НПП "Энергия"

Программное обеспечение для ограночных предприятий

Адрес: 141406, г.Химки МО, Пожарского, 14
Тел.: (095) 570-1210, 570-0881
Моб.тел.: (095) 7-723-724
Страница в Интернете: www.diamsoft.ru
E-mail: mail@diamsoft.ru

Модуль «Торговые функции»

для системы «Оценка и сбыт бриллиантов»

Модуль «Торговые функции» функционирует совместно с Системой оценки и сбыта бриллиантов и предназначен для розничной или оптовой торговли драгоценными камнями на внутреннем рынке.

Модуль позволяет решать следующие задачи:

- Учет себестоимости товара
- Работа с товаром (сортировка; деление, объединение пакетов, изменение характеристик)
- Печать необходимых документов для клиентов и бухгалтерии
- Контроль взаиморасчетов с поставщиками и покупателями
- Учет импортного товара

Учет себестоимости

Система поддерживает три вида учетной стоимости товара:

1. Стоимость приобретения в долл.США
2. Стоимость приобретения в рублях
3. Дополнительная стоимость – используется по усмотрению пользователя, например для учета стоимости затраченного алмазного сырья или стоимости обработки

Учет себестоимости

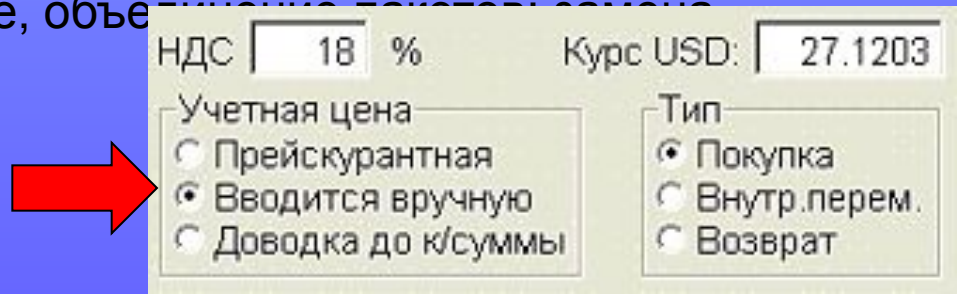
Учетная цена товара может быть задана тремя способами:

1. Учетная цена вводится пользователем отдельно для каждого пакета

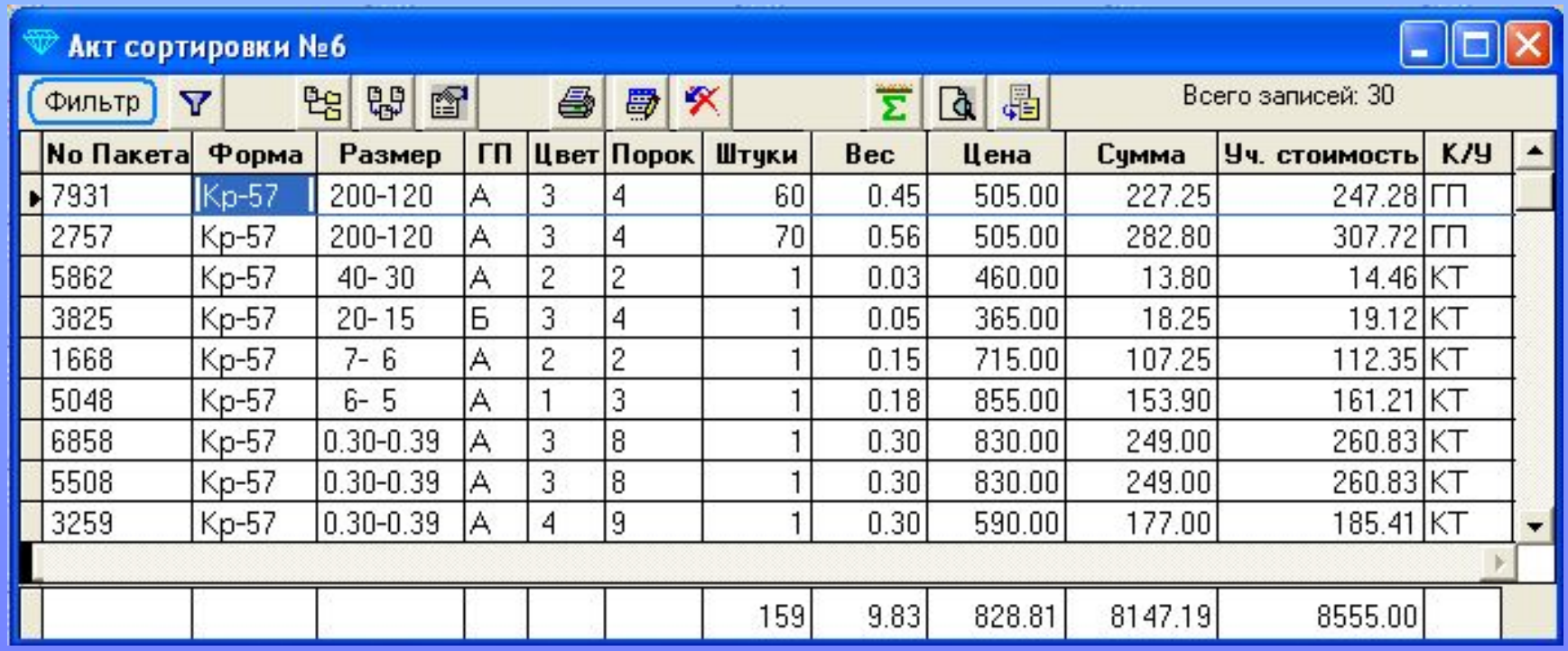
2. В качестве учетной цены используется цена по прейскуранту (например, для товара собственного производства)

