

Управление производством в программе Grins 5

Сервер:demoserver

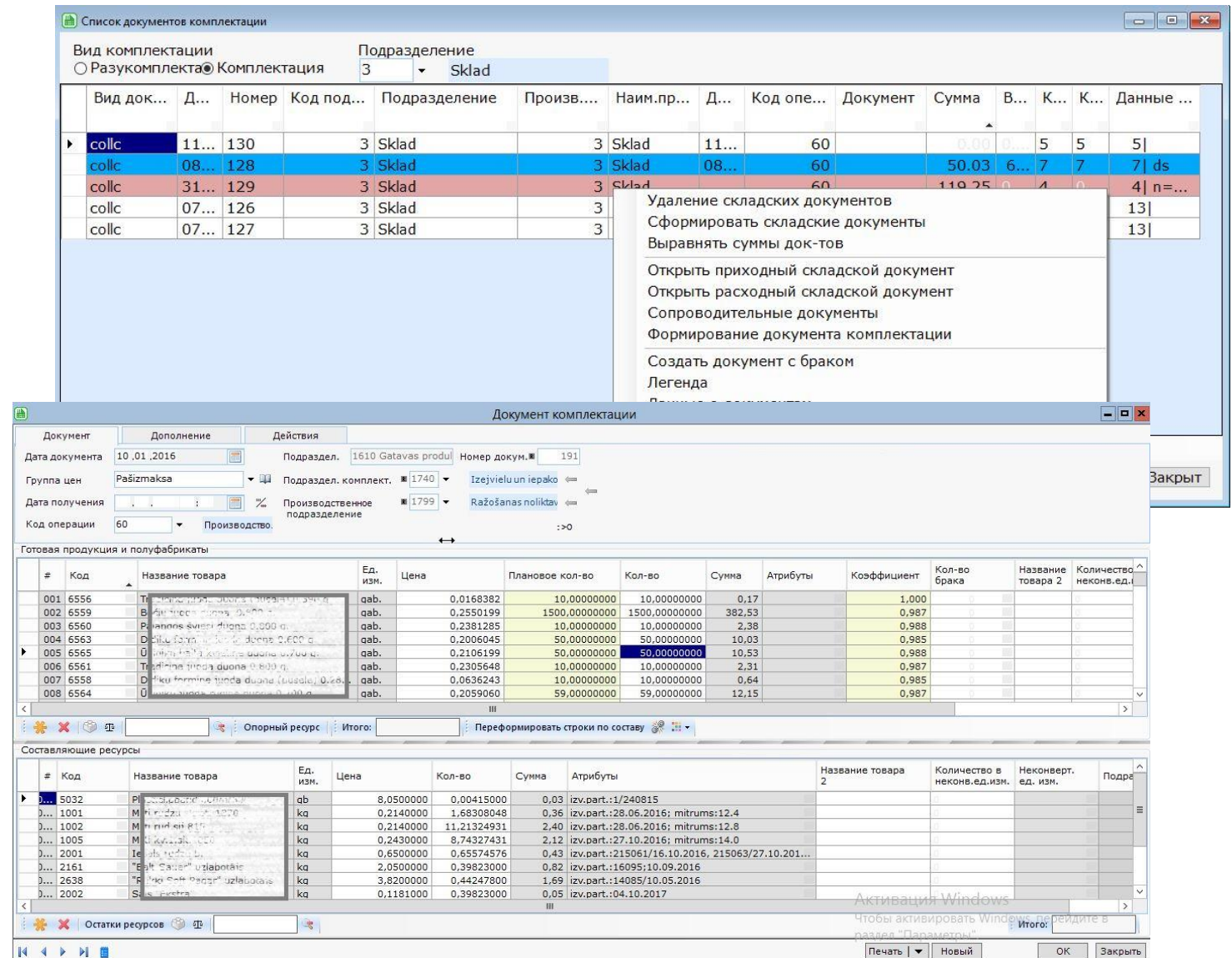
База данных:gpp_demofirma

Подразделение:P1

Период:2015

Комплектация товаров в Grins 5

1. Использование каскадного состава полуфабрикатов в списании
2. Расчёт себестоимости или ввод производственной цены вручную
3. Использование производственной цены в случае отсутствия сырья на остатке
4. Использование накладных расходов (вода, зарплата, электроэнергия)



