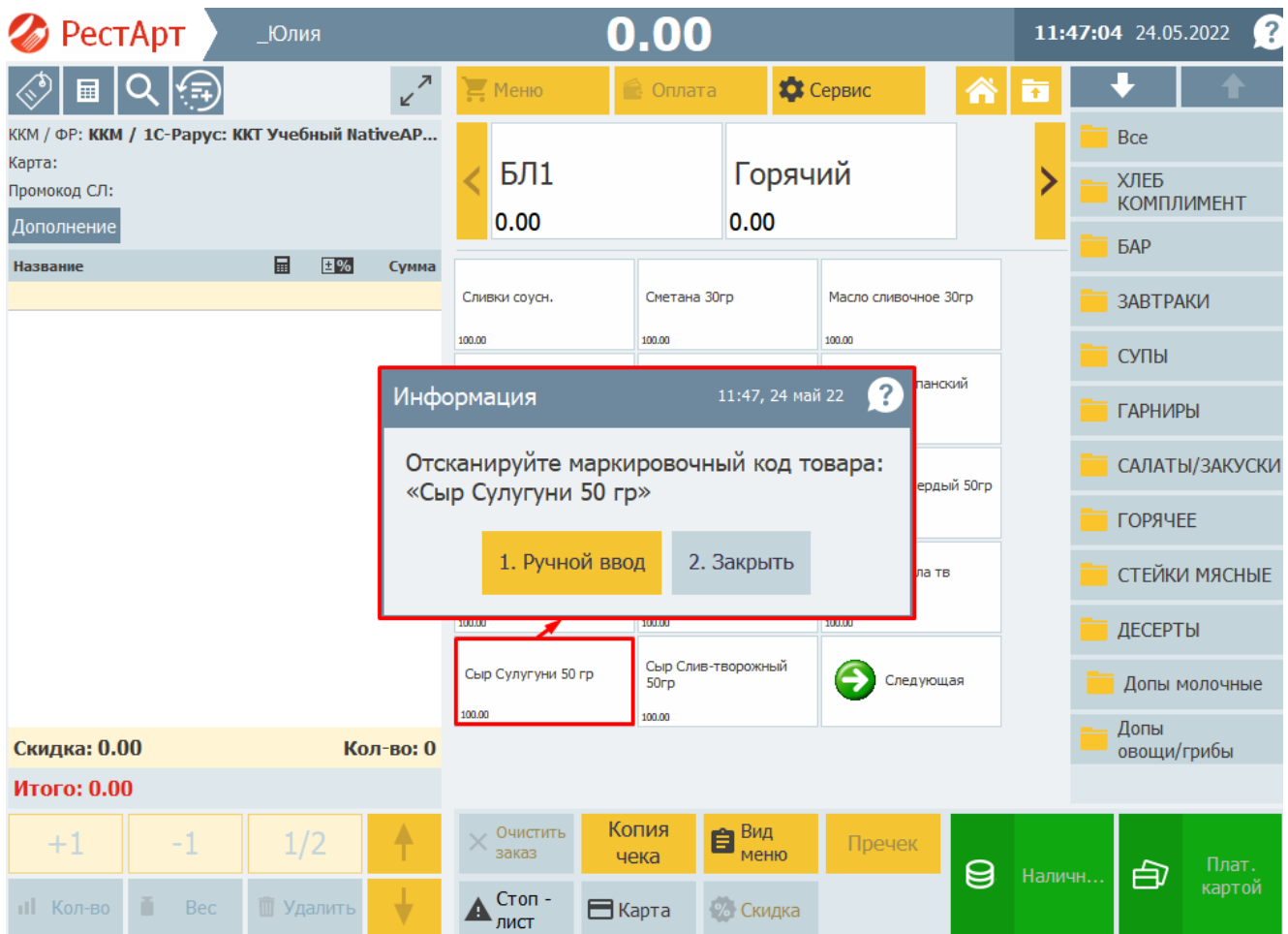
3. Пропустить

2. Закрыть

Если сроки обязательной маркировки **установлены**, в этом случае, при выборе в заказ маркируемой позиции, кнопки «**Пропустить**» нет и нужно обязательно считать маркировку или отказаться от ввода товара.

