

## Описание формата экспорта документов РЕАЛИЗАЦИИ из Materials Control/myinventory в текстовые файлы

Выгружаются результаты списания сырья по итогам проведенных продаж. При этом данные по реализации погут поступать как автоматически из ресторанной системы Micros 3700, 8700, 9700 или Simphony, так и вручную, с использованием отдельного типа операций (только для Materials Control, в myinventory возможность проведения продаж вручную не предусмотрено).

Экспорту подлежат документы, которые были внесены в систему или изменены с момента последней выгрузки. При этом изменение проведенного документа реализации возможно только системой (не пользователем), в случаях автоматической коррекции расчетной средней цены за базовую единицу сырья в результате процедуры автоматического ночного аудита МС.

Файлы выгрузки формируются в текстовом формате с разделителем "|". Ниже в таблице приведено описание полей экспорта.

Файлы экспорта имеют следующие наименования:

**Автоматическая выгрузка:** ScГГГММДД\_чммсс.csv, где ГГГММДД\_чммсс – момент запуска экспорта.

**Ручная выгрузка за период:** SpГГГММДД-ГГГММДД.csv, где ГГГММДД-ГГГММДД – даты начала и конца заданного периода.

**Автоматическая выгрузка** запускается по расписанию в заданное время вызовом командного файла **ALLEXP.CMD** (все типы операций), находящегося в корне каталога со скриптами выгрузки. Расписание настраивается, как правило, на срабатывание 1 раз в сутки, но алгоритм отбора документов для экспорта допускает использование любых произвольных интервалов – от 1 минуты и более. В случае, если в выборку не попадает ни один документ, то файл с нулевым размером не формируется.

### Условия отбора документов:

1. анализируется временной штамп создания/изменения документа (не дата документа);
2. только проведенные документы реализации, способствовавшие списанию сырья (исключены шаблоны и загруженные, но не проведенные в систему продажи из ресторанной системы);
3. документ ни разу не экспортировался;
4. в документе изменилась средняя цена за базовую единицу ТМЦ в результате процедуры автоматического ночного аудита МС, при условии изменения цены в документе после предыдущего экспорта.

**Ручная выгрузка за период** запускается вызовом командного файла **SALESP.CMD** (находящегося во вложенной папке Period), в котором в поле DATE1 указывается дата начала периода выгрузки, а в поле DATE2 дата конца периода. Даты задаются в формате ГГГММДД. Пример задания периода с 1 по 31 мая 2012г.:

SET DATE1=20120501

SET DATE2=20120531

**Условия отбора документов** (анализируется период/дата документа – не путать со штампом создания/изменения документа):

1. только проведенные документы (исключены шаблоны и загруженные, но не проведенные в систему продажи из ресторанной системы);
2. дата реализации попадает в заданный период.

Описание полей экспорта:

№ п.п.	Название	Таблица	Поле	Тип	Длина
1	Код склада (пользовательский)	KOSTST	KST_CODE	VARCHAR2	20
2	Наименование склада	KOSTST	KST_NAME	VARCHAR2	60
3	Бухгалтерский счет на складе	KOSTST	KST_KONR	VARCHAR2	60
4	Счет поступления на складе	KOSTST	KST_VKONTO_MK	VARCHAR2	20
5	Счет потребления на складе	KOSTST	KST_VKONTO_KRED	VARCHAR2	20
6	Тип склада (0=статистический,1=центр затрат, 2=склад материалов без инвентаризации, 3=склад материалов, 4=склад без инвентаризаций, 5=склад). Чаще всего используются 1 и 5.	KOSTST	KST_TYPLAGER	NUMBER	22
7	БО код 1 места списания (произвольная аналитика)	KOSTST	KST_BOCODE1	VARCHAR2	60
8	БО код 2 места списания (произвольная аналитика)	KOSTST	KST_BOCODE2	VARCHAR2	60
9	БО код 3 места списания (произвольная аналитика)	KOSTST	KST_BOCODE3	VARCHAR2	60
10	БО код 4 места списания (произвольная аналитика)	KOSTST	KST_BOCODE4	VARCHAR2	60
11	БО код 5 места списания (произвольная аналитика)	KOSTST	KST_BOCODE5	VARCHAR2	60
12	БО код 6 места списания (произвольная аналитика)	KOSTST	KST_BOCODE6	VARCHAR2	60
13	БО код 7 места списания (произвольная аналитика)	KOSTST	KST_BOCODE7	VARCHAR2	60
14	БО код 8 места списания (произвольная аналитика)	KOSTST	KST_BOCODE8	VARCHAR2	60
15	Наименование группы ТМЦ (Item Group)	WARENGRUPPE	WGR_NAME	VARCHAR2	60
16	Тип группы (1-товары, 0-материалы)	WARENGRUPPE	WGR_TYP	NUMBER	22
17	Счет поступления на группе ТМЦ	WARENGRUPPE	WGR_KONRRUECK	VARCHAR2	60
18	Налоговый счет поступления на группе ТМЦ	WARENGRUPPE	WGR_MWSTKORUECK	VARCHAR2	60
19	Счет инвентаризации на группе ТМЦ	WARENGRUPPE	WGR_KONR	VARCHAR2	60
20	Налоговый счет инвентаризации на группе ТМЦ	WARENGRUPPE	WGR_MWSTKO	VARCHAR2	60