Список документов комплектации

Вид комплектации: ☐ Разукомплекта ☒ Комплектация

Подразделение: 3 Sklad

Вид док...	Д...	Номер	Код под...	Подразделение	Произв...	Наим.пр...	Д...	Код опе...	Документ	Сумма	В...	К...	К...	Данные ...
collc	11...	130	3	Sklad	3	Sklad	11...	60		0.00	0...	5	5	5
collc	08...	128	3	Sklad	3	Sklad	08...	60		50.03	6...	7	7	7 ds
collc	31...	129	3	Sklad	3	Sklad		60		110.25	0	4	0	4 n=...
collc	07...	126	3	Sklad	3									13
collc	07...	127	3	Sklad	3									13

Удаление складских документов
Сформировать складские документы
Выравнивать суммы док-тов
Открыть приходный складской документ
Открыть расходный складской документ
Сопроводительные документы
Формирование документа комплектации
Создать документ с браком
Легенда

Документ комплектации

Документ: 10.01.2016

Дополнение: Рабизмакса

Действия: 1610 Gatavas produci

Подраздел. комплект.: 1740

Ижевскую и упаковку

Дата получения: 1799

Производственное подразделение: Рабоšanas noliktav

Код операции: 60

Производство: :>0

Готовая продукция и полуфабрикаты

#	Код	Название товара	Ед. изм.	Цена	Плановое кол-во	Кол-во	Сумма	Атрибуты	Коэффициент	Кол-во брака	Название товара	Количество неконв.ед.изм.
001	6556	Торт "Птица" (торт) 0,000 г	qab.	0,0168382	10,00000000	10,00000000	0,17		1,000			
002	6559	Ванна "Птица" (ванна) 0,000 г	qab.	0,2550199	1500,00000000	1500,00000000	382,53		0,987			
003	6560	Поланос "Птица" (поланос) 0,000 г	qab.	0,2381285	10,00000000	10,00000000	2,38		0,988			
004	6563	Дилу "Птица" (дилу) 0,000 г	qab.	0,2006045	50,00000000	50,00000000	10,03		0,985			
005	6565	Улитка "Птица" (улитка) 0,000 г	qab.	0,2106199	50,00000000	50,00000000	10,53		0,988			
006	6561	Трафарет "Птица" (трафарет) 0,000 г	qab.	0,2305648	10,00000000	10,00000000	2,31		0,987			
007	6558	Дилу "Птица" (дилу) 0,000 г	qab.	0,0636243	10,00000000	10,00000000	0,64		0,985			
008	6564	Улитка "Птица" (улитка) 0,000 г	qab.	0,2059060	59,00000000	59,00000000	12,15		0,987			

Опорный ресурс: Итого:

Переформировать строки по составу

Составляющие ресурсы

#	Код	Название товара	Ед. изм.	Цена	Кол-во	Сумма	Атрибуты	Название товара	Количество в неконв.ед.изм.	Неконв.ед.изм.	Подразделение
5032		Ресурс "Птица" (ресурс) 0,000 г	qb	8,0500000	0,00415000	0,03	izv.part.:1/240815				
1001		Минерал "Птица" (минерал) 0,000 г	kq	0,2140000	1,68308048	0,36	izv.part.:28.06.2016; mitrums:12.4				
1002		Минерал "Птица" (минерал) 0,000 г	kq	0,2140000	11,21324931	2,40	izv.part.:28.06.2016; mitrums:12.8				
1005		Минерал "Птица" (минерал) 0,000 г	kq	0,2430000	8,74327431	2,12	izv.part.:27.10.2016; mitrums:14.0				
2001		Исходный ресурс "Птица" (исходный ресурс) 0,000 г	kq	0,6500000	0,65574576	0,43	izv.part.:215061/16.10.2016, 215063/27.10.201...				
2161		"Белый" "Птица" (белый) 0,000 г	kq	2,0500000	0,39823000	0,82	izv.part.:16095/10.09.2016				
2638		"Птица" "Птица" (птица) 0,000 г	kq	3,8200000	0,44247800	1,69	izv.part.:14085/10.05.2016				
2002		Сырье "Птица" (сырье) 0,000 г	kq	0,1181000	0,39823000	0,05	izv.part.:04.10.2017				

Остатки ресурсов: Итого:

Активация Windows

Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".