[Вернуться в начало](#)

394

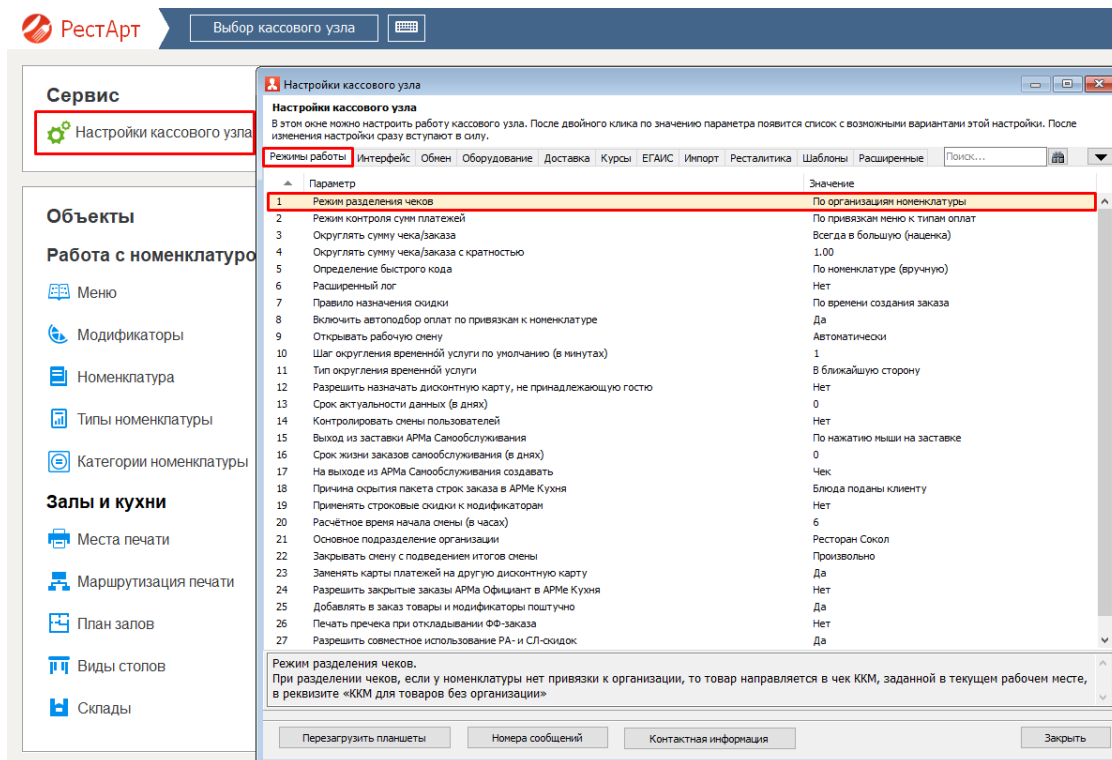


Добавлено задание ККМ для печати чека с товарами, не имеющими привязки к организациям.

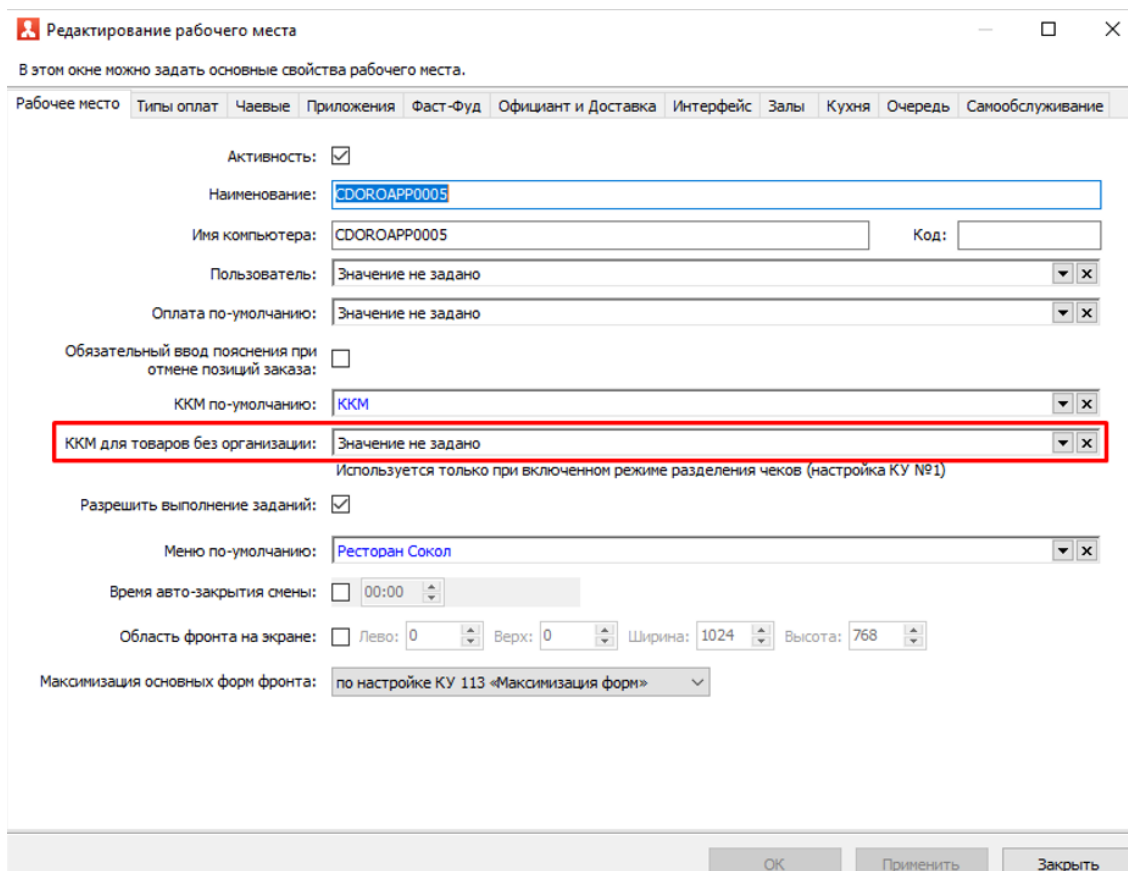
Ранее, при разделении чеков, если товар не имел привязки к организации, он уходил в чек текущей ККМ, не для всех пользователей РестАрта это было приемлемо.

