

Транзакции "Кассир 5". Группировка по типу транзакции.

Транзакцией – запись таблицы транзакций. Транзакция состоит из 12 полей.

Номер поля	Тип	Назначение
1	Целое	Номер транзакции
2	Дата	Дата транзакции
3	Время	Время транзакции
4	Целое	Тип транзакции
5	Целое	Номер POS
6	Целое	Номер чека
7	Целое	Код кассира
8	Строка 150	
9	Целое	
10	Дробное 8.2	
11	Дробное 7.3	
12	Дробное 8.2	

После транзакций регистрации продажи (1, 11, 31, 41) могут идти транзакции детализации продажи (20, 24, 175, 115 и др.) не имеют фиксированную последовательность, такие транзакции относятся к последней транзакции продажи. Исключением является транзакции сторно (2, 12, 32, 42), она пишется после остальных транзакций детализации продажи. Транзакции на чек (40, 54 и др.) идут после всех транзакций регистрации продажи, последовательность таких транзакций не является фиксированной. Исключением являются только транзакции конца чека (55, 56, 58 и др.), такие транзакции записываются всегда в самом конце транзакций чека.

Назначение первых семи полей фиксированное, а остальных зависит от типа транзакции и приводится в таблице «Описание транзакций».

При выгрузке транзакций в файл поля разделяются символом «;» (точка с запятой), в поле 8 символ «;» заменяется на последовательность символов «\u003B» (без кавычек).

Соотношение с транзакциями, формируемыми другими ПО можно посмотреть в [Таблице транзакций с сортировкой по типу](#).

Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
Регистрация						
1	Регистрация по свободной цене	-	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки
11	Регистрация товара	Код товара	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки
2	Сторно по свободной цене	-	Секция	Цена	(-/+)Количество	(-/+) Сумма покупки
12	Сторно товара	Код товара	Секция	Цена	(-/+)Количество	(-/+) Сумма покупки
3	Возврат по свободной цене	-	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки
13	Возврат товара	Код товара	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки
4	Возврат в чеке продажи по свободной цене	-	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки
14	Возврат товара в чеке продажи	Код	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-)Сумма покупки
20	Разрез характеристики	Код разреза характеристики	Секция	-	-	-
24	Регистрация единицы	Штрихкод единицы	Секция	-	Коэффициент	-
30	Редактирование цены	Код товара	Секция	Исходная цена	Код доп. цены	Новая цена

Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
Регистрация						
31	Регистрация товара (чек покупки)	Код товара	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки
32	Сторно товара (чек покупки)	Код товара	Секция	Цена	(-/+)Количество	(-/+) Сумма покупки
33	Возврат товара (чек покупки)	Код товара	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки
34	Возврат товара в чеке покупки	Код	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-)Сумма покупки
41	Регистрация товара (чек покупки) по свободной цене	-	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки
42	Сторно товара (чек покупки) по свободной цене	-	Секция	Цена	(-/+)Количество	(-/+) Сумма покупки
43	Возврат товара (чек покупки) по свободной цене	-	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки
44	Возврат товара в чеке покупки по свободной цене	-	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-)Сумма покупки
Дополнительные транзакции на позицию						
110	Признак расчета позиции ¹⁾	Код товара	Признак предмета расчета	Признак способа расчета	-	Код поставщика комиссионного товара
115	Доп. информация позиции	Значение	1 - реквизиты поставщика комиссионного товара, 2 - код страны происхождения, 3 - номер ГТД, 4 - значение отраслевого реквизита МДЛП	-	-	-
49	Сумма вида оплаты позиции	-	0 - фискальный вид оплаты, 1 - нефискальный вид оплаты (скидка)	-	Код вида оплаты	(+/-) Сумма вида оплаты
Итоговые скидки/надбавки на позицию						
15	Скидка суммой	Код товара	Секция	-	Сумма скидки (номинальная)	(+/-) Сумма скидки (фактич.)
16	Надбавка суммой	Код товара	Секция	-	Сумма надбавки	(+/-) Сумма надбавки
17	Скидка %	Код товара	Секция	-	Процент скидки (номинальный)	(+/-) Сумма скидки (фактич.)
18	Надбавка %	Код товара	Секция	-	Процент надбавки	(+/-) Сумма надбавки
19	Ограничение скидки	Код товара	Секция	Сумма до ограничения	Процент до ограничения	Сумма ограничения
Итоговые скидки/надбавки на чек						
35	Скидка суммой	Код	Параметр скидки по зависимости	Вид скидки по зависимости	Сумма скидки	(+/-) Сумма скидки
36	Надбавка суммой	Код	-	-	Сумма надбавки	(+/-) Сумма надбавки
37	Скидка %	Код	-	-	Процент скидки	(+/-) Сумма скидки
38	Надбавка %	Код	-	-	Процент скидки	(+/-) Сумма надбавки
Детализация скидок/надбавок						
70	Детализация скидки на позицию	Параметр скидки 1	Вид скидки	Параметр скидки 2	Параметр скидки 3	(+/-) Сумма скидки
71	Детализация скидки на чек	Параметр скидки 1	Вид скидки	Параметр скидки 2	Параметр скидки 3	(+/-) Сумма скидки
74	Детализация тов. скидки	-	0-скидка, 1-доп. цена	Фактич. цена	Кол-во товара, к кот. применялась скидка	Сумма скидки
76	Детализация тов. скидки	Код товара ²⁾	0-подарок, 1-условие, 2-результат	Коэффициент вхождения товара	Фактическое количество товара в чеке	Код схемы скидки
77	Скидка чека в позиции	-	Порядковый номер скидки чека	Сумма скидки чека	Доля скидки чека	(+/-) Сумма скидки
171	Изменение дисконтной карты	Код дисконтной карты	Способ ввода ДК ³⁾	Итог чека	Изменение начисленного бонуса	(+/-) Сумма скидки по дисконтной карте
Дополнительные						
40	Оплата	1 - вид оплаты распределен по позициям (49 транзакция)	0-фискальный, 1-не фискальный	Сумма сдачи	Код элемента справочника Виды оплат	(+/-) Сумма оплаты
50	Внесение	Текст произвольной причины внесения	Лог. номер ККМ	Номер смены	Код причины внесения или -1 если операция выполнена онлайн	Сумма внесения

Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
Регистрация						
51	Выплата	Текст произвольной причины выплаты	Лог. номер ККМ	Номер смены	Код причины выплаты или -1 если операция выполнена онлайн	Сумма выплаты
54	Фискальные реквизиты чека	НомерФД ФПД НомерФН ВремяФД ДанныеПокупателя	Лог. номер ККМ	Признак административного закрытия чека (0 - обычное закрытие, 1 - административное)	Номер смены	Сумма чека
55	Закрытие чека	Штрихкод чека	0-обычный режим, 1-режим обучения, 2-демо-режим	Номер смены ⁴⁾	Код системы налогообложения	(+/-) Сумма чека
125	Дополнительные данные транзакции	-	Тип доп. информации	-	-	-
152	Доп. данные чека	Значение параметра (строка)	Тип параметра доп. данные чека	-	-	Значение параметра (число)
153	Параметры ККМ	Значение параметра (строка)	-	Тип параметра ккм	-	Значение параметра (число)
154	Связь с документом	Номер документа по АСТУ	-	Номер документа в Кассире без префикса	Тип документа (код справочника «Типы документов»)	-
155	Возврат по чеку из закрытой смены	-	-	-	-	(+/-) Сумма чека
156	Уникальный идентификатор чека	Значение параметра (строка)	-	-	-	-
56	Отмена чека	-	-	Номер смены	-	(-/+) Сумма чека
58	Отложенный чек	-	-	-	-	(+/-) Сумма чека
59	Продолжение отложенного чека	-	-	Номер смены	Номер отложенного чека	(+/-) Сумма чека
65	Открыт денежный ящик	-	-	-	-	-
66	Просмотр товара	Код товара	-	-	-	-
67	Просмотр дисконтной карты	Код карты	-	-	-	-
80	Возврат по номеру чека	Дата чека продажи	Номер смены возвращаемого чека	Сумма чека продажи	Номер транзакции возвращаемого чека	Номер возвращаемого чека
95	Платежная карта	Код карты	-	Остаток на карте после операции	-	Сумма изменения баланса (списание с минусом, начисление с плюсом)
96	Покупатель чека (юр. лицо)	ИНН Наименование КПП КодОрганизации	-	-	-	-
130	Продолжение логического чека	Номер продолжаемого чека	-	-	-	-
160	Акцизный товар	Акцизная марка	0 - обычный режим, 1 - демо-режим	-	Объем в литрах (при продаже в режиме общепит)	-
163	Сторно акцизного товара	Акцизная марка	0 - обычный режим, 1 - демо-режим	-	-	-
180	Маркируемый товар	Код маркировки	0 - обычный режим, 1 - демо-режим	Тип маркировки в десятичной системе	1 - если при возврате по номеру чека пользователь не считал код маркировки	Количество товаров (в баз. единице) при продаже из маркированной упаковки, 0 - не частичная продажа.
183	Сторно маркируемого товара	Код маркировки	0 - обычный режим, 1 - демо-режим	Тип маркировки в десятичной системе	-	Количество товаров (в баз. единице) при продаже из маркированной упаковки, 0 - не частичная продажа.
184	Маркированная упаковка (единица)	Штрихкод единицы	-	-	Емкость упаковки	-
185	Реквизиты технического КМ	Дата производства	0 - обычный режим, 1 - демо-режим	-	-	-
260	Вскрытие тары алкогольной продукции	Код товара	Секция товара	Количество тары	Коэффициент единицы ⁵⁾	Розн. цена
261 ⁶⁾	Акцизная марка вскрытой тары	Штрихкод марки PDF-417	-	-	-	-
170	Серийный номер	Номер КиЗ	0 - обычный режим, 1 - режим обучения	-	-	-

Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
Регистрация						
173	Сторно серийного номера	Номер КиЗ	0 - обычный режим, 1 - режим обучения	-	-	-
199	Результат проверки в ГИС МТ	reqId reqTimestamp (reqId - идентификатор запроса, reqTimestamp - время запроса)	секция товара	-	Код ответа	-
Отчеты						
60	X-отчет	Номер отчета	Лог. номер ККМ	Наличность в кассе	-	Сумма выручки
161	Параметры ЭКЛЗ/ФН	Значение параметра (строка)	-	Тип параметра эклз	-	Значение параметра (число)
61	Z-отчет	Номер смены	Лог. номер ККМ	Наличность в кассе	Необнуляемая сумма	Сумма отчета
62	Расширенный отчет	Имя обработки	-	-	-	-
63	Закрытие дня по банку	Код. плат системы	-	-	-	-
64	Печать товарного чека	-	-	-	-	-
100	Открытие смены	Номер открытой смены	Лог. номер ККМ	-	-	-
200	Авторизация пользователя	Наименование пользователя	1 - если старший кассир	-	-	-
Налоги						
75	Налог	Код налога	Секция	(+/-) Оборот от налога	Код налоговой группы	(+/-) Сумма Налога
175	Налог на позицию	Код налога	Секция	(+/-) Оборот от налога	Код налоговой группы	(+/-) Сумма Налога
Оплата услуг						
85	Оплата услуг	Код оператора Номер телефона	Секция	Сумма к зачислению	-	Сумма полученная
Сертификаты						
72	Продажа сертификата	Номер сертификата	Секция	Номинал	Код вида сертификата	Сумма продажи
73	Детализация оплаты сертификатом	Номер сертификата	-	-	0-не погашен, 1-погашен	Сумма оплаты
122	Оплата сертификатом	Код сертификата	Номер вида оплаты	Номинал	Код вида сертификата	Сумма оплаты
272	Отмененная продажа сертификата онлайн	Номер сертификата	Секция	Номинал	Код вида сертификата	-
273	Отмененная оплата сертификатом онлайн	Номер сертификата	-	-	Код вида сертификата	-
270	Идентификатор операции ⁷⁾	Идентификатор	-	-	-	-
Продавцы						
90	Продавец позиции	Код продавца	Секция	-	-	-
91	Продавец чека	Код продавца	-	-	-	-
Создание справочников на кассе						
120	Создание или изменение товара на кассе	Код товара	0 - создание, 1 - редактирование	-	-	-
121	Создание или изменение дисконтной карты	Код карты	0 - создание, 1 - редактирование	Сумма бонусов	Количество чеков	1 - если операция выполнена в онлайн (web или http сервис)
123	Замена дисконтной карты	Код карты	0 - заменяемая карта, 1 - новая карта	-	-	-
124	Создание или изменение организации	ИНН Наименование Телефон Тип КодДК	-	-	Код организации	-
126	Создание платежной карты	Код карты	0 - создание ПК	Код вида платежной карты	0 - не требуется согласование, 1 - требуется согласование	1 - если операция выполнена в онлайн (http сервис)
Взаимодействие с процессингом						
140	Параметры безналичной оплаты	Значение параметра процессинга	-	Тип параметра процессинга	Номер вида оплаты	(+/-) Сумма оплаты
141	Корректировка внешней дисконтно-бонусной карты	Значение параметра процессинга	-	Тип параметра процессинга	Код процессинга	(+/-) Итог чека
142	Скидка по внешней дисконтно-бонусной карте	Значение параметра процессинга	-	Тип параметра процессинга	Код процессинга	(+/-) Сумма скидки
143	Печать отчета по банку	-	Код процессинга	-	-	-
144	Закрытие дня по банку	-	Код процессинга	-	-	-
789	Dinect Начисленный бонус	-	-	-	-	Сумма начисленного бонуса

Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
Регистрация						
790	Mloyalty Скидка и списание бонуса на позицию	-	-	Сумма списания сертификата	Сумма дисконта	Сумма списания бонуса
791	Mloyalty Информация	НомерКарты НомерЧека ДатаЧека	-	-	-	-
792	Mloyalty Информация о возвращаемом чеке	НомерЧека ДатаЧека	-	-	-	-
801	ABM Loyalty Транзакция возврата	Номер оригинального чека продажи в ABM	-	Сумма списанных бонусов	-	Сумма вернувшихся бонусов
802	ABM Loyalty Транзакция продажи	ИД пречека Номер чека в ABM	-	Сумма начисленных бонусов	-	Сумма списанных в счет оплаты бонусов
803	ABM Loyalty Транзакция скидки	Сумма дисконта Сумма бонусов в счет оплаты	-	-	-	-
804	ABM Loyalty Транзакция применения карты	Тип токена карты (card/phone) Токен Текущий баланс	-	-	-	-
Национальные лотереи						
810	Данные о проданных билетах (НЛ)	Данные о проданных билетах лотереи (НЛ)	-	-	-	-
811	Номер оригинального чека продажи билета (НЛ)	Номер чека продажи билета	-	-	-	-
812	Резерв	-	-	-	-	-
813	Данные о выплате выигрыша (НЛ)	НомерБилета КодПродукта ТипЛотереи	-	-	-	Сумма выплаты
Прочие доработки						
820	Авиабилет	Штрихкод билета	-	Номер смены	-	-
Документы						
300	Проведенный документ	Номер по АСТУ	Секция	Номер документа в Кассире без префикса	Тип документа (код справочника "Типы документов")	-
301	Изменение документа	Номер по АСТУ	Секция	Номер документа в Кассире без префикса	Тип документа (код справочника "Типы документов")	-
302	Удаление документа	Уникальный идентификатор Номер в K5 Номер по АСТУ	-	-	Тип документа(0 - переоценка, иначе код справочника "Типы документов")	-
309	Проведенная переоценка	-	Секция	Номер документа	-	-
310	TaxFree GlobalBlue					
311	TaxFree GlobalBlue Отмена					
320	TaxFree GlobalBlue Состав					
330	TaxFree PlanetPI					
331	TaxFree PlanetPI Отмена					
340	TaxFree PlanetPI Состав					
Плейлисты						
210	Показ плейлиста	Код плейлиста	Количество полных показов	Код ресурса	Количество показов	Длительность показа в секундах
Наборы товаров						
411	Регистрация набора товаров	Код товара	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки
412	Сторно набора товаров	Код товара	Секция	Цена	(-/+)Количество	(-/+) Сумма покупки
413	Возврат набора товаров	Код товара	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки
414	Возврат набора товаров в чеке продажи	Код	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки
424	Регистрация единицы набора товаров	Штрихкод единицы	Секция	-	Коэффициент	-
430	Редактирование цены набора товаров	Код товара	Секция	Исходная цена	Код доп. цены	Новая цена
449	Сумма вида оплаты набора товаров	-	0 - фискальный вид оплаты, 1 - нефискальный вид оплаты (скидка)	-	Код вида оплаты	(+/-) Сумма вида оплаты

Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
Регистрация						
499	Конец транзакций состава набора товаров	-	-	-	-	-
Транзакции чеков предоплаты						
600	Данные предоплаты	Идентификатор предоплаты (guid)	0 - чек предоплаты, 1 - чек отгрузки по предоплате	Начальная сумма предоплаты	Изменение суммы аванса	Остаток суммы предоплаты
611	Регистрация товара в чеке предоплаты	Код товара	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки*
612	Сторно товара в чеке предоплаты	Код товара	Секция	Цена	(-/+)Количество	(-/+) Сумма покупки*
613	Возврат товара в чеке предоплаты	Код товара	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки*
620	Разрез характеристики в чеке предоплаты	Код разреза характеристики	Секция	-	-	-
624	Регистрация единицы в чеке предоплаты	Штрихкод единицы	Секция	-	Коэффициент	-
630	Редактирование цены в чеке предоплаты	Код товара	Секция	Исходная цена	Код доп. цены	Новая цена
655	Закрытие чека предоплаты	Штрихкод чека	0-обычный режим, 1-режим обучения, 2-демо-режим	Номер смены ⁸⁾	Код системы налогообложения	
700	Данные авансового платежа	Идентификатор аванса(guid)	источник: 1 - чек приема аванса, 2 - чек предоплаты, 99 - заказ покупателя	Сумма внесенного аванса (только в чеке приема аванса)	Изменение суммы аванса	Остаток суммы аванса
656	Отмена чека предоплаты	-	-	Номер смены	-	(-/+) Сумма чека
Транзакции оплаты кредита						
500	Данные кредита	Идентификатор кредита (guid)	0 - чек кредита, 1 - чек оплаты кредита	Начальная сумма кредита	Изменение суммы кредита	Остаток кредита
511	Регистрация товара в чеке оплаты кредита	Код товара	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки*
512	Сторно товара в чеке оплаты кредита	Код товара	Секция	Цена	(-/+)Количество	(-/+) Сумма покупки*
513	Возврат товара в чеке оплаты кредита	Код товара	Секция	Цена	(+/-)Количество	(+/-) Сумма покупки*
520	Разрез характеристики в чеке оплаты кредита	Код разреза характеристики	Секция	-	-	-
524	Регистрация единицы в чеке оплаты кредита	Штрихкод единицы	Секция	-	Коэффициент	-
530	Редактирование цены в чеке оплаты кредита	Код товара	Секция	Исходная цена	Код доп. цены	Новая цена
555	Закрытие чека оплаты кредита	Штрихкод чека	0-обычный режим, 1-режим обучения, 2-демо-режим	Номер смены ⁹⁾	Код системы налогообложения	(+/-) Сумма чека
556	Отмена чека оплаты кредита	-	-	Номер смены	-	(-/+) Сумма чека
Транспорт						
201	Серия/номер билета	Серия	-	-	-	Номер
Штрих Помощник						
220	Запрос в сервис	Имя права в справочнике (подтверждение права), отправленное сообщение (отправка оповещения)	1 (подтверждение права), 2 (отправка оповещения)	код администратора, полученный из веб-сервиса	-	0 (ожидание ответа отменено пользователем), 1 (операция разрешена/сообщение принято к сведению), 2 (операция запрещена)
Зарезервировано						
700-999						

Расшифровки параметров:

Сумма покупки:

Рассчитываемое поле.

Сумма покупки = Цена * Количество

После вычисления к полю применяются правила округления, заданные в настройках программы.

Сумма покупки в чеках предоплаты и кредита:

Рассчитываемое поле.

Сумма покупки = Сумма предоплаты * Сумма покупки / Промежуточный итог

В чеке предоплаты и кредита в ККМ передаётся количество = 1, сумма пересчитывается пропорционально промежуточному итогу чека и сумме предоплаты.

Условные обозначения:

- (+/-) – положительный для чека продажи/возврата покупки и отрицательный для чека возврата продажи/покупки/аннулирования
- (-/+) – отрицательный для чека продажи/возврата покупки и положительный для чека возврата/покупки/аннулирования

Вид скидки:

(70, 71 - поле Секция)

- 0 – ручная скидка,
- 1 – фиксированная скидка,
- 2 – автоматическая скидка,
- 3 – скидка по дисконтной карте
- 4 – использование бонусной карты

Параметр скидки 1:

(70, 71 - поле КодТовара)

- код схемы скидки в случае автоматической скидки
- код дисконтной карты в случае скидки по дисконтной карте
- «Dinect discount» в случае скидки Dinect
- «Dinect bonus» в случае оплаты бонусом Dinect

Параметр скидки 2:

(70, 71 - поле Цена)

- код скидки в случае фиксированной скидки
- код автоматической скидки в случае автоматической скидки
- сумма чека в случае скидки по дисконтной карте
- израсходованный бонус в случае использования бонусной карты

Параметр скидки 3:

(70, 71 - поле Количество)

- зачисленный бонус в случае использования бонусной карты
- способ ввода ДК в случае скидки по дисконтной карте
- процент скидки в остальных случаях

Параметр скидки по зависимости:

(35 - поле Секция)

- для обычной ручной скидки всегда 0
- номер вида оплаты в случае ручной скидки по виду оплаты
- код процессинга в случае внешнего дисконтно-бонусного процессинга

Вид скидки по зависимости:

(35 - поле Цена)

- 0 – Если параметр скидки по зависимости равен нулю, вид - обычная ручная скидка. Если параметр скидки отличен от нуля, вид - ручная скидка по виду оплаты.
- 1 – Скидка внешнего дисконтно-бонусного процессинга
- 2 – Скидка округления итога чека

Тип параметра процессинга:

- 0 – RRN (в поле значение параметра процессинга записан RRN операции)
- 1 – Код авторизации (в поле значение параметра процессинга записан код авторизации)

операции)

- 2 – Номер карты
- 3 – Терминал (в поле «Количество» устанавливается тип терминала)
- 4 – Информация о сертификате (в поле значение параметра процессинга записано «Код вида сертификата|Штрихкод сертификата|Код сертификата»)
- 5 – тип карты (VISA, Mastercard и т.п.)
- 6 – маскированный номер карты
- 7 – признак оплаты QR кодом покупателя (наличие транзакции 140 с ценой = 7 и количеством = 1 означает, что оплата была совершена QR кодом, а не картой)

Тип параметра эклз:

Значение числового параметра записывается в поле Сумма, строковое - в поле Код товара.

Тип параметра эклз	Описание	Тип значения	ЭКЛЗ	ФН
1	Необнуляемая сумма на конец смены	Число	+	-
2	Сумма продаж за смену	Число	+	+
3	Флаг заполнения ЭКЛЗ (0 или 1; 1 - ЭКЛЗ близко к заполнению)	Число	+	-
4	Количество дней до окончания срока действия ЭКЛЗ/ФН	Число	+	+
5	Количество сообщений для ОФД	Число	-	+
6	Дата документа для ОФД первого в очереди	Строка	-	+
7	Накопление по виду оплаты (Приход)	Строка и Число ¹⁰⁾	+	+
8	Накопление по виду оплаты (Возврат прихода)	Строка и Число ¹¹⁾	+	+

Тип параметра доп. данные чека:

Значение числового параметра записывается в поле Сумма, строковое - в поле Код товара.

Тип параметра ккм	Описание	Тип значения
1	Эл. почта покупателя	Строка
2	Номер телефона покупателя	Строка
3	Код справочника ПричиныВозвратовОтПокупателей	Строка
4	Произвольное описание причины возврата от покупателя	Строка

Тип параметра ккм:

Значение числового параметра записывается в поле Сумма, строковое - в поле Код товара.

Тип параметра ккм	Описание	Тип значения
0	Тип ККМ: 0 - Магазин; 1 -общепит	Число

Код системы налогообложения:

При работе в Кассире с несколькими системами налогообложения, в транзакцию 55 в поле «Количество» пишется код системы налогообложения.

Код СНО	Наименование СНО
1	ОСН
2	УСН доход
4	УСН доход минус расход
8	ЕНВД
16	ЕСН
32	ПСН

Доп инфо позиции:

- Секция = 1 (реквизиты поставщика): КодОрганизации|ИНН|КПП|Наименование|Телефон
- Остальные значения в поле секция: строковое значение.

Код ответа при проверке КМ в ГИС МТ:

(199 - поле Количество)

- 200 - запрос проверки выполнен успешно
- -1 - нет связи
- 0 - запрос не выполнен по причине введения аварийной ситуации
- 203 - в ГИС МТ введена аварийная ситуация
- 5xx - ошибка сервиса
- 5000 - сервис трансграничной проверки кодов недоступен
- (любой другой код ответа) - неопределенная ошибка при запросе

1)

если транзакция отсутствует, то признак предмета расчета = 1 (товар), признак способа расчета = 4(полный расчет), товар не комиссионный

2)

Для товаров с разрезами характеристик код разреза разделяется вертикальной чертой: КодТовара|КодРазреза

3)

0 - ридер карт; 1 - сканер штрихкодов; 2 - ручной ввод; 3 - ручной по номеру телефона; 4 - Автоматически/программно

4) 8) 9)

При использовании функции «Открытие смены»

5)

при умножении данного коэффициента на ёмкость базовой единицы получается ёмкость открытой тары

6)

261 транзакция всегда следует за 260 транзакцией и количество последовательных 261 транзакций зависит от количества в 260 транзакции

7)

