

Обмен между комплексом PositiveCash и сторонними складскими базами осуществляется с помощью файлов формата DBF. Структура таких файлов для основных наборов данных представлена ниже.

Поля, помеченные красным цветом, являются обязательными для заполнения.

Файлы для загрузки В КАССУ.

Товары и Цены			
Значение поля	Наименование	Тип данных	Примечание
Уникальный код группы ТМЦ	GROUPCODE	CHAR(16)	если не указана группа, ТМЦ попадет в группу "Все ТМЦ"
Имя группы ТМЦ	GROUPNAME	CHAR(60)	
Имя единицы измерения	VALUENAME	CHAR(30)	
Уникальный код ТМЦ	GOODCODE	CHAR(32)	
Имя ТМЦ	GOODNAME	CHAR(60)	
Шифр ТМЦ	GOODALIAS	CHAR(16)	
Штрих-код производителя	GBARCODE	CHAR(24)	
Уникальный штрих-код позиции прайс-листа	BARCODE	CHAR(24)	
Второй штрих-код	BARCODE2	CHAR(24)	
Код весового товара	WEIGHTCODE	NUMERIC(5)	от 1 до 99999
Код подразделения	DEPTCODE	NUMERIC(15)	
Код налога	TAXCODE	NUMERIC(1)	1,2,3,4 или пустое
Цена	PRICE	NUMERIC(15, 4)	
Вторая цена	PRICE2	NUMERIC(15, 4)	Цена товара без надбавки
Количество	QUANTITY	NUMERIC(15, 4)	
Дата производства	PRODDATE	DATE	
Время производства	PRODTIME	CHAR(10)	HH:MM:SS
Годен до (дата)	EXPDATE	DATE	
Годен до (время)	EXPTIME	CHAR(10)	HH:MM:SS
Тип операции	LINEMODE	INTEGER	0 - добавление (если такой код в прайсе уже существует, перезаписать кол-во и цену) 1 - редактирование (редактировать цену и увеличить кол-во на QUANTITY, если такой записи нет - добавить) 2 - удаление позиции
Белки	PROTEIN	NUMERIC(15, 4)	Поля необходимые для формирования этикетки на весах Масса-К
Жиры	FAT	NUMERIC(15, 4)	
Углеводы	UGLEVOD	NUMERIC(15, 4)	
Энергетическая ценность	CALORIE	NUMERIC(15, 4)	
Товар собственного производства	ISOWN	CHAR(1)	0 - если товар импортный 1 - если товар собственный

Товары-исключения для скидок

Значение поля	Наименование	Тип данных	Примечание
Уникальный код группы ТМЦ	GROUPCODE	CHAR(32)	одно из трех полей должно быть заполнено
Уникальный код ТМЦ	GOODCODE	CHAR(32)	
Уникальный штрихкод позиции прайс-листа	GBARCODE	CHAR(32)	

Карточки скидок

Значение поля	Наименование	Тип данных	Примечание
Тип карты	CARDTYPE	CHAR(1)	1 – Дисконтная карта 2 – Накопительная карта 3 – Помесячная карта 4 – Бонусная карта
Фамилия	SURNAME	CHAR(20)	
Имя	NAME	CHAR(20)	
Отчество	MIDDLE	CHAR(20)	
Пол	GENDER	CHAR(1)	M \ F
Дата рождения	BIRTHDAY	DATE	
Телефон	PHONE	CHAR(20)	
Эл. Почта	EMAIL	CHAR(60)	
Процент	PERCENT	NUMERIC(15, 4)	
Накопленная сумма	CARDSUM	NUMERIC(15, 4)	
Код карты	CARDCODE	CHAR(32)	
Отключена	DISABLED	NUMERIC(1)	0 – активна 1 – отключена
Дата активации	CREATEDATE	DATE	
Штрих-код	BARCODE	CHAR(60)	

Дополнительные скидки

Значение поля	Наименование	Тип данных	Примечание
Код	CODE	VARCHAR(32)	
Наименование	NAME	VARCHAR(200)	
Процент	PERCENT	NUMERIC(3)	
Отключена	DISABLED	NUMERIC(1)	0 – активна 1 – отключена

Скидки, применяемые автоматически			
Значение поля	Наименование	Тип данных	Примечание
Номер строки	STRNUMBER	NUMERIC(5)	
Приоритет	PRIORITY	NUMERIC(3)	1 - самый высокий, 2 - меньше и т.д.
Наименование	NAME	CHAR(60)	
Имя ТМЦ	GOODNAME	CHAR(60)	
Уникальный штрих-код ТМЦ	BARCODE	CHAR(24)	
Имя группы ТМЦ	GROUPNAME	CHAR(60)	
Дата начала действия	DATEBEGIN	DATE	
Дата окончания действия	DATEEND	DATE	
Дни недели действия	DAYS	CHAR(7)	Пн. - 1, Вт. - 2, ... Вс. - 7 Например, «1245» - скидка действует в Пн., Вт., Чт., Пт.
Время начала действия	TIMEBEGIN	CHAR(8)	HH:MM:SS
Время окончания действия	TIMEEND	CHAR(8)	HH:MM:SS
Процент скидки	PERCENT	NUMERIC(3)	
Не считать далее	STOP	NUMERIC(1)	0 – считать 1 – не считать
Отключено	DISABLED	NUMERIC(1)	0 – активна 1 – отключена

Файлы для выгрузки ИЗ КАССЫ.

