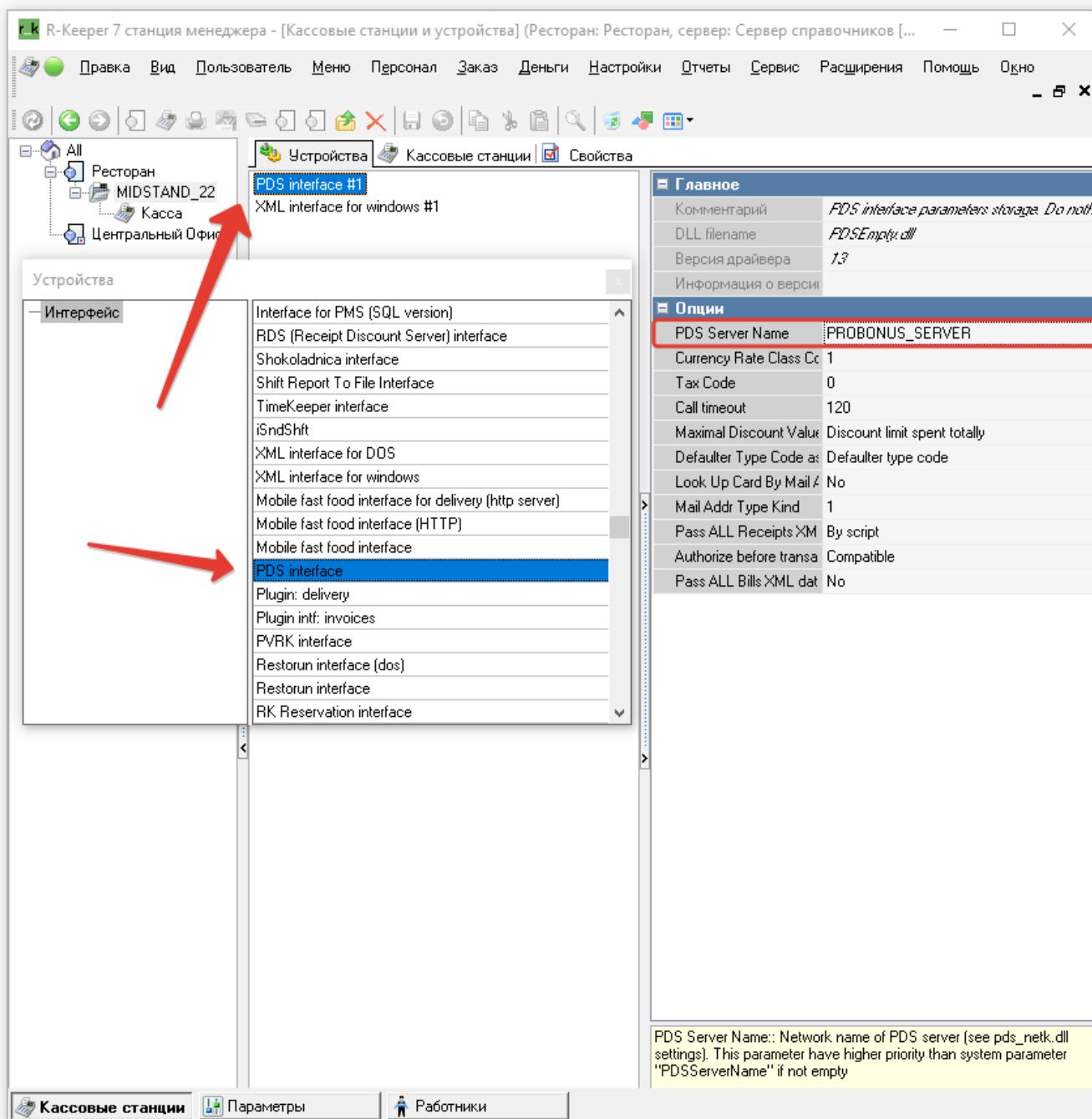


Настройка кассы r_keeper (FarCard)