Сейчас в РестАрте появилась возможность указать отдельную ККМ для товаров, которые не имеют привязки к организации. Для этого необходимо:


1. в настройках Кассового узла РестАрт Администратора на вкладке «Режимы работы» **параметр 1** установить в значение «По организациям номенклатуры»;



2. в настройках рабочего места РестАрт Администратора прописать ККМ, на которую будет уходить товар без привязки к конкретной организации.



В случае, если «ККМ для товаров без организации» не задан, товар не имеющий привязки к организации будет уходить на текущую ККМ. Если текущая ККМ не доступна РестАрт выдаст предупреждение.



продажа / 1

Юлия

300.00

10:18:11 23.05.2022

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP...

Карта:

Промокод СЛ:

Дополнение

Название	Кол-во	Цена	Сумма
Каша рисовая	1	0.00	300.00

Внесите денежные средства

Наличными

300.00

Питание в кредит

1

2

3

4

5

6

7

8

9

0

✕

1000

500

Предупреждение [1/2] (52) 10:18, 23 май 22 ?

Нет права:

«Пробивать чеки, нарушающие установленные привязки и ограничения»

Есть нарушение привязок.

↓

Скидка: 0.00 Кол-во: 1

Итого: 300.00 Доплата: 300.00 Итого: 300.00 Внесено: 0.00 Доплата: 300.00

+1


-1

1/2

↑

Сброс оплат

↓



продажа / 1

Юлия

300.00

10:18:51 23.05.2022

ККМ / ФР: ККМ / 1С-Рарус: ККТ Учебный NativeAP...

Карта:

Промокод СЛ:

Дополнение

Название	Кол-во	Цена	Сумма
Каша рисовая	1	0.00	300.00

Внесите денежные средства

Наличными

300.00

Питание в кредит

1

2

3

4

5

6

7

8

9

0

✕

5000

1000

500

100

Предупреждение [2/2] 10:18, 23 май 22 ?

Это произошло из-за следующих ККМ:

