ФФД 1.05

- Реквизиты ФФД 1.05
  - Признак предмета расчета
  - Признак способа расчета
  - ИНН кассира
  - Реквизиты организации
  - Печать реквизитов товара
- Обновление для работы с ФФД 1.05

Начиная с версии 4.6.98 поддержана работа с ФФД 1.05 на ФР Атол и Штрих (за исключением оплаты сертификатами (оплата с учетом аванса)).

Начиная с версии 4.6.99 поддержана работа на ФР Атол и Штрих по продаже и оплате подарочными сертификатами в рамках ФЗ-54.

Начиная с версии 4.6.107 поддержана работа с ФФД 1.05 на ФР Пирит и Вики Принт.

Начиная с версии 4.6.130 поддержана работа с реквизитами организации на ФР Штрих, Атол и Атол 5, Вики Принт и Пирит.

Начиная с версии 4.6.133 поддержана печать кода страны происхождения товара и номера таможенной декларации при подтверждении печати счета-фактуры.

Реквизиты ФФД 1.05

В кассовом ПО Artix реализована возможность печати новых реквизитов чека и отправка данных от ККМ в ОФД согласно формату фискальных данных версии 1.05.

Новые реквизиты чека:

- признак предмета расчета,
- признак способа расчета,
- ИНН кассира (на чеке не печатается),
- наименование организации,
- ИНН организации.

> Отправка данных от ККМ в ОФД в формате 1.05 реализована для ФР Атол и Штрих.
>
> Печать новых реквизитов выполняется только на ФР Атол.

Признак предмета расчета

Признак предмета расчета – товара, работы, услуги, платежа, выплаты, иного предмета расчета. Реквизит «наименование предмета расчета» содержит сведения:

1. О реализуемом товаре, за исключением подакцизного товара.
2. О реализуемом подакцизном товаре.
3. О выполняемой работе.
4. Об оказываемой услуге.
5. О приеме ставок при осуществлении деятельности по проведению азартных игр.
6. О выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по проведению азартных игр.
7. О приеме денежных средств при реализации лотерейных билетов, электронных лотерейных билетов, приеме лотерейных ставок при осуществлении деятельности по проведению лотерей.
8. О выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по проведению лотерей.
9. О предоставлении прав на использование результатов интеллектуальной деятельности или средств индивидуализации.
10. Об авансе, задатке, предоплате, кредите, взносе в счет оплаты, пени, штрафе, вознаграждении, бонусе и ином аналогичном предмете расчета.
11. О вознаграждении пользователя, являющегося платежным агентом (субагентом), банковским платежным агентом (субагентом), комиссионером, поверенным или иным агентом.
12. О предмете расчета, состоящем из предметов, каждому из которых может быть присвоено значение от «0» до «11».
13. О предмете расчета, не относящемуся к предметам расчета, которым может быть присвоено значение от «0» до «12».

Для печати реквизитов расчета в свойствах товара должен быть указан признак предмета расчета. Признак предмета расчета задается в БД Dictionaries:

- для товаров – в таблице Tmc в поле paymentobject;
- для сертификатов – в таблице Certificate в поле paymentobject.

Поле paymentobject может принимать следующие значения:

Значение	Информация, выводимая на печать
0/1/null	Товар
2	Подакцизный товар
3	Работа
4	Услуга
5	Ставка азартной игры
6	Выигрыш азартной игры
7	Лотерейный билет
8	Выигрыш лотереи
9	Предоставление РИД
10	Платеж (выплата)
11	Агентское вознаграждение
12	Составной предмет расчета
13	Иной предмет расчета
14	Имущественное право
15	Внереализационный доход
16	Иные платежи и взносы
17	Торговый сбор
18	Курортный сбор
19	Залог
20	Расход
21	Взносы на обязательное пенсионное страхование ИП
22	Взносы на обязательное пенсионное страхование
23	Взносы на обязательное медицинское страхование ИП
24	Взносы на обязательное медицинское страхование
25	Взносы на обязательное социальное страхование
26	Платеж казино

Признак способа расчета

Признак способа расчета призван определить текущую операцию, проводимую на ККТ и записывается в БД Documents в таблицу Goodsitem поле paymentmethod.