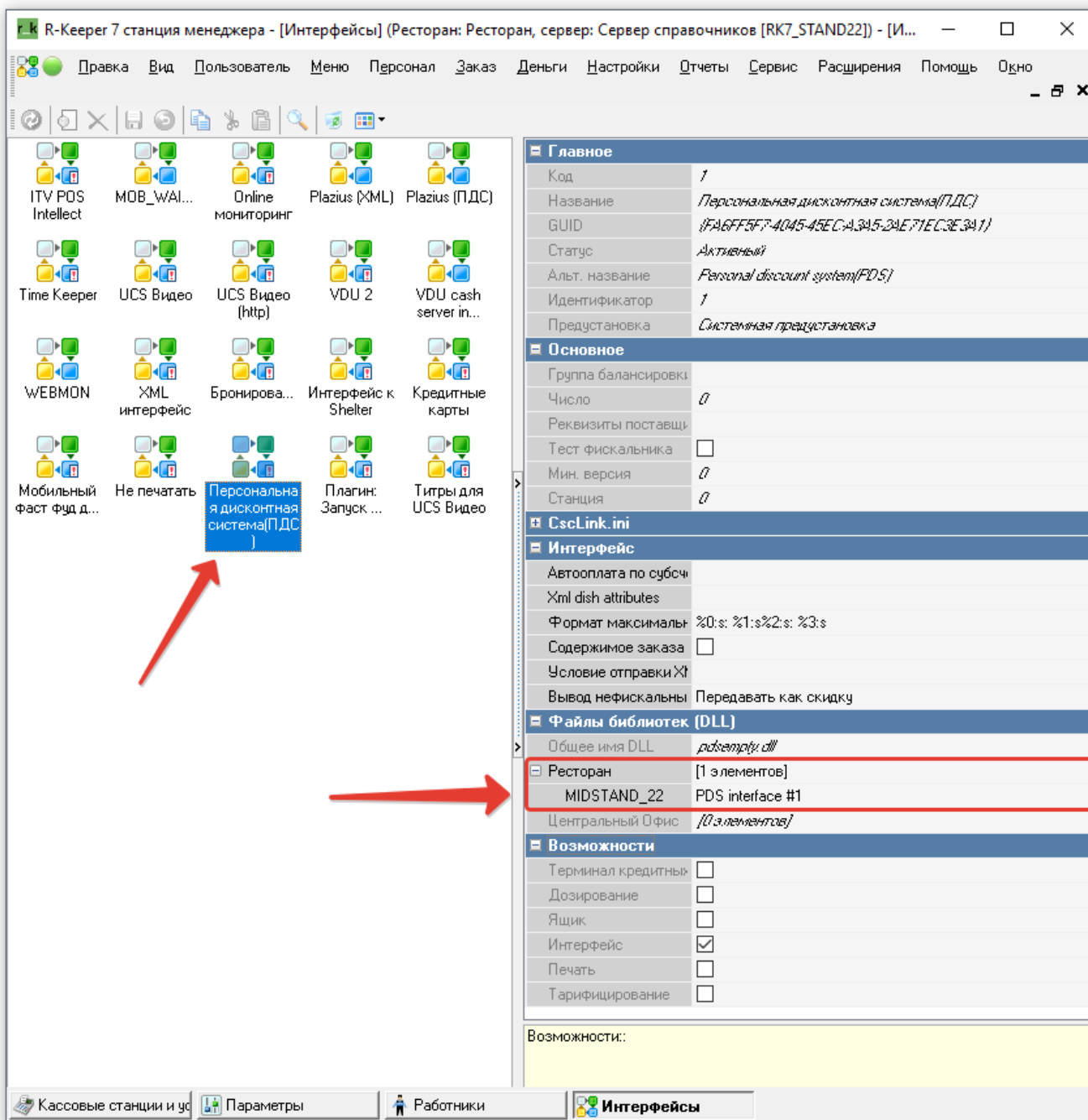
Добавление драйвера

Сервис → Станции и устройства. В открывшемся окне выбираем кассовый сервер и добавляем PDS интерфейс. Правой кнопкой мыши в окне → Список драйверов



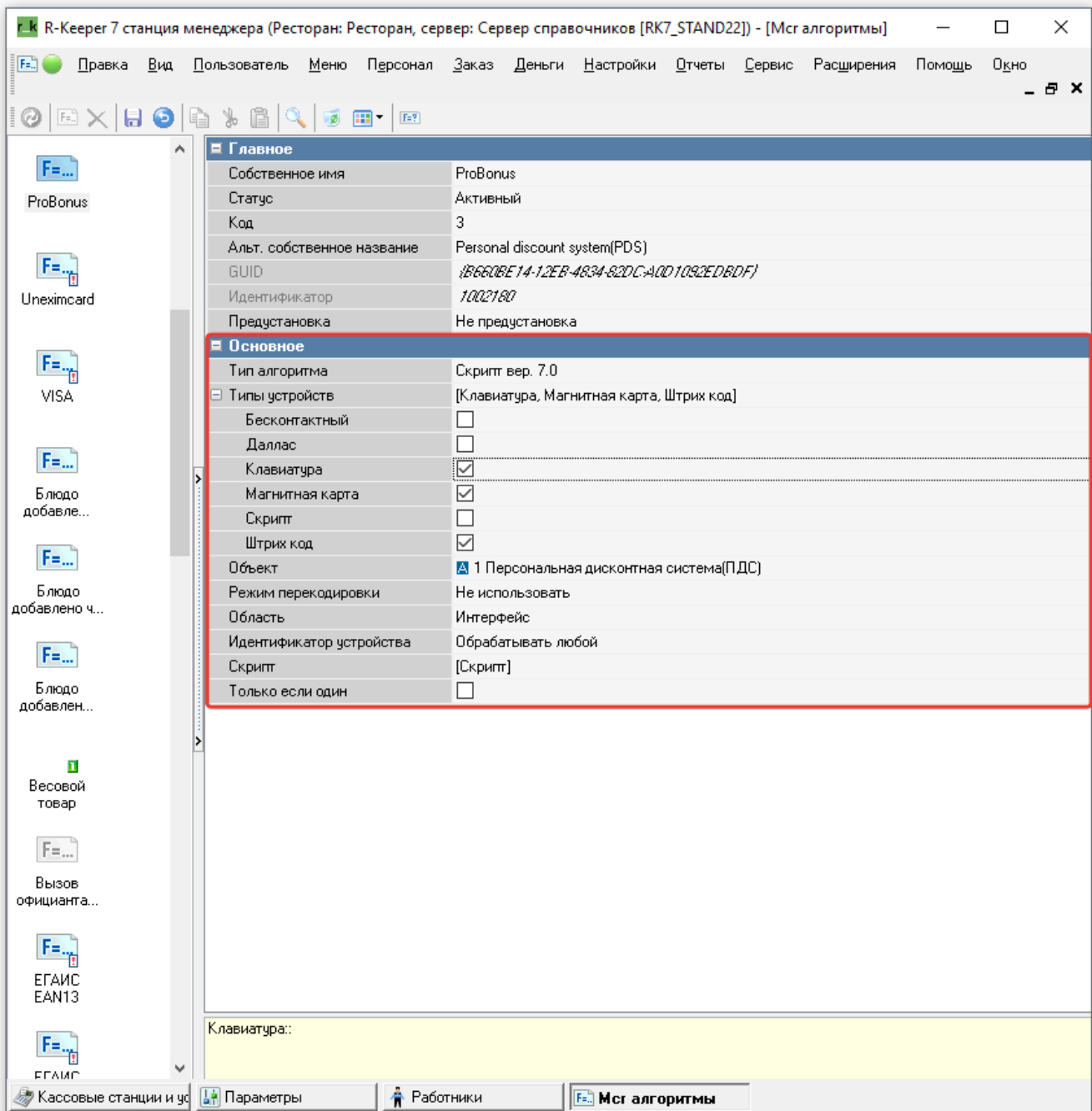
Добавление интерфейса

Сервис → Интерфейсы. Данный интерфейс штатный. В свойствах, во вкладке Файлы библиотек выбираем ранее добавленный интерфейс на кассу