Печать | Новый | OK | Закрыть

Резервация сырья при производстве

Незакрытый документ комплектации резервирует сырьё, после закрытия формирует складские документы прихода готовой продукции и расхода использованного сырья. Резервация снимается

Список зарезервированных товаров

Код товара: 6 Zeltais dekoratīvais papirs

Код подраз...	Наименование клиента	Код кл...	Подраз...	Код подраз...	Номер ...	Вид докуме...	Кол-во	Код	Наименова...
3	BALTIKA INCORPORATED LIMITE...	091			1662	warehouse ...	10.000	t66	Zeltais deko...
3	BALTIKA INCORPORATED LIMITE...	091			1661	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	Sartais ziedpīšs	035			1436	warehouse ...	120.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			762	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			718	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			876	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			686	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			782	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			901	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			959	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			1029	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			1085	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			821	warehouse ...	10.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			583	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			1080	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			1024	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			1072	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			1010	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...
3	SIA Ziedu paklaji	033			772	warehouse ...	20.000	t66	Zeltais deko...

3	Sklad	3	Sklad
3	Sklad	3	Sklad
3	Sklad	3	Sklad
3	Sklad	3	Sklad
3	Sklad	3	Sklad

Легенда

- Документы не сформированы
- Документы сформированы с ошибкой
- Документы сформированы корректно

Заккрыть

Вид цены

Характеристика

Доп. информация ☐

Только с кол-вом ☐

Код	Зап...	Наи...	Код	Штр...	Хар...	Кол-во	Зарезерви...	Про...	Пре...	Наи...	Пос...	Соп...	Пол...	Зак...
t66														
t66	0	Zelt...	t66	t66Z...		92781.0...	2490.0000...	1.70...		gabals		1	952...	3

Формирование готовой продукции по опорному сырью

По данным израсходованного сырья, по определённой продукции из ее состава, можно рассчитать количество получаемой готовой продукции

The screenshot displays a software interface with two tables and a calculation dialog box. The top table has columns: Цена, Плановое кол-во, Кол-во, Название товара 2, Сумма, gab, and Атрибу. The bottom table has columns: Ед. изм., Цена, Плановое кол-во, Кол-во, Название товара 2, Сумма, Атрибуты, Неконверт. ед. изм., and Ко не. The dialog box, titled 'Расчет готовой продукции по опорному количеству', contains the following fields and text:

- Опорный код: 1402a
- Необход. элемент: Soma
- Text: Using X quantity source material and/or another is possible to produce Y quantity of resulting item
- X: 150
- Y: 300.00000
- OK button

Red arrows indicate the flow of data: one arrow points from the 'Кол-во' field (300.0000000) in the top table to the 'Y' field in the dialog, and another arrow points from the 'Кол-во' field (150.0000000) in the bottom table to the 'X' field in the dialog.

Цена	Плановое кол-во	Кол-во	Название товара 2	Сумма	gab	Атрибу
0.39750	300.0000000	300.0000000		119.25		Der.terr

Ед. изм.	Цена	Плановое кол-во	Кол-во	Название товара 2	Сумма	Атрибуты	Неконверт. ед. изм.	Ко не
т.	0.00000	0.0000000	150.0000000		0.00			0

Расчёт атрибутов для готовой продукции

При комплектации автоматически присваивается партия готовой продукции согласно настроенной формуле или вводится вручную.

Редактирование атрибута

Код:

Наименование:

Вид:

Имя запроса:

Формула генерации:

yyyy, yy, department_n, doc_n, doc_n_internal, row_n, mm, day, real_date

☐ Не печатать

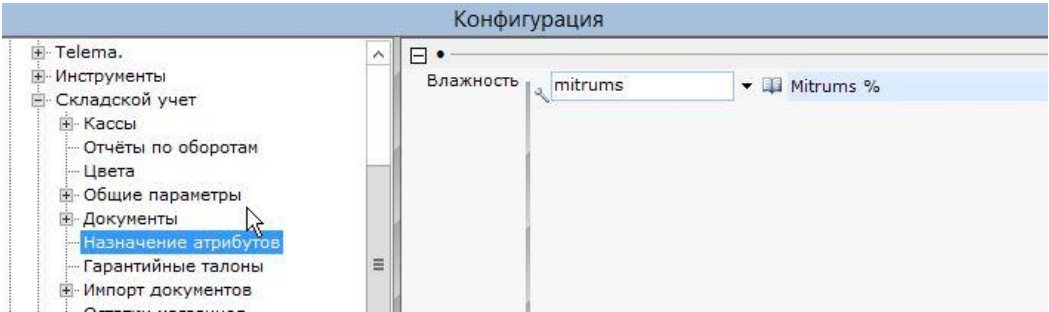
Печать | ▼ Новый Удалить OK Закрыть

Краткое наименов...	Наименование
mitrums	Mitrums %
realiz.ter	Realizācijas ter
▶ raž.part.	Ražošanas partijas numurs
izv.part.	Izejvielas partijas numurs
kredits	Kredītsaistības
auto	Automašīnas
periods	Nākamie periodi
klients	Klientu saraksts
darbinieks	Darbinieks
nodala	Strukturvienības

Расчёт коэффициента относительно атрибутов сырья

При присоединении
товара по первой
партии сырья
рассчитывается
коэффициент ,
влияющий на выход
готовой продукции
от сырья.

Например при
производстве
хлебобулочных
изделий
коэффициент
рассчитывается от
влажности муки на
остатках



а	Кол-во	Сумма	Атрибуты
8,0500000	0,00415000	0,03	izv.part.:1/240815
0,2140000	1,68308048	0,36	izv.part.:28.06.2016; mitrums:12.4
0,2140000	11,21324931	2,40	izv.part.:28.06.2016; mitrums:12.8
0,2430000	8,74327431	2,12	izv.part.:27.10.2016; mitrums:14.0
0,6500000	0,65574576	0,43	izv.part.:215061/16.10.2016, 215063/27.10.2016
2,0500000	0,39823000	0,82	izv.part.:16095;10.09.2016

Кол-во	Кол-во	Сумма	Атрибуты	Коэффициент	Кол-во брака
1,000000000	10,000000000	0,17		1,000	0
1,000000000	1500,000000000	382,53		0,987	0
1,000000000	10,000000000	2,38		0,988	0
1,000000000	50,000000000	10,03		0,985	0
1,000000000	50,000000000	10,53		0,988	0
1,000000000	10,000000000	2,31		0,987	0
1,000000000	10,000000000	0,64		0,985	0

Автоматическое присоединение ассортимента

В карточке подразделения цеха производства указывается ассортимент производимый в структурной единице.

При выборе структуры, товары автоматически присоединятся в документ

Подразделение [1799]

Код: 1799 Внешний код: Короткое наимен.: IVS kods

Наименование: Ražošanas noliktava - корб ☐ Запрет ☐ Fin. Uzskaitē

№ п/п	Код	Наименование	Ед.изм.	Штри...	Групп...	Ц...	С...	Д...	Д...	К...	День ...	Код п...	З...
	6552	Pilku formine ju...	gab.										
	6554	Pelēnais ēviesi d...	gab.										
	6554	Pelēnais ēviesi d...	gab.										
	6573	Mārtiņu šķirne d...	gab.										
	6555	Beķu šķirne d...	gab.										
	6572	Mārtiņu šķirne d...	gab.										
	6562	Mārtiņu šķirne d...	gab.										
10	6443	Upatnes saldskā...	gab.										
20	7597	Upatnes saldskā...	gab.										
30	1647	Upatnes saldskā...	gab.										
40	596	Kuģa saldskābā ...	gab.										
41	597	Rīgas saldskābā ...	gab.										
50	598	Pelēnais ēviesi d...	gab.										
57	57	Maizīte ar graudu...	gab.										
60	601	Zemnieku rudzu ...	gab.										
70	602	Zeltāne rudzu ...	gab.										
71	603	Zeltāne rudzu ...	gab.										
80	604	Godu rudzu ...	gab.										
81	605	Godu rudzu ...	gab.										
82	606	Godu rudzu ...	gab.										
143	143	Kuģa šķirne form...	gab.										
174	174	Zeltāne Dieniška ...	gab.										
338	338	Zeltāne rudzu ...	gab.										
413	413	Upatnes saldskā...	gab.										
579	579	Upatnes saldskā...	gab.										

Список товаров от клиента

Активация Windows

Печать | Новый Удалить OK

Привязать расход к приходу... ☐

Присоединять список продукции ☒

Разукomплектация (прих. док.)

