

ФФД 1.2

- Реквизиты ФФД 1.2
 - Мера количества предмета расчета
 - Признак предмета расчета (тег 1212)
 - Список поддерживаемых тегов
 - Отображение статуса проверки кода маркировки

❗ Для продажи маркированных товаров на ФР Атол необходима версия прошивки 5.8.6 и выше.

❗ Реализация лекарственных препаратов в соответствии с требованиями ФФД 1.2 не поддерживается.

Начиная с версии 4.6.202 реализована возможность отображения статуса проверки кода маркировки в режиме формирования документа ([M+] [M-] [M]).

Реквизиты ФФД 1.2

В кассовом ПО Artix реализована возможность печати новых реквизитов чека и отправка данных от ККМ в ОФД согласно формату фискальных данных версии 1.2.

Новые реквизиты чека:

- мера количества предмета расчета,
- признак предмета расчета.

Мера количества предмета расчета

Мера количества предмета расчета – официальный классификатор единиц измерения товаров.

Мера количества предмета расчета может быть задана:

- в БД Dictionaries таблице Units в поле frunit,
- в секции [HW.FR.UnitsMapping] в конфигурационном файле /linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/fr.ini (см. раздел "Соотнесение единиц измерения товара и меры количества предмета расчета").

❗ При закрытии чека сначала запрашивается frunit для единицы измерения с учетом UnitsMapping, заданного в конфигурационном файле /linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/fr.ini. Если frunit не найден, то осуществляется поиск frunit для единицы измерения в БД кассовой программы.

Поле frunit может принимать следующие значения:

Значение	Печатная форма	Описание
0/null	шт.	Применяется для предметов расчета, которые могут быть реализованы поштучно или единицами
10	г	Грамм
11	кг	Килограмм
12	т	Тонна
20	см	Сантиметр
21	дм	Дециметр
22	м	Метр
30	кв. см	Квадратный сантиметр
31	кв. дм	Квадратный дециметр
32	кв. м	Квадратный метр

40	мл	Миллилитр
41	л	Литр
42	куб. м	Кубический метр
50	кВт*ч	Киловатт час
51	Гкал	Гигакалория
70	сутки	Сутки (день)
71	час	Час
72	мин	Минута
73	с	Секунда
80	Кбайт	Килобайт
81	Мбайт	Мегабайт
82	Гбайт	Гигабайт
83	Тбайт	Терабайт
255	—	Применяется при использовании иных единиц измерения

Признак предмета расчета (тег 1212)

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
27	Выдача денежных средств
30	АТНМ – подакцизный товар, подлежащий маркировке средством идентификации, не имеющий кода маркировки
31	АТМ – подакцизный товар, подлежащий маркировке средством идентификации, имеющий код маркировки
32	ТНМ – товар, подлежащий маркировке средством идентификации, не имеющий кода маркировки, за исключением подакцизного товара
33	ТМ – товар, подлежащий маркировке средством идентификации, имеющий код маркировки, за исключением подакцизного товара



При продаже маркированной **табачной продукции** для тега 1212 автоматически устанавливается значение 31.

При продаже маркированных **обувных товаров**, маркированных **лекарственных препаратов** и **прочих маркированных товаров** для тега 1212 автоматически устанавливается значение 33.

Для товаров, которые не имеют маркировку, устанавливается значение из БД Dictionaries таблицы Tmc поле paymentobject.

Список поддерживаемых тегов

Данный список актуален и соответствует информации из таблицы №4, содержащейся в [документе](#).

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Источник тега – поле address в таблице Agent из БД Dictionaries. Устанавливается при наличии тега 1223 . Тег на позицию.
ФФД>=1.05	ФФД>=1.0	ФФД>=1.0	ФФД>=1.2	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на документ) используется если в документ продажи/возврата был добавлен адрес электронной почты или телефон покупателя .
ФФД>=1.05	ФФД>=1.0	ФФД>=1.0	ФФД>=1.2	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Источник тега – поле inn в таблице Agent из БД Dictionaries . Устанавливается при наличии тега 1223 . Тег на позицию.
ФФД>=1.05	ФФД>=1.0	ФФД>=1.0	ФФД>=1.2	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР	
Атол 5.0	Пирит		Штрих	Сервис Плюс	Значение тега заполняется при авторизации пользователя в программе .
ФФД>=1.05	ФФД>=1.0		ФФД>=1.0	–	
В качестве "реквизита кассира" используется Должность и Имя кассира, разделённые пробелом.		В качестве "реквизита кассира" используется Должность и Имя кассира, разделённые пробелом. Если у кассира заполнен ИНН, то реквизит дополняется префиксом ИНН и разделителем '&'.		В качестве "реквизита кассира" используется Должность и Имя кассира, разделённые пробелом.	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Проверка КМ в ФР. Тег на позицию.
ФФД>=1.2	ФФД>=1.2	ФФД>=1.2	–	
		Заполняется, если у товара мера количества предмета расчета больше 0		