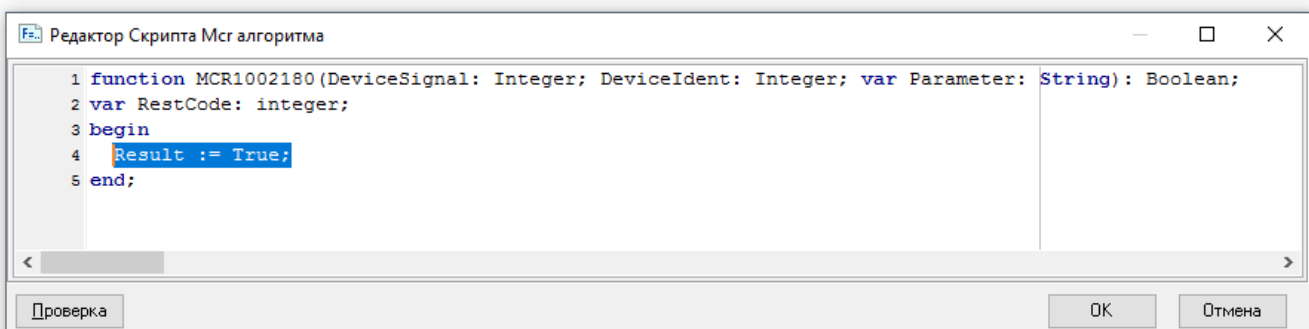


Добавление Msr алгоритма

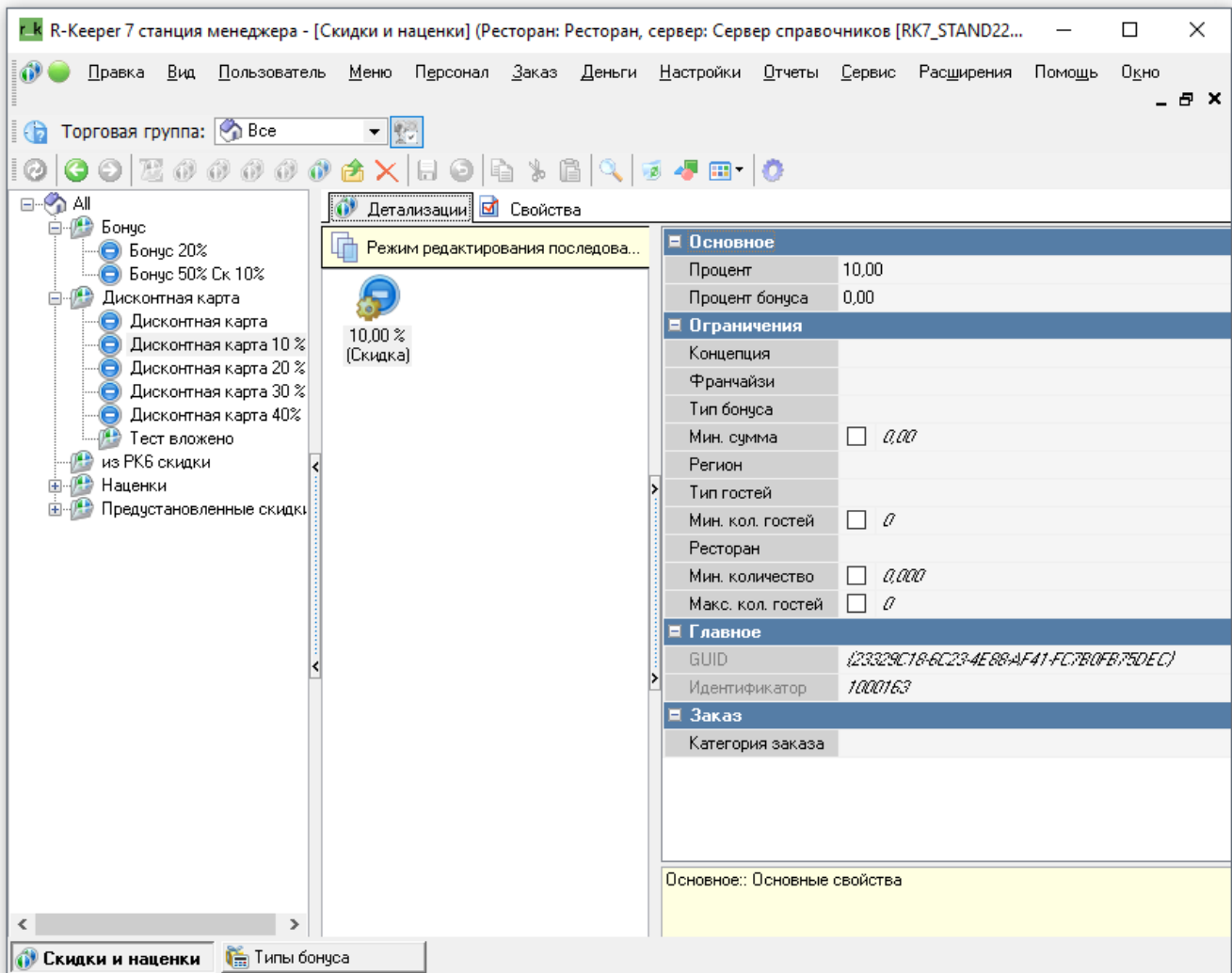
ВАЖНО!!! Если карты закодированы стандартной кодировкой (778=кодресторана=номеркарты) то можно скопировать штатный Msr алгоритм. Сервис → Обработка сигналов устройств → Msr алгоритмы. В открывшемся окне жмём правой кнопкой мыши по штатному Msr «Персональная дисконтная система(ПДС)» → Новый Msr алгоритм (копия) и задаём параметры как на скриншоте