«ККМ Сокол Зал» т.к. выключен ФР. Позиции №: 1

1. OK

↑

Скидка: 0.00 Кол-во: 1

Итого: 300.00 Доплата: 300.00 Итого: 300.00 Внесено: 0.00 Доплата: 300.00

+1

-1

1/2

↑

Сброс оплат

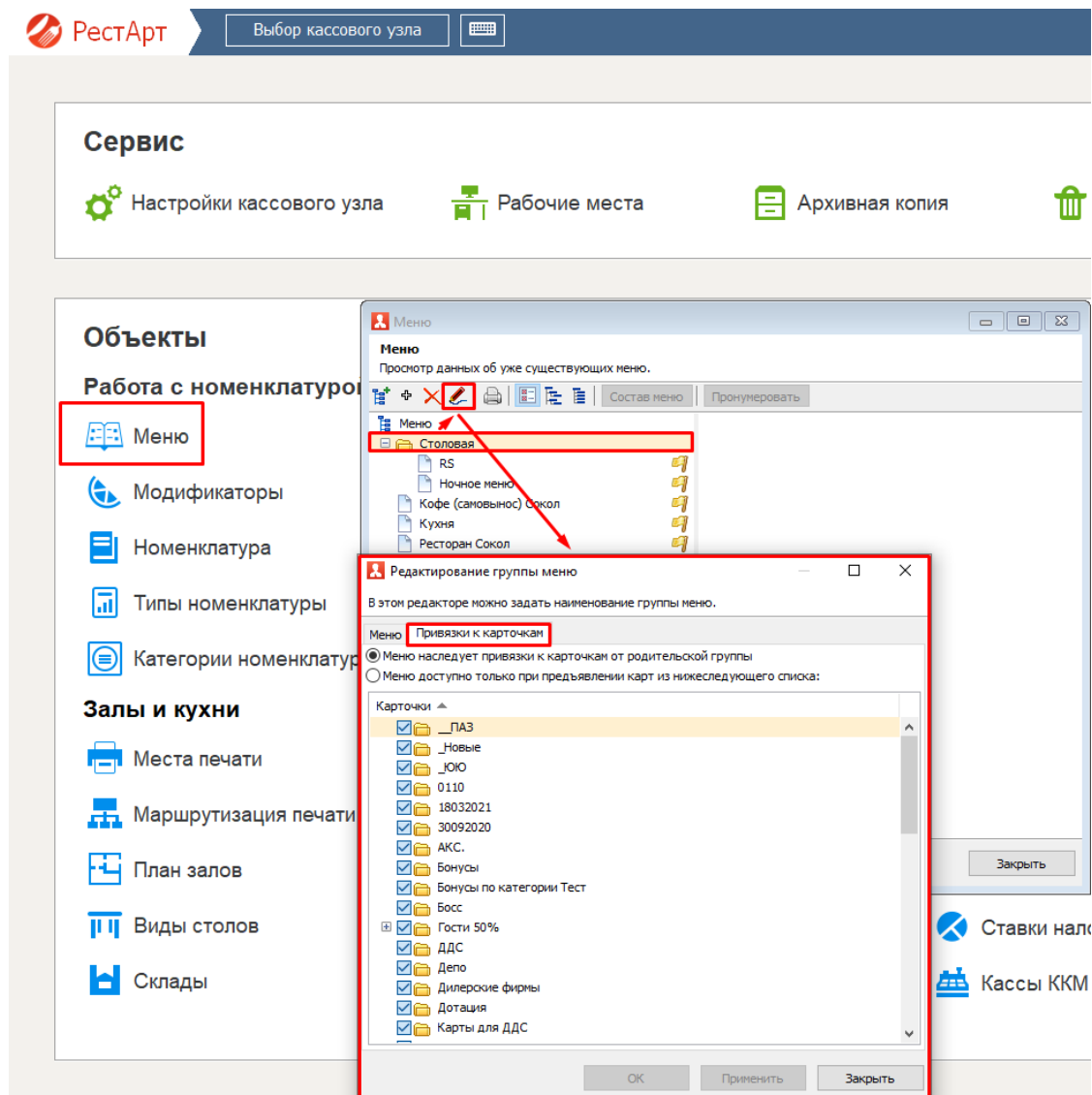
↓

ВАЖНО! Предупреждение выводится только в том случае, если у пользователя отсутствует право **306** «Пробивать чеки, нарушающие установленные привязки и ограничения».

Добавлены привязки групп меню к картам.

