

# Транзакции с сортировкой по типу

В данной таблице приведены транзакции, используемые следующими программными продуктами:

- [Кассир 5](#)
- Штрих-М: Ресторан FrontOffice 4
- Штрих-М: АЗС
- Официант

Транзакции сортированы по типу и дано краткое назначение полей.

Колонка ПО определяет продукт, для которого сделано описание транзакции. Одна транзакция может использоваться в нескольких продуктах. В этом случае в таблице будет несколько строк с одним кодом. Если колонка ПО не заполнена, транзакция описана для ПО «Кассир 5» и/или для остальных программных продуктов.

Более подробное описание каждой транзакции рекомендуется получать из описания транзакций по каждому продукту.

См. [Транзакции "Кассир 5"](#)

ПО	Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
	1	Продажа в секции	-	Секция	цена	кол-во	сумма
	2	Сторно в секции	-	Секция	цена	кол-во	сумма
	3	Возврат в секции	-	Секция	цена	колво	сумма
	4	Возврат в секции в чеке продаж	-	Секция	цена	кол-во	сумма
	11	Продажа по коду	код товара	Секция	цена	кол-во	сумма
	12	Сторно	код товара	Секция	цена	кол-во	сумма
	13	Возврат по коду	код товара	Секция	цена	колво	сумма
	14	Возврат в чеке продаж	код товара	Секция	цена	кол-во	сумма
	15	Сум. скидка на позицию	код товара	Секция	Скидка из проц.	скидка	сумма скидки
	16	Сум. надбавка на позицию	код товара	Секция	Скидка из проц.	надбавка	сумма надбавки
	17	Проц. скидка на позицию	код товара	Секция	Скидка из проц.	скидка	сумма скидки
	18	Проц. надбавка на позицию	код товара	Секция	Скидка из проц.	надбавка	сумма надбавки
	19	Ограничение скидки	код товара	Секция	Сумма до ограничения	Процент до ограничения	Сумма ограничения
	20	Разрез характеристики	код разреза характеристики	Секция	-	-	-
	24	Регистрация единицы	штрих код ед.	Секция	-	Коэффициент	-
АЗС	25	продажа топлива	внешний код рукава	Секция	код вида топлива	кол-во	сумма
	30	Ред. цены	Код товара	Секция	Иск. цена	-	Нов. цена
	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
	35	Сум. скидка на чек	-	-	-	Сумма скидки	Сумма скидки
	36	Сум. надбавка на чек	-	-	-	Сумма надбавки	Сумма надбавки
	37	Проц. скидка по чеку	-	-	-	Процент скидки	Сумма скидки
	38	Проц. надбавка на чек	-	-	-	Процент надбавки	Сумма надбавки
	40	Оплата	-	Признак фискального	Сумма сдачи	Номер вида оплаты	Сумма
АЗС	41	оплата платежной картой	номер карты	-	Вид счета	-	-
АЗС	42	оплата петрол+	номер карты	-	-	-	-
	49	Сумма вида оплаты позиции	-	0 - фискальный вид оплаты, 1 - нефискальный вид оплаты (оскода)	-	Код вида оплаты	(+/-) Сумма вида оплаты
	50	Внесение	-	-	-	-	Сумма внесения
	51	Выплата	-	-	-	-	Сумма выплаты
АЗС	52	покупание топливного талона	код вида топлива	-	-	кол-во. литров	-
АЗС	53	возврат топливного талона	код вида топлива	-	-	кол-во. литров	-
	54	Фискальные реквизиты чека	НомерФД\ФПД\НомерФН\ВремяФД\ДанныеПопкупателя	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	Код системы налогообложения	Сумма
	56	Отмена чека	-	-	-	-	Сумма
	58	Отложенный чек	-	-	-	-	Сумма
	59	Продолжение отложенного чека	-	-	-	-	Сумма
	60	X-отчет	Номер отчета	Лог. номер ККМ	Нап. в кассе	-	Сумма выручки
	61	Z-отчет	Номер смены	Лог. номер ККМ	Нап. в кассе	Необульваемая сумма	Сумма выручки
	62	Расширенный отчет	-	-	-	-	-
	63	Закрытие дня по кредитным картам	-	-	-	-	-
	64	Печать товарного чека	-	-	-	-	-
	65	Открытие денежного ящика	-	-	-	-	-
	66	Просмотр товара	Код товара	-	-	-	-
	67	Просмотр дисконтной карты	Код карты	-	-	-	-
	70	Детализация скидки на позицию	Парам 1	Вид скидки	Парам 2	Парам 3	Сумма скидки
	71	Детализация скидки на чек	Парам 1	Вид скидки	Парам 3	Парам 3	Сумма скидки
	72	Продажа сертификата	Номер сертификата	Секция	Номинал	Код вида сертификата	Сумма продажи
	73	Детализация оплаты сертификатом	-	-	-	Признак гашения	Сумма оплаты