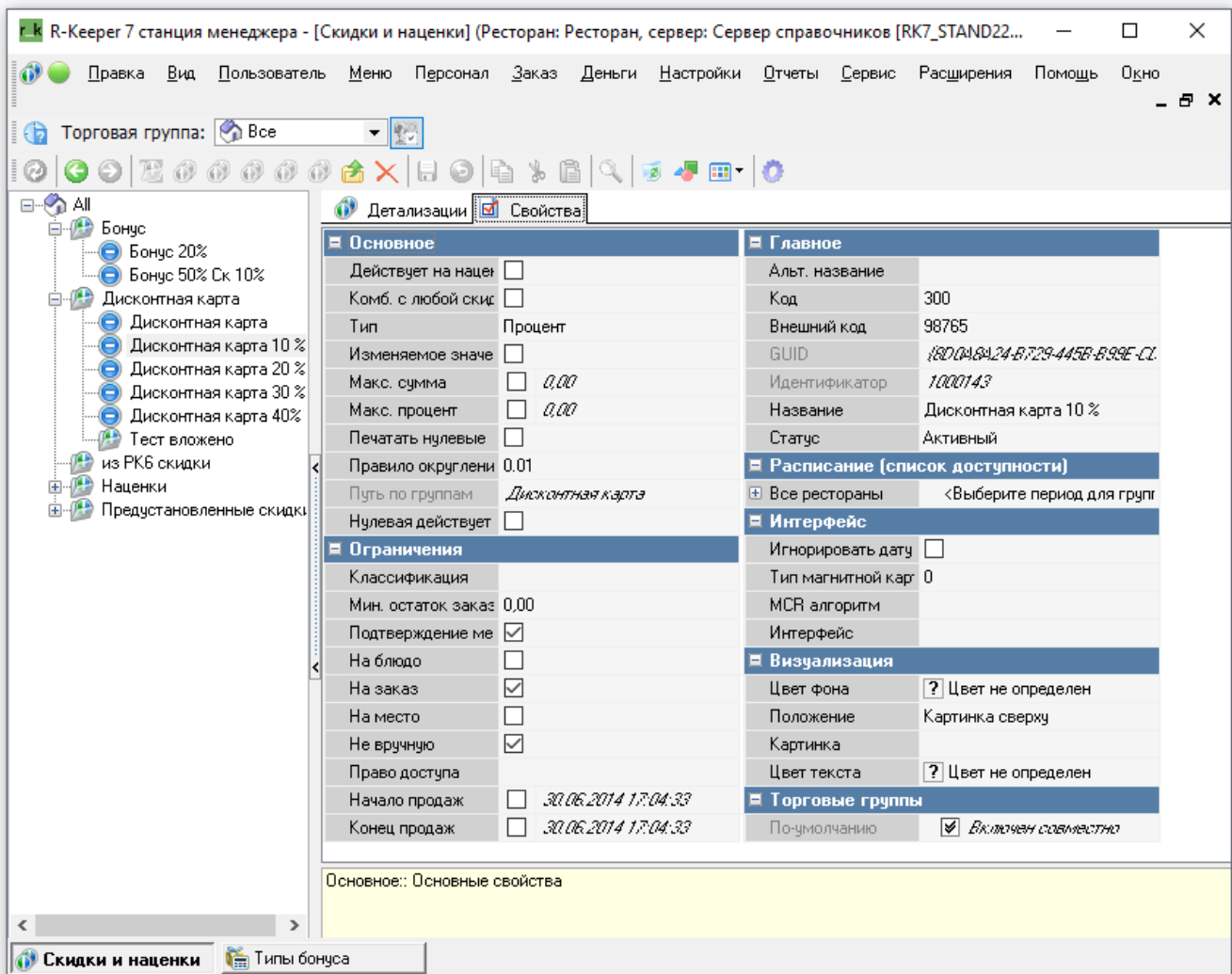


В противном случае **создать новый**. Сервис → Обработка сигналов устройств → Mcr алгоритмы. В открывшемся окне жмём правой кнопкой мыши и в контекстном меню выбираем **Новый Mcr алгоритм** и задать параметры как на скриншоте выше, затем открыть параметр **«Скрипт»** и задать значение **Result := True;** вместо Result := False;