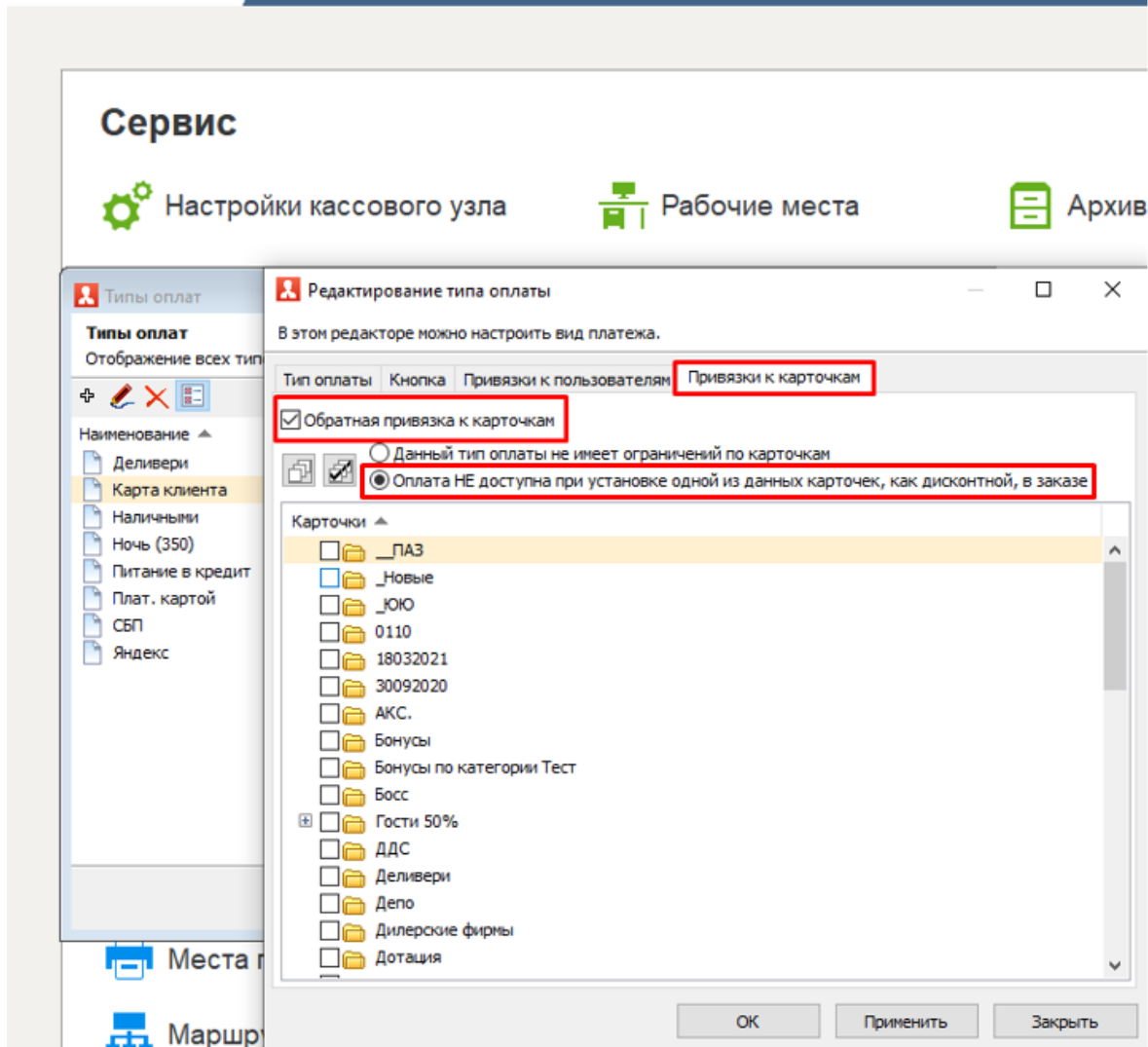
В РестАрте появилась возможность привязывать группы видов меню к группам карт. Функционал упрощает работу пользователей по настройке привязок.

Если клиент создает несколько видов меню на каждый день и виды меню должны быть доступны только после сканирования карты, в этом случае клиенту приходилось каждый раз настраивать привязку групп карт к нескольким видам меню.



Обратная привязка типов оплат к карточкам.

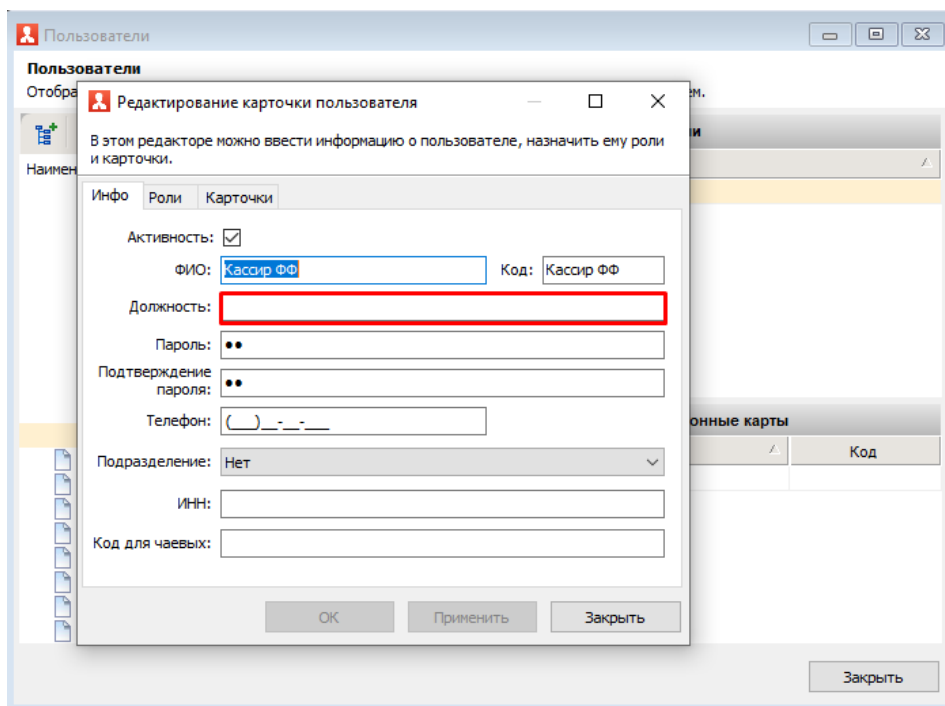
Ранее в РестАрте была возможность привязать тип оплаты к карте или группе карт. И если во фронте выбрана соответствующая карта, то тип оплаты разрешен. Сейчас дополнительно появилась возможность сделать настройки в РестАрте таким образом, чтобы тип оплаты был запрещен, при условии выбора определенной дисконтной карты или групп карт.