Чеки			
Значение поля	Наименование	Тип данных	Примечание
Номер	CHECKNUM	NUMERIC(15)	
Дата	OPENDATE	DATE	
Время открытия чека	OPENTIME	CHAR(10)	HH:MM:SS
Время закрытия чека	CLOSETIME	CHAR(10)	HH:MM:SS
Магазин	SHOPNAME	CHAR(60)	
Код кассы	CASHCODE	NUMERIC(15)	
Имя кассы	CASHNAME	CHAR(60)	
Код кассира	CASHIERC	NUMERIC(15)	
Имя кассира	CASHIERN	CHAR(60)	
Тип	CTYPE	NUMERIC(1)	0 - продажа, 1 - возврат
Распечатан	PRINT	NUMERIC(1)	0 \ 1
Сумма скидки	SDISC	NUMERIC(15, 4)	
Итоговая сумма чека	SALL	NUMERIC(15, 4)	При возврате - отрицательная
Сумма оплаты наличными	SCASH	NUMERIC(15, 4)	При возврате - отрицательная
Сумма оплаты безналом	SCASHLESS	NUMERIC(15, 4)	При возврате - отрицательная
Сумма оплаты по карте	SCARD	NUMERIC(15, 4)	При возврате - отрицательная
Номер связанного чека	PCHECKNUM	NUMERIC(15)	Для чеков возврата - это чек продажи, по которому делался возврат (если он известен)
Код накопительной карты	CARDCODE	CHAR(32)	
Код дисконтной карты	DCODE	CHAR(32)	
Номер сертификата	CERNUMBER	CHAR(32)	
Код типа банковской карты	CARDTYPE	CHAR(32)	Типы банковских карт и их коды заводятся пользователем на кассовом сервере при установке программы

Позиции чеков

Значение поля	Наименование	Тип данных	Примечание
Номер чека	CHECKNUM	NUMERIC(15)	
Номер позиции	LINENUM	NUMERIC(5)	
Дата	OPENDATE	DATE	
Время пробития позиции	OPENTIME	CHAR(10)	HH:MM:SS
Уникальный код ТМЦ	GOODCODE	CHAR(32)	
Имя ТМЦ	GOODNAME	CHAR(60)	
Уникальный штрихкод позиции прайс-листа	BARCODE	CHAR(32)	
Код подразделения	DEPTCODE	NUMERIC(15)	
Количество	QUANTITY	NUMERIC(15, 4)	При возврате или отмене позиции - отрицательное
Цена по прайсу	PRICE	NUMERIC(15, 4)	
Цена продажи (со скидкой)	PRICESALE	NUMERIC(15, 4)	
Сумма без скидки	SUMWOD	NUMERIC(15, 4)	При возврате - отрицательная
Сумма со скидкой	SUMALL	NUMERIC(15, 4)	При возврате - отрицательная
Код налога	TAXCODE	NUMERIC(15)	1,2,3,4 или пустое
Процент налога	TAXPERC	NUMERIC(15, 4)	0 - 99
Код продавца	SELLERC	NUMERIC(15)	
Имя продавца	SELLERN	CHAR(60)	
Доп. скидка применялась	WASADISC	NUMERIC(1)	
Код доп. скидки	ADISCCODE	CHAR(10)	

Карточки скидок (фигурировавшие в чеках)			
Значение поля	Наименование	Тип данных	Примечание
Фамилия	SURNAME	CHAR(20)	
Имя	NAME	CHAR(20)	
Отчество	MIDDLE	CHAR(20)	
Пол	GENDER	CHAR(1)	M \ F
Дата рождения	BIRTHDAY	DATE	
Телефон	PHONE	CHAR(20)	
Эл. Почта	EMAIL	CHAR(60)	
Процент	PERCENT	NUMERIC(15, 4)	
Накопленная сумма	CARDSUM	NUMERIC(15, 4)	
Код карты	CARDCODE	CHAR(32)	
Отключена	DISABLED	NUMERIC(1)	0 - активна\ 1 - отключена
Код кассы	CASHCODE	NUMERIC(15)	
Имя кассы	CASHNAME	CHAR(60)	
Код кассира	CASHIERC	NUMERIC(15)	
Имя кассира	CASHIERN	CHAR(60)	
Магазин	SHOPNAME	CHAR(60)	