Создание скидки

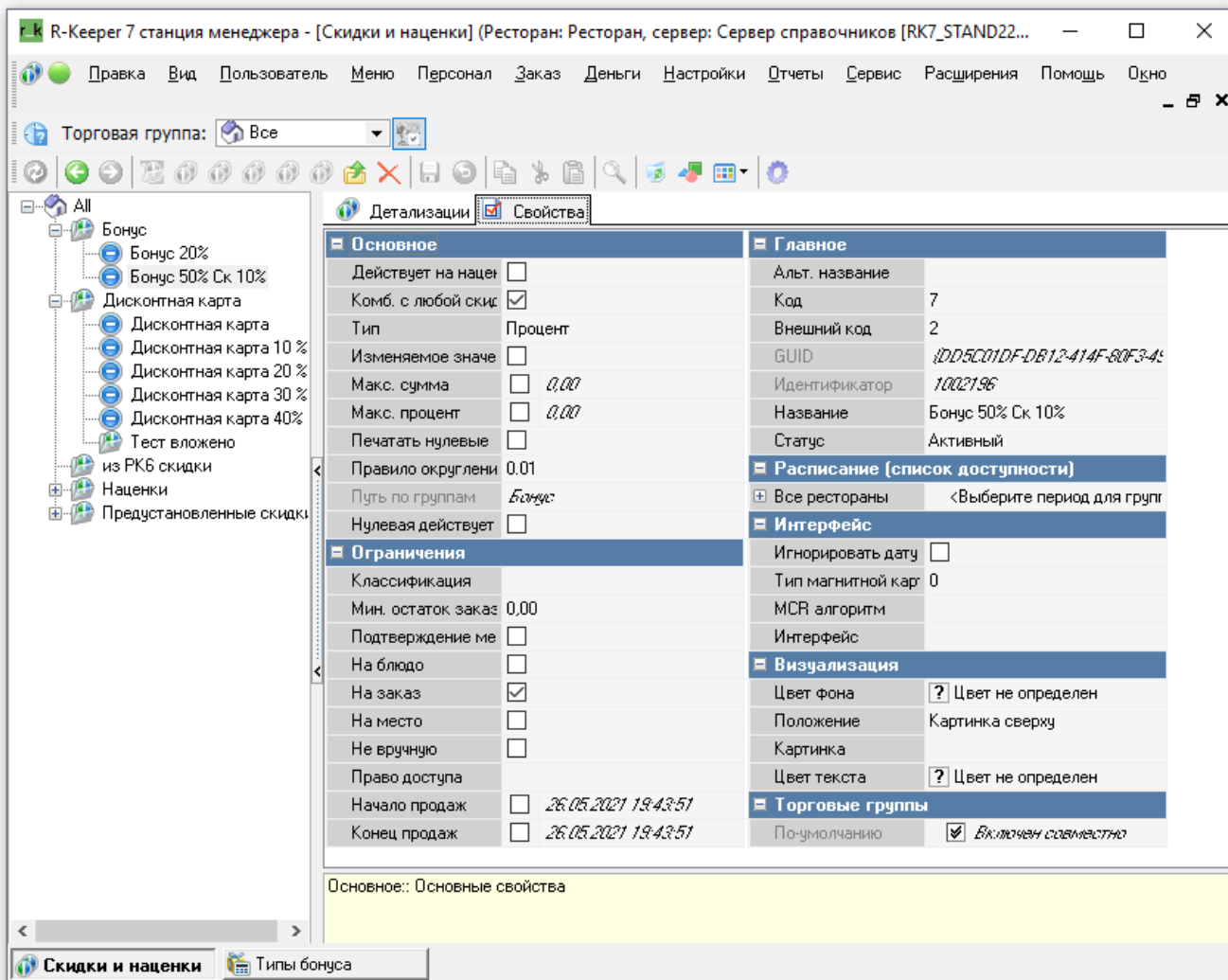




Составная скидка

Составная скидка совмещает в себе и скидку и бонус, создается штатно. Пример:

The screenshot shows the 'R-Keeper 7' manager interface for configuring discounts. The main window title is 'R-Keeper 7 станция менеджера - [Скидки и наценки] (Ресторан: Ресторан, сервер: Сервер справочников [RK7_STAND22...]). The interface includes a menu bar with options like 'Правка', 'Вид', 'Пользователь', 'Меню', 'Персонал', 'Заказ', 'Деньги', 'Настройки', 'Отчеты', 'Сервис', 'Расширения', 'Помощь', and 'Окно'. Below the menu is a toolbar with various icons. The left sidebar shows a tree view of discount types, including 'Бонус', 'Дисконтная карта', 'Тест вложено', 'из РКБ скидки', 'Наценки', and 'Предустановленные скидки'. The central workspace is in 'Режим редактирования последова...' and displays a '10.00% (Скидка)' icon. A red arrow points to this icon. The right-hand panel is divided into sections: 'Основное' (Basic) with fields for 'Процент' (10,00) and 'Процент бонуса' (50,00); 'Ограничения' (Restrictions) with fields for 'Концепция', 'Франчайзи', 'Тип бонуса' (1 БОНУС), 'Мин. сумма' (0,00), 'Регион', 'Тип гостей', 'Мин. кол. гостей' (0), 'Мин. количество' (0,000), 'Ресторан', and 'Макс. кол. гостей' (0); 'Главное' (Main) with 'GUID' (1015E6988-95B9-4E6A-BAED-EE1006A76C8F) and 'Идентификатор' (1002197); and 'Заказ' (Order) with 'Категория заказа'. At the bottom, there are tabs for 'Скидки и наценки' and 'Типы бонуса'.



Одна из особенностей работы с fargcards заключается в том, что когда сервер ПДС отдаёт информацию о карте на кассу, от должен передать код скидки. В таком случае в R_Keeper должна быть заведена скидка со скидкой 0%, как бы фиктивная (**нулевая**) скидка. Нулевая скидка нужна в случае, если по какой то причине скидка по карте не предоставляется. Превышен лимит использования, заблокирована и т.д. Создаём скидку в R_keeper

Основное

Действует на наценки	<input type="checkbox"/>
Комб. с любой скидкой	<input type="checkbox"/>
Тип	Процент
Изменяемое значение	<input type="checkbox"/>
Макс. сумма	<input type="checkbox"/> 0,00
Макс. процент	<input type="checkbox"/> 0,00
Печатать нулевые	<input type="checkbox"/>
Правило округления	0.01
Путь по группам	Дисконтная карта
Нулевая действует	<input type="checkbox"/>

Ограничения

Классификация	
Мин. остаток заказа	0,00
Подтверждение менеджера	<input checked="" type="checkbox"/>
На блюдо	<input type="checkbox"/>
На заказ	<input checked="" type="checkbox"/>
На место	<input type="checkbox"/>
Не вручную	<input checked="" type="checkbox"/>
Право доступа	
Начало продаж	<input type="checkbox"/> 30.06.2014 17:04:33
Конец продаж	<input type="checkbox"/> 30.06.2014 17:04:33

Главное

Альт. название	
Код	9
Внешний код	5
GUID	125D356A7-9506-4DC8-84E
Идентификатор	1002187
Название	Дисконтная карта
Статус	Активный

Интерфейс

Игнорировать дату окончания	<input type="checkbox"/>
Тип магнитной карты	0
MCR алгоритм	
Интерфейс	