Для включения настройки нужно зайти в РестАрт Администратор, далее перейти в соответствующий тип оплаты, вкладка «Привязки к карточкам», установить флаги: **«Обратная привязка»** и **«Оплата не доступна при установке одной из данных карточек, как дисконтной, в заказе»**.

Добавлен реквизит Должность пользователя.

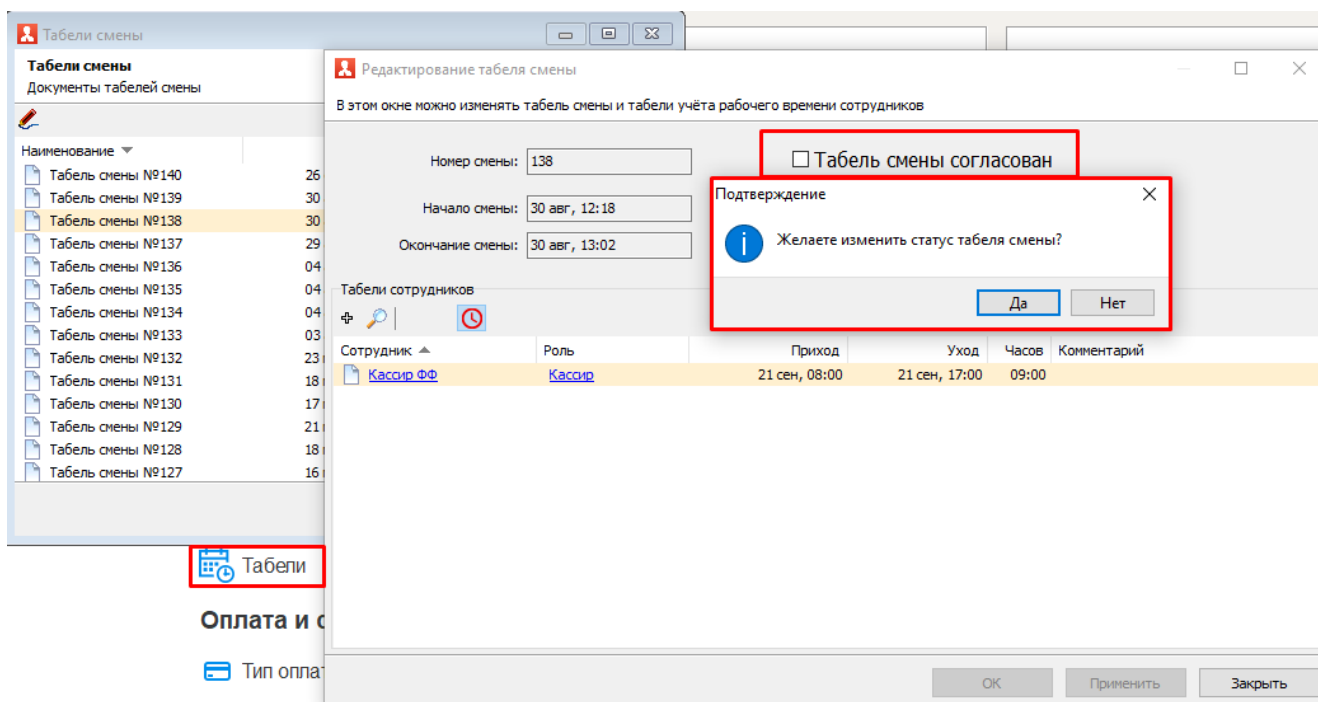
Для того чтобы в чеке отображалась подробная информация по кассиру, в РестАрте добавлена возможность указать его должность.