3. Учетная цена рассчитывается автоматически с выходом на нужную общую стоимость по спецификации

- Дополнительная стоимость может задаваться теми же способами.
- Рублевая стоимость рассчитывается автоматически, как валютная стоимость умноженная на курс на дату приобретения.
- Целостность всех учетных стоимостей контролируется системой при любой сортировке товара (деление, объединение пакетов замена одной спецификации на другую)



Работа с товаром



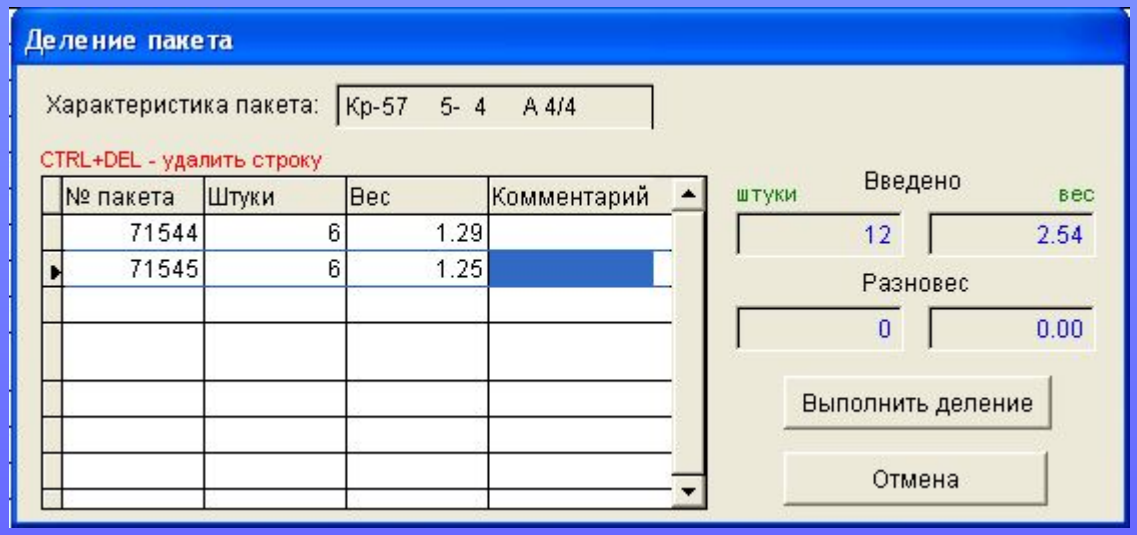
No Пакета	Форма	Размер	ГП	Цвет	Порок	Штуки	Вес	Цена	Сумма	Уч. стоимость	К/У
7931	Кр-57	200-120	А	3	4	60	0.45	505.00	227.25	247.28	ГП
2757	Кр-57	200-120	А	3	4	70	0.56	505.00	282.80	307.72	ГП
5862	Кр-57	40- 30	А	2	2	1	0.03	460.00	13.80	14.46	КТ
3825	Кр-57	20- 15	Б	3	4	1	0.05	365.00	18.25	19.12	КТ
1668	Кр-57	7- 6	А	2	2	1	0.15	715.00	107.25	112.35	КТ
5048	Кр-57	6- 5	А	1	3	1	0.18	855.00	153.90	161.21	КТ
6858	Кр-57	0.30-0.39	А	3	8	1	0.30	830.00	249.00	260.83	КТ
5508	Кр-57	0.30-0.39	А	3	8	1	0.30	830.00	249.00	260.83	КТ
3259	Кр-57	0.30-0.39	А	4	9	1	0.30	590.00	177.00	185.41	КТ
						159	9.83	828.81	8147.19	8555.00	