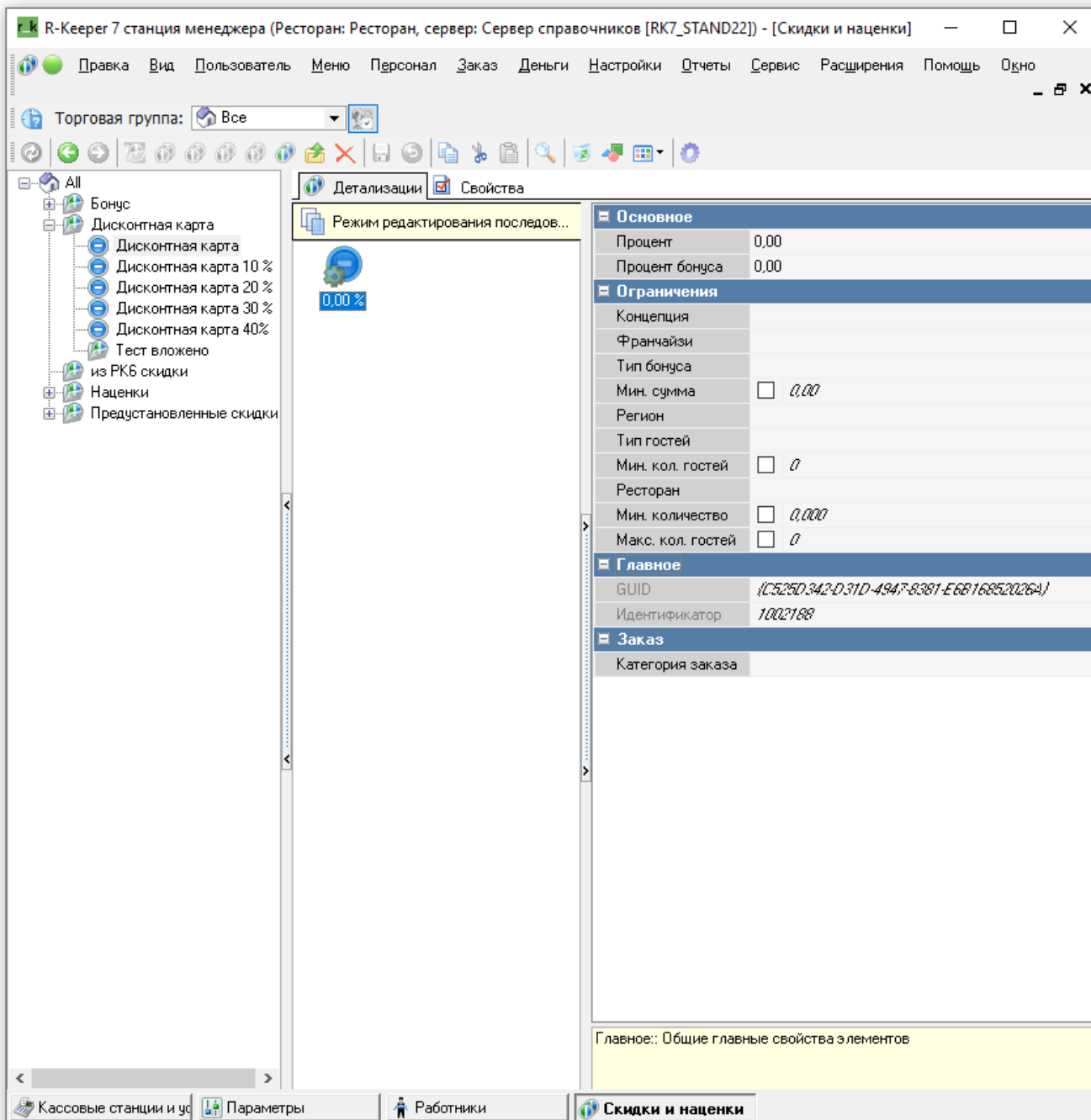
Визуализация

Цвет фона	? Цвет не определен
Положение	Картинка сверху
Картинка	
Цвет текста	? Цвет не определен

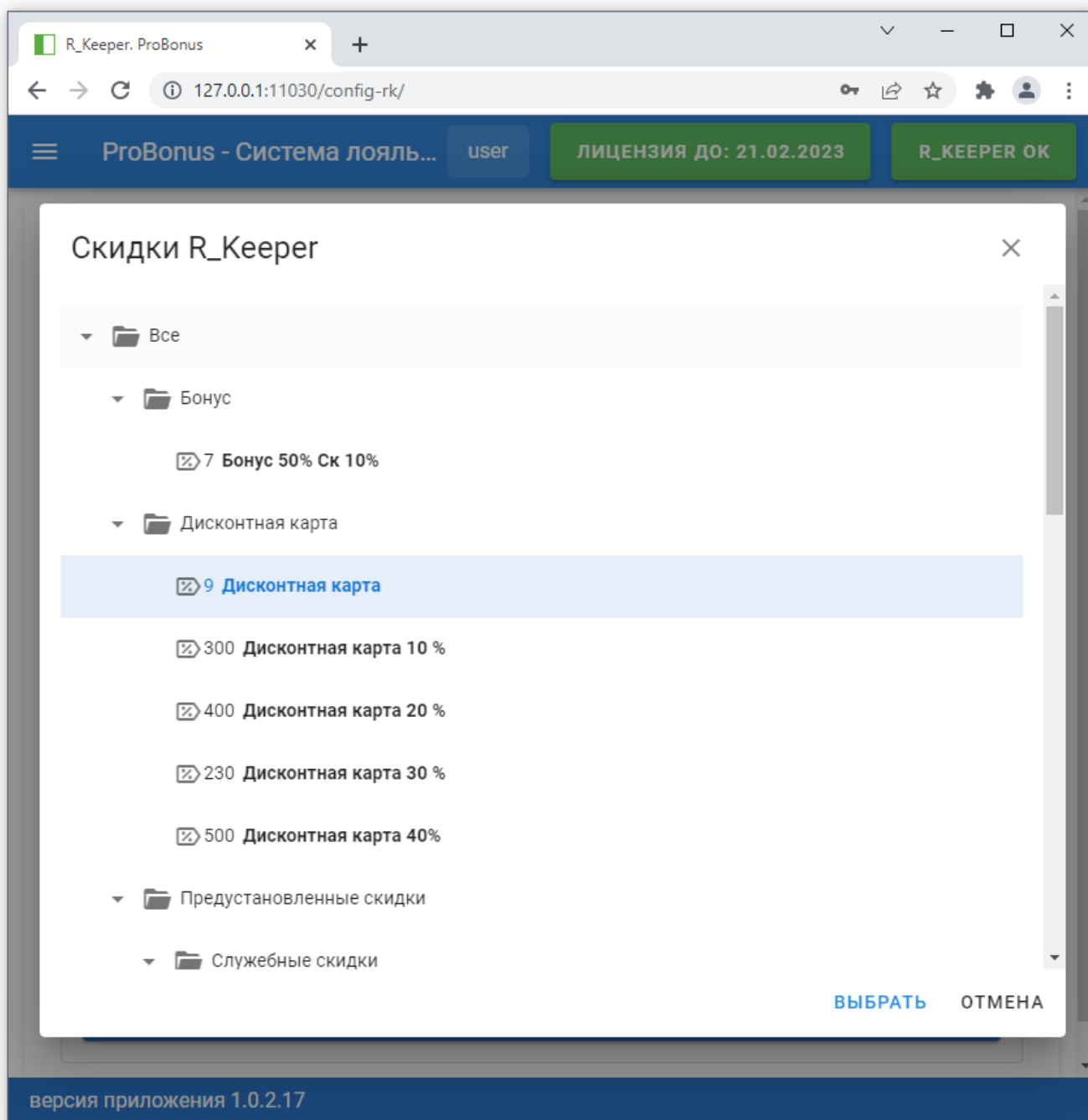
Торговые группы

По умолчанию	<input checked="" type="checkbox"/> Включен совмест...
--------------	--