ПО	Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
199	Результат проверки в ГИС ИТ	reqId[reqTimestamp (reqId - идентификатор запроса, reqTimestamp - время запроса)]		секция товара	-	Код ответа	-
200	Авторизация пользователя	Наименование пользователя		1 - если старший кассир	-	-	-
201	Серийный номер билета	Серия		-	-	-	Номер
210	Локал плейлиста	Код плейлиста		Количество полных показов	Код ресурса	Количество показов	Длительность показа в секундах
220	Запрос 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 в процессе/сообщение принято к сведению), 2 (операция запрещена)
230	УИН ГИИС ДМДК	УИН		0 - обычный режим, 1 - демо-режим	-	-	-
233	Сторно УИН ГИИС ДМДК	УИН		0 - обычный режим, 1 - демо-режим	-	-	-
260	Вскрытие тары алкогольной продукции	Код товара		Секция товара	Количество тары	Коэффициент единицы	Розн. цена
261	Аксизная марка вскрытой тары	Штрихкод марки PDF-417		-	-	-	-
270	Идентификатор операции	Идентификатор		-	-	-	-
272	Отмененная продажа сертификата онлайн	Номер сертификата		Секция	Номинал	Код вида сертификата	-
273	Отмененная юлота сертификатом онлайн	Номер сертификата		-	-	Код вида сертификата	-
280	Идентификатор операции WebOS	Идентификатор		-	-	-	-
300	Документ	-		-	-	-	-
301	Изменение документа	Номер по АСТУ		Секция	Номер документа Кассир Баз префикса	Тип документа [код справочника "Типы документов"]	-
302	Удаление документа	Уникальный идентификатор[Номер в КС]Номер по АСТУ		-	-	Тип документа [0 - резервация, иначе код справочника "Типы документов"]	-
309	Документ	-		-	-	-	-
310	TaxFree GlobalVice	-		-	-	-	-
311	TaxFree GlobalVice Отмена	-		-	-	-	-
320	TaxFree GlobalVice Состав	-		-	-	-	-
330	TaxFree PlanetRI	-		-	-	-	-
331	TaxFree PlanetRI Отмена	-		-	-	-	-
340	TaxFree PlanetRI Состав	-		-	-	-	-
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 товара в чеке продажи	Код		Секция	Цена	Количество	(+/-) Сумма покупки
424	Регистрация единиц набора товаров	Штрихкод единицы		Секция	-	Коэффициент	-
430	Редактирование цены набора товаров	Код товара		Секция	Исходная цена	Код доп. цены	Новая цена
499	Конец транзакций состава набора товаров	-		-	-	-	-
500	Данные кредита	Идентификатор кредита (guid)		0 - чек кредита, 1 - чек оплаты кредита	Начальная сумма кредита	Измененные 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	Код системы налогообложения	(+/-) Сумма чека
556	Отмена чека оплаты кредита	-		-	Номер смены	-	(+/-) Сумма чека
600	Данные предоплаты	Идентификатор предоплаты (guid)		0 - чек предоплаты, 1 - чек отгрузки по предоплате	Начальная сумма предоплаты	Измененные 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	Код системы налогообложения	(+/-) Сумма чека
656	Отмена чека предоплаты	-		-	Номер смены	-	(+/-) Сумма чека
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)	Измененные суммы аванса	Остаток суммы аванса
789	Оплет начисленный бонус	-		-	-	-	Сумма начисленного бонуса
790	М.Лоуальту Скидка и списание бонуса на позицию	-		-	Сумма списания сертификата	Сумма дисконта	Сумма списания бонуса
791	М.Лоуальту Информация	НомерКарты НомерЧека ДатаЧека		-	-	-	-
792	М.Лоуальту Информация о возвращенном чеке	НомерЧека ДатаЧека		-	-	-	-
790	М.Лоуальту Скидка и списание бонуса на позицию	-		-	Сумма дисконта	Сумма списания бонуса	-
791	М.Лоуальту Информация	НомерКарты НомерЧека ДатаЧека		-	-	-	-
792	М.Лоуальту Информация о возвращенном чеке	НомерЧека ДатаЧека		-	-	-	-
АЭС	Сбор ТРК	внеш. код руков		-	-	доза	-
801	ABM Loyalty Транзакция возврата	Номер оригинального чека продажи в АБМ		-	Сумма списанных бонусов	-	Сумма вернувшихся бонусов
802	ABM Loyalty Транзакция продажи	ИД пречека Номер чека в АБМ		-	Сумма начисленных бонусов	-	Сумма списанных в счет оплаты бонусов
803	ABM Loyalty Транзакция списания	Сумма дисконта Сумма бонусов в счет оплаты		-	-	-	-
804	ABM Loyalty Транзакция применения карты	Тип токена карты (cardType) Токен Текущий баланс		-	-	-	-
810	Данные о проданных билетах лотереи (НЛ)	Данные о проданных билетах лотереи (НЛ)		-	-	-	-
811	Номер оригинального чека продажи билета (НЛ)	Номер чека продажи билета		-	-	-	-
812	Резерв	-		-	-	-	-

ПО	Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
813	Данные о выплате	выплата	Номер билета Код Продукта Тип Лотереи	-	-	-	Сумма выплаты
820	Авиабилет		Штрихкод билета	-	Номер смены	-	-
700-999	Зарезервировано						

\* количество дней от «нулевой даты»

\*\* число минут от начала суток

1)

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

2)

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

3)

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

4)

транзакция пишется сразу после 72, 73, 272, 273 транзакций при работе с сертификатами через http-сервис

5) 6)

При использовании функции «Открытие смены»

From: <https://wiki.ilexx.ru/> - Штрих-М: Документация

Permanent link: <https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=%D1%82%D0%B0%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D1%86%D0%B0%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B7%D0%B0%D0%BA%D1%86%D0%B8%D0%B9%D0%BF%D0%BE%D0%BA%D0%BE%D0%B4%D1%83>

Last update: 2025/10/03 13:04