Каждый сеанс изменений, сделанных при работе с товаром, сохраняется системой как отдельный Акт сортировки. Впоследствии, он может быть дополнен, перепечатан или отменен. Далее рассматриваются операции, доступные при работе с товаром.

Работа с товаром

Деление пакетов

- При делении система автоматически распределяет учетную стоимость по новым пакетам.
- Поддерживаются различные варианты нумерации пакетов.
- Контролируется попадание среднего веса образуемых пакетов в размерно-весовую группу.



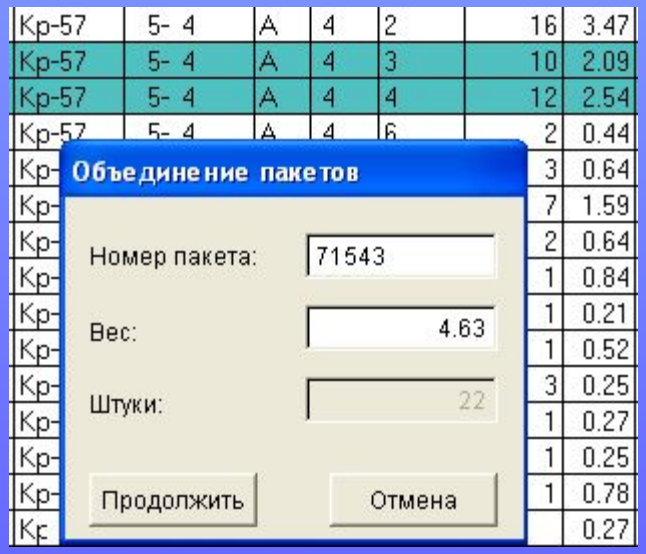
Работа с товаром

Объединение пакетов

Перед объединением выбранных пакетов, система осуществляет проверку на возможность их смешивания согласно учетной политике предприятия. Например:

- Разрешается смешивать любые пакеты из одной поставки
- Разрешается смешивать любые пакеты от одного поставщика
- Разрешается смешивать любые пакеты одного типа товара (т.е. система не даст смешать купленный товар с товаром собственного производства)
- Разрешается смешивать любые пакеты.

Для импортного товара, система контролирует, чтобы объединяемые пакеты имели одинаковый номер ГТД.



Работа с товаром

Корректировка характеристик

Этот режим можно использовать двумя способами:

- Пометить один или несколько пакетов и исправить нужные характеристики или массу
- Пометить группу пакетов и вместо них вставить полностью пересортированную спецификацию. В этом случае учетная стоимость первичных пакетов будет автоматически перераспределена по новым пакетам.

Работа с товаром

После проведения нужных операций над товаром, печатается Акт сортировки. В приведенном примере пакет сначала был разделен, а затем у одного из пакетов была изменена характеристика – с 4/4 на 3/4.

Акт сортировки пригоден как для складской отчетности (он объясняет откуда взялись те или иные пакеты), так и для аналитических целей – в нем отражается эффективность проведенной сортировки в виде приращения прейскурантной стоимости товара.