Главное: Общие главные свойства элементов



Если подключение к R_Keerger настроено и xml интерфейс доступен, то мы можем выбрать нулевую скидку из дерева скидок R_Keerger

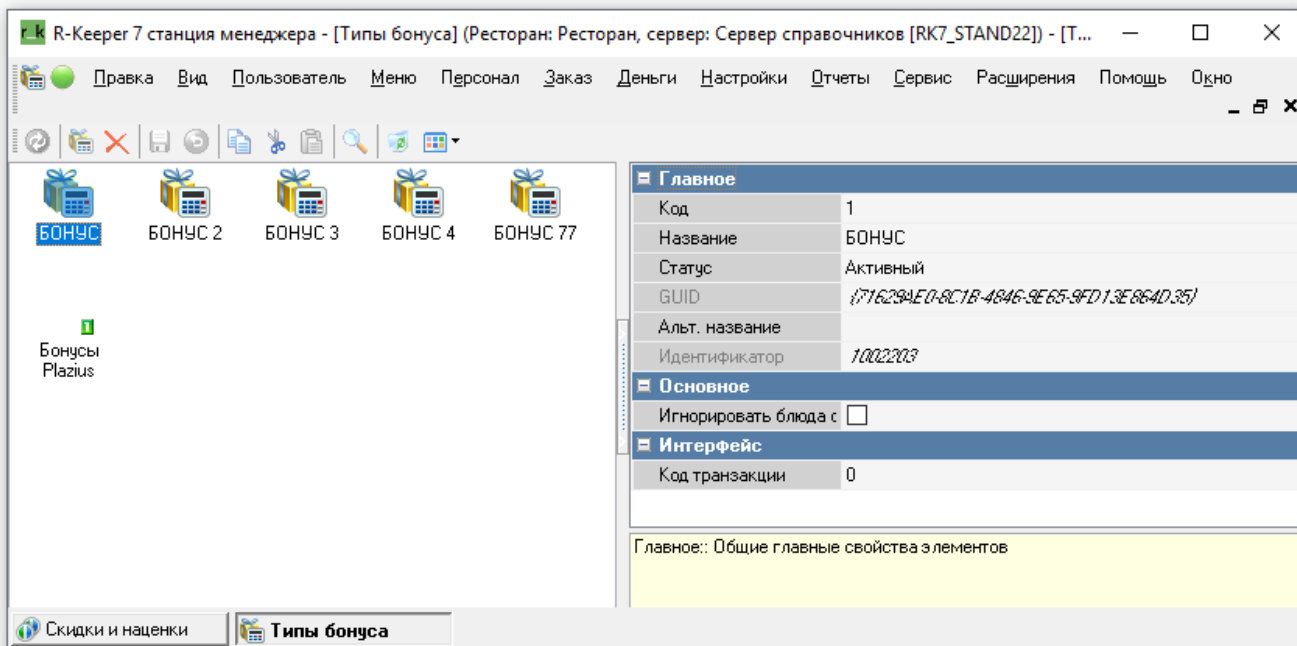


Так же можно ввести код скидки вручную в в поле ввода «Код нулевой скидки»

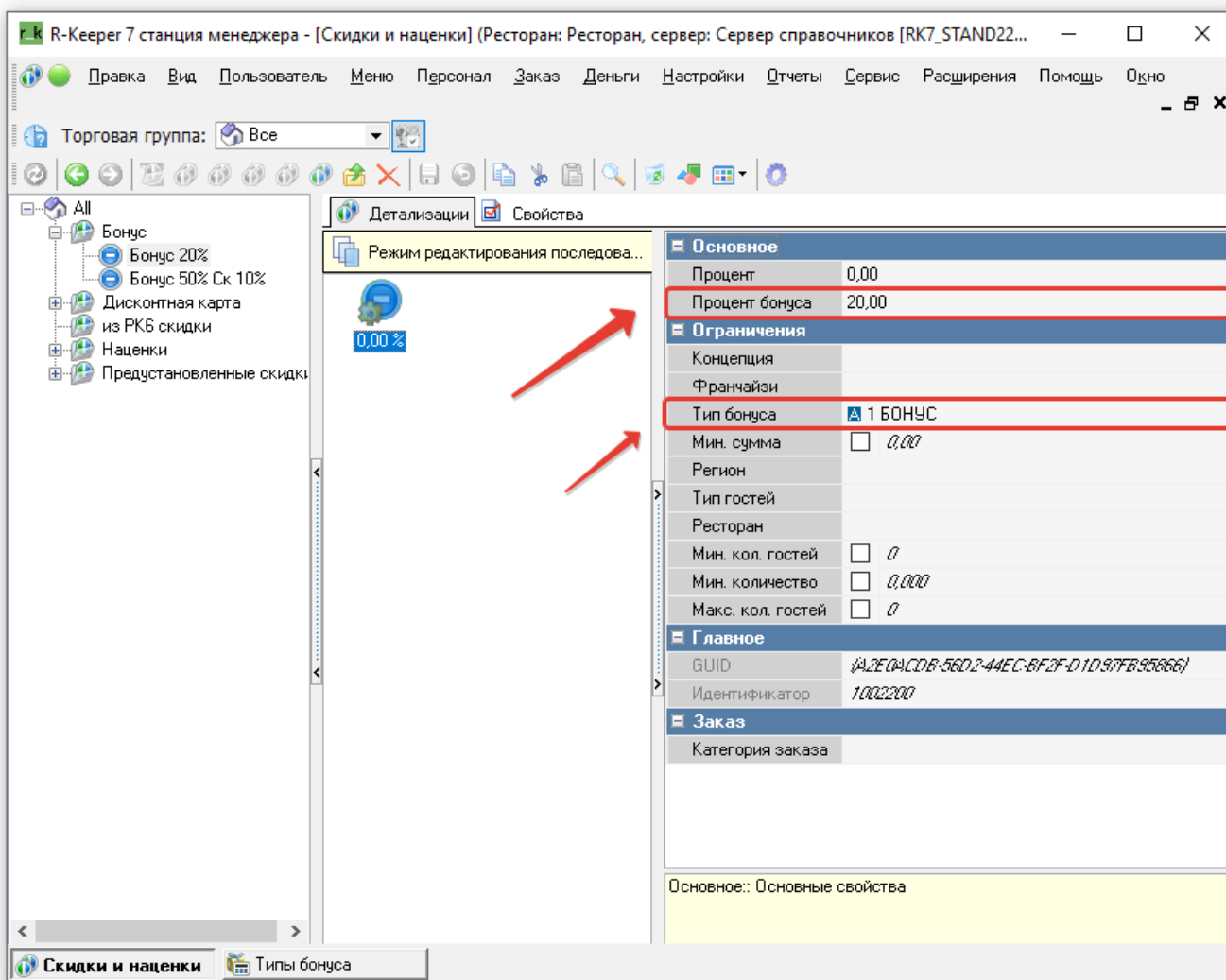
Если подключение к R_Keeper настроено и xml интерфейс доступен, то под полем ввода отображается название скидки с этим кодом взятое из R_Keeper. Если подключение нет или нет скидки с таким кодом в R_Keeper, то под поле ввода ничего не отображается.