Sagemsana Sagemsana noliktava

Остатки готовой продукции по атрибутам

Возможность
контролировать остатки на
подразделениях по
определённым атрибутам,
например срок годности
или размер.

Остатки товаров по атрибутам

Наименование: Derīguma termiņš

Фильтр: Подразделение: Выбор группы товаров:

Compare: < > <= >= <= >=

Значение: 14.06.2017

Поиск

Код п...	Подра...	Код	Код	Наиме...	Д...	Наиме...	К...	Наиме...	О...	Атриб...	3 ^
D D		1212		1... Hurma	0... kg	1... kg					
3 Sklad		912007		91... siers	1... kg	5... kg					
B B		1207		1... Jabloki A	0... kg	5... kg					
D D		0129		0... Sporta...	1... gabals	4... gabals					
5 Liemeņ...		1211		1... Vinogra...	0... kg	1... kg					
D D		1213		1... Perčik ...	0... kg	2... kg					
5 Liemeņ...		1212		1... Hurma	0... kg	2... kg					
5 Liemeņ...		46		... konfek...	0... kg	8... kg					
5 Liemeņ...		1267		1... Ko"lje	0... centim...	3... centim...					
5 Liemeņ...		31054		3... Soma	0... gabals	3... gabals					
2 Trebko...		667000		66... Лист о...	0... gabals	1... gabals					
5 Liemeņ...		1211		1... Vinogra...	1... kg	0... kg					
3 Sklad		FR152...		FR1... Konfek...	0... Kaste	1... kg					
3 Sklad		FR152...		FR1... Konfek...	2... kg	5... kg					
2 Trebko...		FR152...		FR1... Konfek...	0... Kaste	1... kg					

Наименование атрибута

Код	Наимено...
Akc.	Akcīzes nu...
Beig.dat.	Beig.datums
date_plus	date_plus...
date_plus1	date_plus...
Der.term.	Derīguma t...
Humidity	Влажность
Iavt	Autonumurs
Izm.	Izmērs

77 / 83

Закрыт

Карточка учёта сырья. Слежение за расходными документами. Отзыв продукции

Карточка учёта сырья

Подраздел:

Товар:

Атрибут:

	Кол-во	Цена	Всего	Но...	Атрибуты	Ресурс	Код ресурса
▶	2.000	150.00000	300.000	5	Der.term.:15,03,2016; zz...	Piena pudele ar skaņu lēlēm	00157
	2.000	150.00000	300.000	5	Der.term.:15,03,2016; zz...	Piena pudele ar skaņu lēlēm	00157

1 / 2

Настройки

Использование брака в производстве

1. При производстве готовой продукции, заполняется количество брака для каждого вида продукции. По введённому количеству формируется автоматический комплект переводящий часть готовой продукции в коды бракованной продукции
2. Брак определяется по составу

документ комплектации

Документ: Дополнение Действия

а документа: 10.01.2016 Подраздел: 1610 Gatavas produk... Номер докум.: 191

ппа цен: Pažizmaksa Подраздел. комплект.: 1740 Izejvielu un iepakojuma

а получения: Кол-во брака

Товар Кол-во брака

6564BB (Ūkiniku juoda rugine duona...)	5
6564BI (Ūkiniku juoda rugine duona...)	10

Атрибуты Коэффициент Кол-во брака Название товара 2 Количество неконв.ед.и.

17		1,000	0	
53		0,987	0	
38		0,988	0	
03		0,985	0	
53		0,988	0	
31		0,987	0	
64		0,985	0	
15		0,987	0	

Очистить Отмена ОК

Детали товара [57BB]

Код: 57BB Штрихкод: Вес. штрихкод: 2-ая цифра: 0

Группы: Brāķis; Brāķis bez iepakojumu; Saražota produkcija; PRODUKCIJAS GRUPA

Наим. полное/краткое: Maize ar graudiem 0.280 g. M.graudiem используется

Состав

Код	Наименование
5125	Maize ar graudiem 0.280 g.
5032	Maize ar graudiem 0.280 g.
57	Maize ar graudiem 0.280 g.

