

Работа с дисконтно-бонусными картами

Дисконтно-бонусная карта, далее карта – это идентификатор покупателя в процессинге, с которым взаимодействует модуль менеджера оплат с индексом [PayType](#).

Работа с картами производится в несколько этапов:

1. Получение информации о карте (процент скидки и остаток средств) и применение скидки к чеку.
2. Списание средств с карты ¹⁾ – [Оплата](#).
3. Учет покупки в процессинге.

Получение информации о карте

Выполняется функция [GetDiscountCardInfo](#). В случае успешного выполнения модифицируются свойства [Amount](#) и [Discount](#), содержащие остаток на карте и процент скидки по карте соответственно.

```
Если МенеджерОплат.GetDiscountCardInfo() = 1 Тогда
    ПроцентСкидки = МенеджерОплат.Discount / 100;
    СуммаБонусовНаКарте = МенеджерОплат.Amount / 100;
    Если ПроцентСкидки <> 0 Тогда
        ПрименитьСкидку(ПроцентСкидки);
    КонецЕсли;
КонецЕсли;
```

Учет покупки в процессинге

Перед закрытием кассового чека требуется сообщить процессингу о том, что чек закрывается с использованием карты. Рекомендуется выполнять эту операция непосредственно перед закрытием чека в ККМ. При успешном закрытии чека в ККМ, при необходимости, производится операция подтверждения. При не успешном закрытии чека в ККМ производится отмена операции.

Учет покупки:

```
МенеджерОплат.PayType = МенеджерОплат.GetPayTypeIndex(Идентификатор);
МенеджерОплат.CardNumber = Трэк2;
МенеджерОплат.CardInputType = 0;
МенеджерОплат.Amount = ИтогЧека * 100;
МенеджерОплат.CashNumber = НомерКассы;
МенеджерОплат.CheckNumber = НомерЧека;
МенеджерОплат.DiscountAmount = СуммаСкидки * 100;
Результат = МенеджерОплат.CorrectDiscountCard();
```

Если результат «0», продолжать дальнейшее закрытие чека не рекомендуется. Если результат

«1», запоминаются свойства [AuthCode](#) и [RRN](#). Их значения могут потребоваться в дальнейшем.

Подтверждение:

```
МенеджерОплат.CardNumber = Трэк2;  
МенеджерОплат.CardInputType = 0;  
МенеджерОплат.CashNumber = НомерКасы;  
МенеджерОплат.CheckNumber = НомерЧека;  
МенеджерОплат.AuthCode = AuthCode;  
МенеджерОплат.RRN = RRN;  
МенеджерОплат.Amount = ИтогЧека * 100;  
МенеджерОплат.DiscountAmount = СуммаСкидки * 100;  
  
Результат = МенеджерОплат.Commit();
```

Выполнение сценария продолжается независимо от результата. Но в случае результата равного «0», рекомендуется сообщить кассиру об ошибке.

Отмена операции:

Если операция «Учёт покупки» выполнена и не требует подтверждения, а чек в ККМ не закрылся, необходимо отменить операцию учёта покупки. В зависимости от возможностей процессинга выполняется либо метод [CancelLastTransaction](#), либо выполняется операция «Учёт покупки», но с отрицательной суммой.

1)

Опционально. Выполняется если карта имеет доступный для списания остаток и покупатель заявил о желании оплаты части чека средствами с карты.