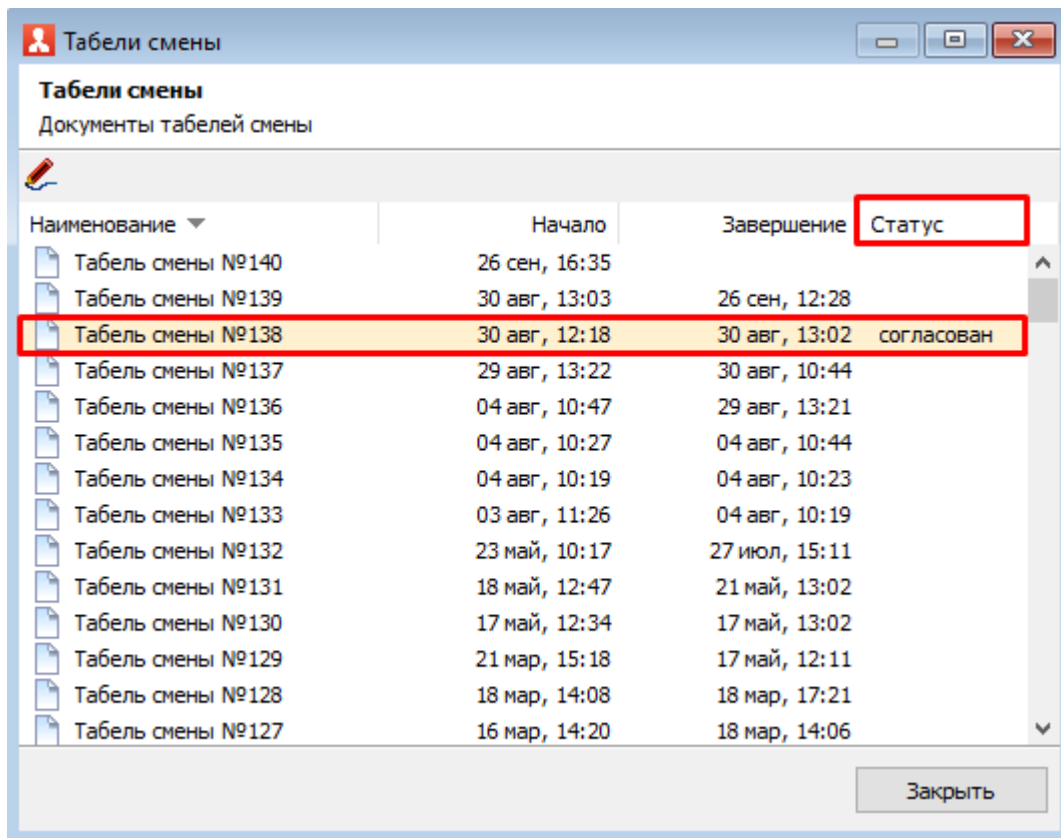


Статус табеля смены.

В РестАрте появилась возможность управлять статусами табелей смены.

ВАЖНО! По обмену, в бэк-офисную часть, выгружаются только те табеля пользователей, у которых смены согласованы.