21	Счет затрат на группе ТМЦ	WARENGRUPPE	WGR_KONR2	VARCHAR2	60
22	Налоговый счет затрат на группе ТМЦ	WARENGRUPPE	WGR_MWSTKO2	VARCHAR2	60
23	Счет списания себестоимости на группе ТМЦ	WARENGRUPPE	WGR_KONR3	VARCHAR2	60
24	Налоговый счет списания себестоимости на группе ТМЦ	WARENGRUPPE	WGR_MWSTKO3	VARCHAR2	60
25	Наименование Основной Группы (Major Group)	SPARTE	SPA_NAME	VARCHAR2	60
26	Бухгалтерский счет себестоимости продаж на Основной Группе (Major Group)	SPARTE	SPA_KONTO	VARCHAR2	60
27	Бухгалтерский счет списания по инвентаризации на Основной Группе (Major Group)	SPARTE	SPA_MKKONTO	VARCHAR2	60
28	Наименование Верхней Группы (Over Group)	SPARTEGR	SGR_NAME	VARCHAR2	60
29	Дата продажи (ГГГГММДД)	AUFTRAG	ATG_DATUM	DATE	7
30	Дата проведения (ГГГГММДД)	INWVES	WES_DATUM	DATE	7
31	Количество в базовых единицах	INWVES	WES_MENGE	FLOAT	22
32	Сумма списания	INWVES	WES_MENGE* WES_ESP	FLOAT	22
33	Цена за базовую единицу измерения	INWVES	WES_ESP	FLOAT	22
34	Наименование базовой единицы измерения	VPCKEINH	VPK_NAME	VARCHAR2	60
35	Код товара (уникальный, не внутренний, автоматический)	ARTIKEL	ART_NUMMER	NUMBER	22
36	Наименование товара	ARTIKEL	ART_NAME	VARCHAR2	60
37	Код ТНВЭД	ARTIKEL	ART_CODE	VARCHAR2	20
38	Наименование блюда	PRODUKT	PRO_NAME	VARCHAR2	60
39	Код блюда в ресторанной системе	PRODUKT	PRO_PLU	NUMBER	22
40	Количество реализованных блюд	VKAPRODTEIL	PDT_V_MENGE	FLOAT	22
41	Цена реализации 1 блюда	VKAPRODTEIL	PDT_VKPBRUTTO	FLOAT	63
42	Код точки реализации (пользовательский)	KOSTST2	KST_CODE	VARCHAR2	20
43	Наименование точки реализации	KOSTST2	KST_NAME	VARCHAR2	60
44	Внутренний код Major-группы БЛЮДА	SPARTE	SPA_ID	NUMBER	22
45	Наименование Major-группы БЛЮДА	SPARTE	SPA_NAME	VARCHAR2	60
46	Внутренний номер документа реализации (только в МС)	AUFTRAG	ATG_NAME	VARCHAR2	60
47	Признак измененного документа (1 – «изменен»)	INWVES	HRS_EF2	NUMBER	22
48	Уникальный внутренний ID ТМЦ	ARTIKEL	ART_ID	NUMBER	22
49	Уникальный внутренний ID группы ТМЦ (item group)	WARENGRUPPE	WGR_ID	NUMBER	22
50	Уникальный внутренний ID основной группы ТМЦ (major group)	SPARTE	SPA_ID	NUMBER	22
51	Уникальный внутренний ID верхней группы (over group)	SPARTEGR	SGR_ID	NUMBER	22
52	Уникальный внутренний ID места списания	KOSTST	KST_ID	NUMBER	22
53	Уникальный внутренний ID точки продажи	KOSTST	KST_ID	NUMBER	22
54	Уникальный идентификатор строки в экспорте (ГГГГММДДчммсс###)	N/A	N/A	NUMBER	17