Удаление складских документов

- Сформировать складские документы
- Выравнять суммы док-тов
- Открыть приходный складской документ
- Открыть расходный складской документ
- Сопроводительные документы
- Формирование документа комплектации
- Создать документ с браком
- Легенда

Документ с браком

Вы действительно хотите создать документ с браком?

Да (Y) Нет (N)

Отчёт по браку в производстве

Контроль процента брака за период. В карточке готовой продукции указывается процент.

Брак		
Товар	57BB	Maize ar graudiem 0
Процент		0,05000

Struktūrvienība: 1610 (Gatavas produkc. noliktava (ekspedicija));
Periods: 2015.10.01 - 2021.12.31

Pārskats pa brāķi ražošanā

Preču grupa : svaiga - b/m ar sēklām

Kods	Preces nosaukums	Svars	Daudzums	Brāķa daudzums	Brāķa daudzums(%)	Bez brāķa daudz.	Brāķa norma(%)	Brāķa pārpalikums(%)	Kopā	
									Uzskaitē	Pamata
628	A	74,4	248	0	0	248	neviena	0	55,11	55,11
621	R	285,9	953	0	0	953	neviena	0	136,51	136,51
7013	K	116,5	233	0	0	233	neviena	0	44,97	44,97
629	Ķ	143,7	479	0	0	479	neviena	0	128,3	128,3
622	S	358,8	1196	0	0	1196	neviena	0	107,43	107,43
Brāķa daudz.(kopā pa grupu:)					0					

Preču grupa : PL - b/m ar sēklām

Kods	Preces nosaukums	Svars	Daudzums	Brāķa daudzums	Brāķa daudzums(%)	Bez brāķa daudz.	Brāķa norma(%)	Brāķa pārpalikums(%)	Kopā	
									Uzskaitē	Pamata
5009	Ma	559,2	1864	0	0	1864	neviena	0	165,96	165,96
6993	Ma	261	870	0	0	870	neviena	0	232,92	232,92
7017	Rin	148	296	0	0	296	neviena	0	55,98	55,98
Brāķa daudz.(kopā pa grupu:)					0					

WO_5074_R

Использование неконвертируемых единиц измерения

1. При производстве готовой продукции, одновременно заполняется количество в нескольких единицах измерения (например количество и вес, количество товара и количество поддонов) произведённой продукции

Готовая продукция и полуфабрикаты

#	Код	Название товара	Ед. изм.	Цена	Плановое кол-во	Кол-во	Сумма	Атрибут	Коэффициент	Количество в неконв.ед.изм.
001	P827	Siers Čedars šķēlītēs 2...	gab.	0.0000	устатки ресурсов	1000.0000	20.661		1.03306	20.0000

Подразделение: P1 Пiena realizācija Группа: ...
Товар: P827 Siers Čedars šķēlītēs 200 Виды цен: pardosana

Подра...	Код по...	Код	Наименование	Дата	Наиме...	Кол-в...	Наимено...	Неко...	Кол-во в ос...	Цена	Кол-во ...	Кол-во ост.	Остаток.
Piena r...	P1	P827	Siers Čedars šķēl...	15.10.2014	gab.	1000.0...	gab.		1000.0000	0.20000	1000.0000	1000.0000	
Piena r...	P1	P827	Siers Čedars šķēl...	14.06.2017	gab.	100.00...	gab.	KG	100.0000	0.10000	100.0000	100.0000	50.230

Вид: 20 Долг / остаток: Реализация товара дебитора. 0.00/0.00 Примечание: ... Дата получения: ...

Ост. по цене / Ост.всего / Зарезер. ...
80.00000 1080.0000 0.0000

№ п/п	Ресурс	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена с налогом	Цена един.	Атрибут	Учетная цена	Комиссия %	НДС	Всего	С НДС	разделе	Кол-во неконверт.	Неконверт. ед. изм.	К
1	P827	Siers Čedars šķēlītēs 2...	gab.	20.0000	1.25000	1.03306	real_date:14.06.2017	0.10000		21%	20.661	25.000		5.7500	KG	0.0

Saukums veids un kārtība pārskatījums

Kods	Preces nosaukums	Mērv.	Daudzums	Cena	Summa
P827	Siers Čedars šķēlītēs 200g real_date:14.06.2017	gab.	20.0000	1.03306	20.661
		KG	5.7500		
Daudzums :			5.75	20.0000	
Kopā:					20.66

Lappuse.