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Источник тега – поле name в таблице Agent из БД Dictionaries . Устанавливается при наличии тега 1223 . Тег на позицию.
ФФД>=1.05	ФФД>=1.0	ФФД>=1.0	ФФД>=1.2	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Источник тега – поле extendetoptions в таблице Tmc БД Dictionaries . Устанавливается при наличии тега 1223 . Тег на позицию.
ФФД>=1.05	ФФД>=1.0	ФФД>=1.0	ФФД>=1.2	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег устанавливается для документа исходя из системы налогообложения его позиций.
ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	–	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег устанавливается на документ при наличии в позиции тегов 1222, 1226, 1225, 1171 .
ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	–	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Источник тега – поле phone в таблице Agent из БД Dictionaries , по имени агента (поле name) " payingAgent ". Устанавливается при наличии тега 1222 . Тег на позицию.
ФФД>=1.05	–	–	ФФД>=1.2	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Источник тега – поле phone в таблице Agent из БД Dictionaries , по имени агента (поле name) " receivePaymentsOperator ". Устанавливается при наличии тега 1222 . Тег на позицию.
ФФД>=1.05	–	–	ФФД>=1.2	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Источник тега – поле phone в таблице Agent из БД Dictionaries . Устанавливается при наличии тега 1223 . Тег на позицию.
ФФД>=1.05	ФФД>=1.0	ФФД>=1.0	ФФД>=1.2	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на позицию) является tvl-структурой, содержащей в себе теги 1085 и 1086. Используется при добавлении в чек маркированной медицинской позиции .
ФФД>=1.05	–	ФФД>=1.05	–	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Используется при добавлении в чек маркированной медицинской позиции . Представляет собой строку "mdlp". Тег на позицию.
ФФД>=1.05	–	ФФД>=1.05	–	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Используется при добавлении в чек маркированной медицинской позиции . Представляет собой строку вида "sid<идентификатор_места_деятельности_субъекта_обращения_в_ИС_МДЛП>&". Тег на позицию.
ФФД>=1.05	–	ФФД>=1.05	–	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит		Штрих	Тег (на документ) используется только для чеков коррекции прихода/расхода . Устанавливается при наличии суммы с указанным налогом, превышающим 0.0.
ФФД >=1.05	ФФД=1.05		ФФД >=1.05	
	В чек коррекции устанавливаются суммы налогов, отличные от нуля			
	В чек коррекции добавляется одна позиция с первой суммой налога, отличной от нуля			

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит		Штрих	Тег (на документ) используется только для чеков коррекции прихода/расхода . Устанавливается при наличии суммы с указанным налогом, превышающим 0.0.
ФФД >=1.05	ФФД=1.05		ФФД >=1.05	
	В чек коррекции устанавливаются суммы налогов, отличные от нуля			
	В чек коррекции добавляется одна позиция с первой суммой налога, отличной от нуля			

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит		Штрих	Тег (на документ) используется только для чеков коррекции прихода/расхода . Устанавливается при наличии суммы с указанным налогом, превышающим 0.0.
ФФД >=1.05	ФФД=1.05		ФФД >=1.05	
	В чек коррекции устанавливаются суммы налогов, отличные от нуля			
	В чек коррекции добавляется одна позиция с первой суммой налога, отличной от нуля			

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит		Штрих	Тег (на документ) используются только для чеков коррекции прихода/расхода . Устанавливается при наличии суммы с указанным налогом, превышающим 0.0.
ФФД >=1.05	ФФД=1.05		ФФД >=1.05	
	В чек коррекции устанавливаются суммы налогов, отличные от нуля			
	В чек коррекции добавляется одна позиция с первой суммой налога, отличной от нуля			

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит		Штрих	Тег (на документ) используется только для чеков коррекции прихода/расхода . Устанавливается при наличии суммы с указанным налогом, превышающим 0.0.
ФФД >=1.05	ФФД=1.05	ФФД=1.2	ФФД >=1.05	
	В чек коррекции устанавливаются суммы налогов, отличные от нуля	В чек коррекции добавляется одна позиция с первой суммой налога, отличной от нуля		

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит		Штрих	Тег (на документ) используется только для чеков коррекции прихода/расхода . Устанавливаются при наличии суммы с указанным налогом, превышающим 0.0.
ФФД >=1.05	ФФД=1.05	ФФД=1.2	ФФД >=1.05	
	В чек коррекции устанавливаются суммы налогов, отличные от нуля	В чек коррекции добавляется одна позиция с первой суммой налога, отличной от нуля		