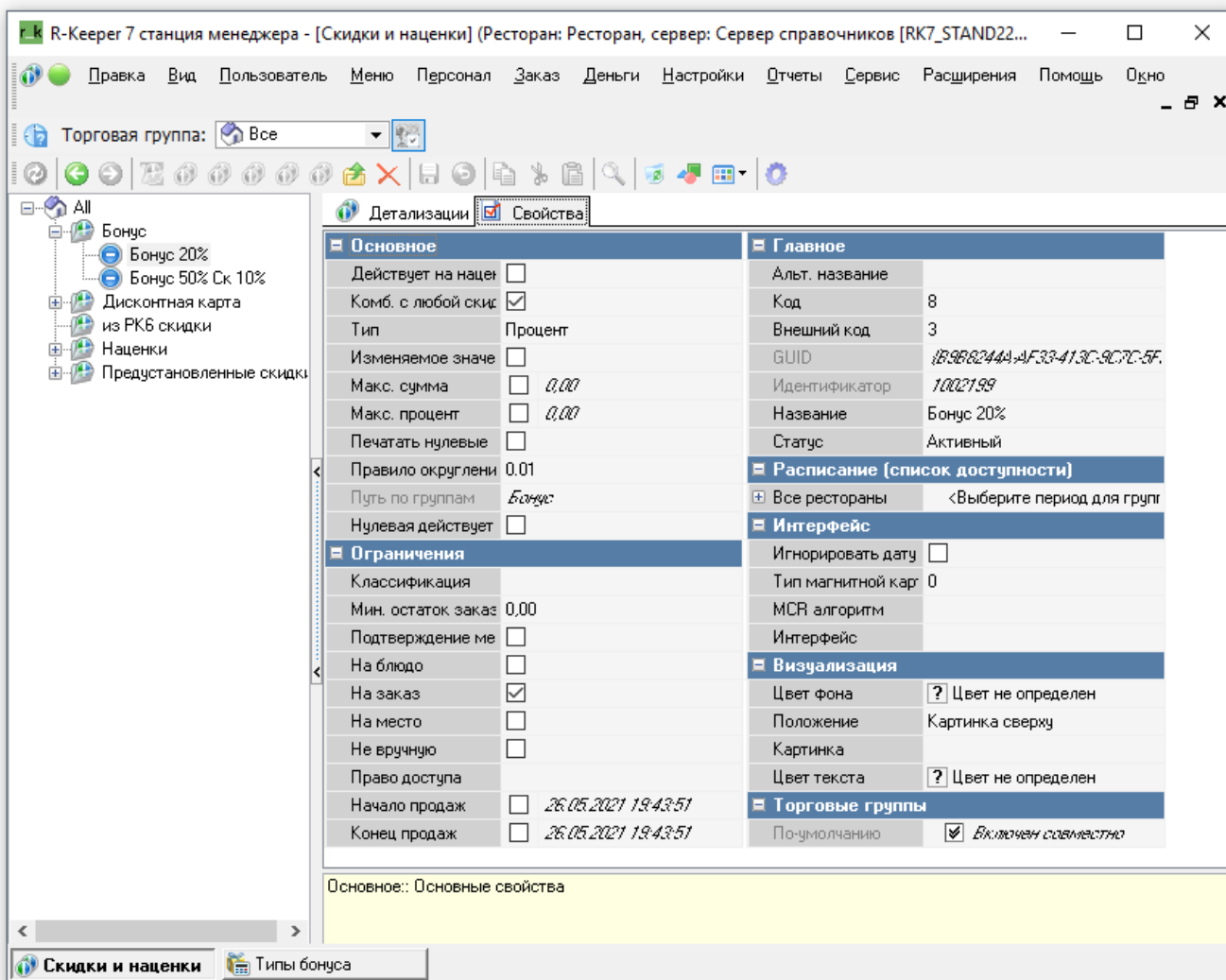
Создание бонуса

Нужно перейти во вкладку Деньги → Типы бонусов и в открывшемся окне правой кнопкой мыши → Новый тип бонуса (или использовать имеющийся)



Добавление бонуса происходит по аналогии со скидкой. Вкладка Деньги → Скидки и наценка





Установка и настройка FarCard

Для связи с кассой используется технология **farcards** Готовую сборку можно скачать [тут](#) dll для farcards называется **probonus.dll**.

В **FARCARDS.INI** указывается имя сервера farcards

```
[FarServer]
Type = 1
DLL = probonus.dll
Log = 10
XMLCP=1251

[LinkDLL]
3 = pds_netk

[pds_netk]
NetServerName=PROBONUS_SERVER
ERRORLOG=pds_netk.stk
ININAME=netk.ini
```

```
PROTOCOLS=*.dll
Timeout=120000
DebugMessages=1

[FARCARDS]
Print_AccountTypes=1,2,3,4,6,7,5,8
HasUnitInfo=1
Hashprintinfo=1
Show_AccountTypes=1
Message_Line1=Остаток: %Balance%
```

В **probonus.ini** указывается адрес и порт сервера ProBonus

```
[PARAMS]
ServerAddress=127.0.0.1
ServerPort=11030

[LOG]
LogLevel=10
OldLogs=7
LogMem=1
```

From:

<https://wiki.carbis.ru/> - База знаний ГК Карбис

Permanent link:

https://wiki.carbis.ru/external/pro_bonus/02_config_cash?rev=1665294950

Last update: **2022/10/09 08:55**