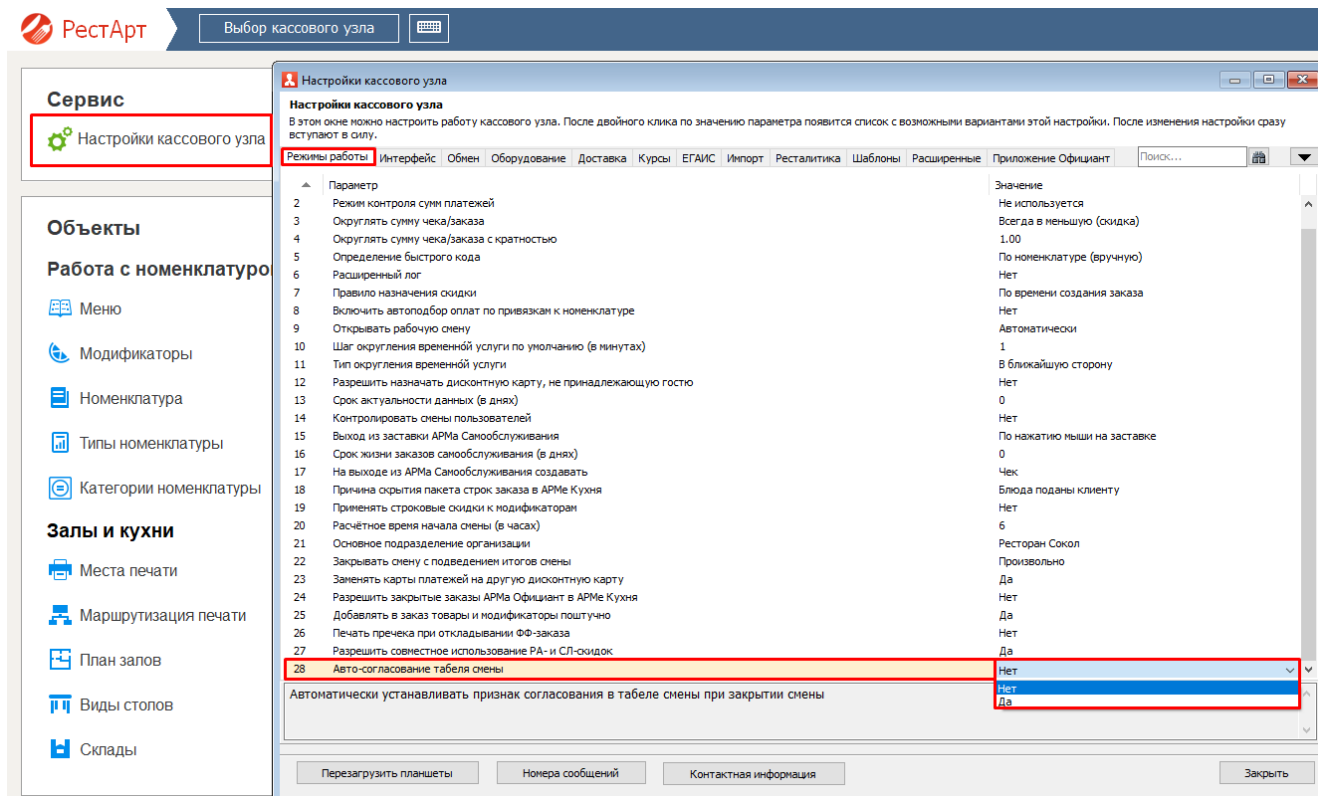


Наименование	Начало	Завершение	Статус
Табель смены №140	26 сен, 16:35		
Табель смены №139	30 авг, 13:03	26 сен, 12:28	
Табель смены №138	30 авг, 12:18	30 авг, 13:02	согласован
Табель смены №137	29 авг, 13:22	30 авг, 10:44	
Табель смены №136	04 авг, 10:47	29 авг, 13:21	
Табель смены №135	04 авг, 10:27	04 авг, 10:44	
Табель смены №134	04 авг, 10:19	04 авг, 10:23	
Табель смены №133	03 авг, 11:26	04 авг, 10:19	
Табель смены №132	23 май, 10:17	27 июл, 15:11	
Табель смены №131	18 май, 12:47	21 май, 13:02	
Табель смены №130	17 май, 12:34	17 май, 13:02	
Табель смены №129	21 мар, 15:18	17 май, 12:11	
Табель смены №128	18 мар, 14:08	18 мар, 17:21	
Табель смены №127	16 мар, 14:20	18 мар, 14:06	

Автоматическое согласование табеля выполняется при включенной настройке Кассового узла **28 «Авто-согласование табеля смены»**.

Параметр 28 «Авто-согласование табеля смены» имеет два значения:

- **Да** - параметр означает, что у табеля автоматически будет устанавливаться статус **«Согласован»** при закрытии смены;
- **Нет** - параметр означает, что у табеля НЕ будет автоматически устанавливаться статус **«Согласован»** при закрытии смены. Статус нужно будет изменить в ручном режиме в РестАрт Администраторе.



Добавлен выбор типа оплаты для упрощённого АРМа Самообслуживания.

Ранее, при использовании АРМа Самообслуживания не было возможности устанавливать оплату по умолчанию. Сейчас добавлена возможность задавать необходимый вид оплаты для АРМа Самообслуживания.



Редактирование рабочего места

×

В этом окне можно задать основные свойства рабочего места.

Рабочее место

Типы оплат

Чаевые

Приложения

Фаст-Фуд

Официант и Доставка

Интерфейс

Залы

Кухня

Очередь

Самообслуживание

Упрощённый АРМ: ☒

Оплата по-умолчанию:

Плат. картой

×

Пользователь по-умолчанию:

Юлия

×

Меню по-умолчанию:

Ресторан Сокол

×

ОК

Применить

Закреть