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег устанавливается для каждой маркированной позиции (табак, обувь, медицина, маркированная продукция). Код товарной номенклатуры формируется согласно правилам, описанным в пунктах 4, 6, 7, 9 и 10 или документа .
ФФД=1.05	ФФД=1.05	ФФД=1.05	–	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег устанавливается для каждой маркированной позиции (табак, обувь, медицина, маркированная продукция). Код товарной номенклатуры формируется согласно правилам, описанным в пунктах 4, 6, 7, 9 и 10 или документа .
ФФД=1.2	ФФД=1.2	ФФД=1.2	ФФД >= 1.2	
Тег устанавливается фискальным регистратором	Тег устанавливается кассовым ПО	Тег устанавливается при привязке КМ к позиции	Тег устанавливается кассовым ПО	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на позицию) при продаже агентских товаров устанавливается только при наличии всех нужных тегов для формирования tlv-структуры 1224 (1171, 1222, 1225, 1226)
ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.2	
Тег устанавливается фискальным регистратором	Тег устанавливается кассовым ПО	Тег устанавливается при привязке КМ к позиции	Тег устанавливается кассовым ПО	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на документ), устанавливаемый для чека коррекции прихода/расхода
ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	–	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на документ), устанавливаемый для чека коррекции прихода/расхода . Тег является tlv-структурой и устанавливается для чека коррекции прихода/расхода при наличии тегов 1177, 1178, 1179.
ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	–	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на документ), устанавливаемый для чека коррекции прихода/расхода .
ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	–	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на документ), устанавливаемый для чека коррекции прихода/расхода .
ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	–	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на документ), устанавливаемый для чека коррекции прихода/расхода.
ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	–	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на документ). Место расчетов
–	–	ФФД>=1.05	ФФД>=1.2	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на позицию). Если маркированная медицинская продукция реализуется целиком, то тег 1191 примет значение "mdlp", в противном случае примет значение "<количество>/<количество_в_упаковке_при_расфасовке>".
ФФД>=1.05	–	ФФД>=1.05	–	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	При указании причины возврата в тег запишется ФП документа основания. Тег на документ.
ФФД>=1.05	–	ФФД>=1.05	ФФД>=1.2	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Значение тега заполняется при авторизации пользователя в программе. Если у кассира ИНН не пуст, то он будет добавлен в качестве тега при выполнении некоторых операций. Тег на документ.
ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.2	
Команды ФР				
- х-отчёт, - отчёт о состоянии расчетов, - открытие смены, - z-отчёт, - закрытие чека продажи /возврата/внесения/выема /коррекции прихода /коррекции расхода.	- открытие чека продажи /возврата /внесения /выема, - z-/х-отчёты, - закрытие чека коррекции прихода /расхода, - открытие смены, - регистрация /перерегистрация ФР.	- открытие чека продажи/возврата продажи/покупки/возврата, покупки /коррекции прихода/коррекции расхода, - z-отчёт, - открытие смены.	- закрытие чека продажи, - открытие смены, - закрытие смены.	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на документ). Признак способа расчета
ФФД>=1.2	ФФД>=1.2	ФФД>=1.2	ФФД>=1.2	
Тег устанавливается кассовым ПО				

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на позицию) при продаже агентских товаров устанавливается только при наличии всех нужных тегов для формирования tiv-структуры 1224 (1171, 1222, 1225, 1226).
ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.2	
Тег устанавливается фискальным регистратором	Тег устанавливается кассовым ПО	Тег устанавливается при привязке КМ к позиции	Тег устанавливается кассовым ПО	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег на позицию. Заполняется при продаже агентских товаров по схеме банковского платежного агента/субагента.
ФФД>=1.05	ФФД>=1.0	ФФД>=1.0	ФФД>=1.2	

Поддержка ФР и ФФД					Условие передачи тега в ФР	
Атол 5.0		Пирит		Штрих	Сервис Плюс	Тег на позицию.
ФФД>=1.05		ФФД>=1.05		ФФД>=1.05	ФФД>=1.2	
Формируется при наличии тегов 1171, 1222, 1225, 1226		Формируется при наличии тегов 1171, 1222, 1225, 1226		Формируется при наличии тегов 1171, 1222, 1225, 1226	Тег устанавливается кассовым ПО	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР	
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на позицию) при продаже агентских товаров устанавливается только при наличии всех нужных тегов для формирования tlv-структуры 1224 (1171, 1222, 1225, 1226).	
ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.2		
Тег устанавливается фискальным регистратором	Тег устанавливается кассовым ПО	Тег устанавливается при привязке КМ к позиции	Тег устанавливается кассовым ПО		

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР	
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на позицию) при продаже агентских товаров устанавливается только при наличии всех нужных тегов для формирования tlv-структуры 1224 (1171, 1222, 1225, 1226).	
ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.2		
Тег устанавливается фискальным регистратором	Тег устанавливается кассовым ПО	Тег устанавливается при привязке КМ к позиции	Тег устанавливается кассовым ПО		