Поле paymentmethod может принимать следующие значения:

Значение	Признак способа расчета	Статус Artix POS	Статус Artix VPOS
1	Полная предварительная оплата до момента передачи предмета расчета	Не поддержан	Поддержан
2	Частичная предварительная оплата до момента передачи предмета расчета	Не поддержан	Поддержан
3	Аванс	Поддержан	Поддержан
4	Полная оплата, в том числе с учетом аванса (предварительной оплаты) в момент передачи предмета расчета	Поддержан	Поддержан
5	Частичная оплата предмета расчета в момент его передачи с последующей оплатой в кредит	Не поддержан	Поддержан

6	Передача предмета расчета без его оплаты в момент его передачи с последующей оплатой в кредит	Не поддержан	Поддержан
7	Оплата предмета расчета после его передачи с оплатой в кредит (оплата кредита)	Не поддержан	Поддержан

ИНН кассира

При наличии у кассира ИНН данный реквизит обязателен к заполнению в чеках. В случае, если у кассира отсутствует ИНН, реквизит «ИНН кассира» в ФД не включается.

ИНН кассира указывается в БД Dictionaries таблица Mol поле inn. ИНН кассира без печати на чеке отправляется в ОФД (реквизит "ИНН оператора по переводу денежных средств").

> Для корректного закрытия чеков поле inn должно содержать реальный 12-ти значный ИНН физического лица, либо null в случае отсутствия у кассира ИНН.
>
> В ОФД отправляется только реальный 12-ти значный ИНН физического лица. Если ИНН отсутствует или указан неверно, то в ОФД отправляется чек без указания ИНН пользователя.

Реквизиты организации

Если в чеке есть карта юр. лица и будет напечатана счет-фактура, то при закрытии чека данные покупателя: наименование организации (БД Dictionaries таблица Organization поле name) и ИНН организации (БД Dictionaries таблица Organization поле inn) будут переданы в ФР и напечатаны на чеке.

> Максимальная длина реквизитов организации при передаче в ФР: наименование - 128 символов, ИНН - 12 символов.
>
> Для ФР Пирит печать реквизитов организации на чеке не реализована производителем ФР.

Печать реквизитов товара

Если в чеке есть карта юр. лица и будет напечатана счет-фактура, то при закрытии чека реквизиты товара: код страны происхождения товара (БД Dictionaries таблица Tmc поле manufacturercountrycode) и номер таможенной декларации (БД Dictionaries таблица Barcodes поле customsdeclarationnumber) будут переданы в ФР и напечатаны на чеке.

При продаже товара его реквизиты будут записаны в БД Documents таблица Goodsitem, а при сторнировании – в БД Documents таблица Stornogoodsitem.

Если при продаже/сторнировании товара какой-либо реквизит отсутствует, то он не будет записан в БД и напечатан на чеке.

> Если у товара несколько штрих-кодов, то при добавлении товара в чек по коду для печати реквизитов берутся данные из первого найденного штрих-кода.
>
> Если код страны происхождения товара больше 3 символов, то на чеке будут напечатаны только первые три символа, в БД и при выгрузке продаж будет сохранено полное значение кода страны.
>
> Если код страны происхождения товара меньше 3 символов, то он будет дополнен слева "0".

> **Особенность печати на ФР**
>
> Для ФР Штрих, Атол 5 и Вики Принт реквизиты передаются в ОФД и печатаются на чеке.
>
> Для ФР Атол реквизиты передаются в ОФД, на чеке не печатаются.
>
> Для ФР Пирит с ФН печать реквизитов товара на чеке не реализована производителем ФР (реквизиты записываются в БД).

Обновление для работы с ФФД 1.05

Для перехода к работе с форматом фискальных данных 1.05 необходимо обновление оборудования и кассовой программы.

Для обработки данных фискальным регистратором:

1. Перерегистрировать ФН.
2. Перепрошить ФР для ФФД 1.05.

Для корректного заполнения всех данных чеков в соответствии с ФФД 1.05 необходимо:

1. Для кассовых чеков:
    - в справочниках товаров и сертификатов указывать признак предмета расчета (см.выше);
    - в справочниках пользователей заполнить поле ИНН кассира (см.выше);
    - в выгрузке продаж получать для товарных позиций в чеке и сторнированных позиций признак предмета расчета и признак способа расчета.
2. Для чеков коррекции:
    a. Заполнить справочник причин проведения коррекции.
    b. Выгружать в документах данные о проведенной коррекции.
3. Запрограммировать требуемые реквизиты ФН (при необходимости).