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР	
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на документ) будет записан, если в чеке указаны данные об организации клиента.	
ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.0	ФФД>=1.2		

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР	
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на документ) будет записан, если в чеке указаны данные об организации клиента.	
ФФД>=1.05	ФФД>=1.05	ФФД>=1.0	ФФД>=1.2		

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР	
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Наличие кода страны происхождения товара (>= 0). Тег на позицию.	
ФФД>=1.05	ФФД>=1.0	ФФД>=1.05	ФФД>=1.2		

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР	
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Наличие не пустого номера таможенной декларации . Тег на позицию.	
ФФД>=1.05	ФФД>=1.0	ФФД>=1.05	ФФД>=1.2		

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР	
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на документ) будет записан, если в чеке указаны данные об организации клиента.	
–	–	ФФД>=1.2	ФФД>=1.2		
		Формируется при наличии тегов 1227, 1228	Формируется при наличии тегов 1227, 1228		

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР	
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на позицию) устанавливается только при наличии всех нужных тегов для формирования tlv-структуры 1260 (1262, 1263, 1264, 1265).	
ФФД>=1.2	–	ФФД>=1.2	ФФД>=1.2		
Тег устанавливается кассовым ПО		Тег устанавливается кассовым ПО	Тег устанавливается кассовым ПО		

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на позицию) устанавливается только при наличии всех нужных тегов для формирования tlv-структуры 1260 (1262, 1263, 1264, 1265).
ФФД>=1.2	–	ФФД>=1.2	ФФД>=1.2	
Тег устанавливается кассовым ПО		Тег устанавливается кассовым ПО	Тег устанавливается кассовым ПО	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на позицию) устанавливается только при наличии всех нужных тегов для формирования tlv-структуры 1260 (1262, 1263, 1264, 1265).
ФФД>=1.2	–	ФФД>=1.2	ФФД>=1.2	
Тег устанавливается кассовым ПО		Тег устанавливается кассовым ПО	Тег устанавливается кассовым ПО	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на позицию) устанавливается только при наличии всех нужных тегов для формирования tlv-структуры 1260 (1262, 1263, 1264, 1265).
ФФД>=1.2	–	ФФД>=1.2	ФФД>=1.2	
Тег устанавливается кассовым ПО		Тег устанавливается кассовым ПО	Тег устанавливается кассовым ПО	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на позицию) устанавливается только при наличии всех нужных тегов для формирования tlv-структуры 1260 (1262, 1263, 1264, 1265).
ФФД>=1.2	–	ФФД>=1.2	ФФД>=1.2	
Тег устанавливается кассовым ПО		Тег устанавливается кассовым ПО	Тег устанавливается кассовым ПО	

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на позицию). Используется только для продажи блистеров маркированной медицинской продукции .
ФФД>=1.05	–	–	–	
При проверке кода маркировки >=1.2				

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на позицию). Используется только для продажи блистеров маркированной медицинской продукции .
ФФД>=1.05	–	–	–	
При проверке кода маркировки >=1.2				

Поддержка ФР и ФФД				Условие передачи тега в ФР
Атол 5.0	Пирит	Штрих	Сервис Плюс	Тег (на позицию). Используется только для продажи блистеров маркированной медицинской продукции .
ФФД>=1.2	ФФД>=1.2	ФФД>=1.2	–	
		Если у товара мера количества предмета расчета больше 0, то происходит заполнение тега		

Отображение статуса проверки кода маркировки

 Функционал не поддержан для tui интерфейса.

В кассовом ПО Artix реализована возможность отображения статуса проверки кода маркировки в режиме формирования документа, определяется параметром showMarkingCodeStatus в конфигурационном файле /linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/gui.ini в секции [GUI]:

- при значении true для товара, который является маркированным будет отображён статус проверки кода маркировки в ФР:

Статус проверки КМ	Результат проверки КМ
[M-]	Проверка кода маркировки выполнена с отрицательным результатом, статус товара не проверен
[M-]	Проверка кода маркировки выполнена с отрицательным результатом, статус товара некорректен
[M-]	Проверка кода маркировки выполнена с положительным результатом, статус товара некорректен
[M]	Проверка кода маркировки не выполнена, статус товара не проверен
[M]	Проверка кода маркировки выполнена с положительным результатом, статус товара не проверен
[M+]	Проверка кода маркировки выполнена с положительным результатом, статус товара корректен

- при значении false статус проверки кода маркировки в ФР не будет отображен.

Пример настройки

```
[GUI] ... ; Отображать статус проверки кода маркировки
; По умолчанию false
;showMarkingCodeStatus = false
```