ОАО "ДАЙМОНД ТРЭЙД"

Акт сортировки № 4 от 15/08/2005

№ пак.	Наименование	Размер	Характ.	Штуки	Масса, ct	Пр. ст-ть, $	Уч. ст-ть, $	Партия
До сортировки:								
	Бр. Кр-57	90- 60	4 / 4	600	8.24	3296.00	3526.72	2
Итого:				600	8.24	3296.00	3526.72	
После сортировки:								
	Бр. Кр-57	90- 60	4 / 4	391	5.38	2152.00	2302.64	2
	Бр. Кр-57	90- 60	3 / 4	209	2.86	1272.70	1224.08	2
Итого:				600	8.24	3424.70	3526.72	

Весовая разница: 0.00 карат

Изменение прейскурантной стоимости: 128.70 USD

Эксперт: _____ Сортировщик(и): _____

Печать документов

Модуль «Торговые функции» позволяет печатать все необходимые для торговли документы. А именно:

Счет

ОАО "ДАЙМОНД ТРЭЙД"

Адрес: 125499, Россия, Москва, ул. Флотская, д.46

Образец заполнения платежного поручения

Получатель ИНН 7743006007 КПП 771001001 ОАО "ДАЙМОНД ТРЭЙД"	Сч. №	40702810100234005678
Банк получателя АКБ "МИ БАНК"	БИК	044525333
	Сч. №	30101810100000000333

СЧЕТ № 8 от 02/03/2005

Заказчик: ООО "ИСКРА"
Плательщик: ООО "ИСКРА"

№	Наименование товара	Единица измерения	Коли-чество	Цена	Сумма
1	Драгоценные камни по спецификации № 8	шт	1	109.65	109.65
				Итого:	109.65
				Итого НДС:	19.74
				Всего к оплате:	129.39

Всего наименований: **1** , на сумму **129.39**
Сто двадцать девять долларов США 39 центов
в том числе НДС **Девятнадцать долларов США 74 цента**

Оплата производится в рублевом эквиваленте по курсу ЦБ РФ на день оплаты, но не ниже 27.7091 рубля за доллар США. Днем оплаты считается день зачисления денежных средств на расчетный счет или в кассу Продавца.

… Товарная накладная

Грузоотправитель	*ОАО "ДАЙМОНД ТРЭЙД", ИНН: 7710569482 , КПП: 771001001, Россия, Москва, 125499, ул. Флотская, д.46* *Р/с: 40702810100234005678, АКБ "МИ БАНК", БИК: 044525333, К/с: 30101810100000000333*	Форма по ОКУД	0315007
		по ОКПО	
		Вид деятельности по ОКДП	
Поставщик	*ОАО "ДАЙМОНД ТРЭЙД", ИНН: 7710569482 , КПП: 771001001, Россия, Москва, 125499, ул. Флотская, д.46* *Р/с: 40702810100234005678, АКБ "МИ БАНК", БИК: 044525333, К/с: 30101810100000000333*	по ОКПО	
		по ОКПО	
Плательщик	**ООО "ИСКРА"**		
Основание	*договор*		

ТОВАРНАЯ НАКЛАДНАЯ № *8* от *02/03/2005*

Номер	7
Дата	02/03/2005
Транспортная накладная: Номер	
Дата	
Вид операции	

№ п/п	Наименование		Рассев	Характ.	Ед. изм.	Кол-во	Вес	Цена без НДС (USD)	Стоим. без НДС (USD)	НДС %	Сумма НДС (USD)	Стоимость с НДС (USD)
1	Бриллиант	Кр-57	120- 90	4/4 А	карат	10	0.11	495.00	54.45	18	9.80	64.25
Итого:			120- 90			10	0.11		54.45		9.80	64.25
2	Бриллиант	Кр-57	90- 60	5/4 А	карат	10	0.15	368.00	55.20	18	9.94	65.14
Итого:			90- 60			10	0.15		55.20		9.94	65.14
Всего						20	0.26		109.65		19.74	129.39

Товарная накладная имеет приложение на 1 листах
и содержит два порядковых номеров записей

Количество: Двадцать штук

Вес: Ноль целых двадцать шесть сотых карата

На сумму: Сто двадцать девять долларов США 39 центов

В том числе НДС: Девятнадцать долларов США 74 цента

… Счет-фактура

Счет-фактура может печататься в рублях или долларах, подробная или укрупненная

СЧЕТ-ФАКТУРА № 8 от 02/03/2005

Продавец: *ОАО "ДАЙМОНД ТРЭЙД"*
Адрес: *Россия, Москва, 125499, ул. Флотская, д.46*
ИНН / КПП продавца: *7710569482 / 771001001*
Грузоотправитель и его адрес: *ОАО "ДАЙМОНД ТРЭЙД", ИНН: 7710569482, Россия, Москва, 125499, ул. Флотская, д.46*
Грузополучатель и его адрес: *ООО "ИСКРА" Россия, Тверь, 109255, ул. Центральная д.1*
К платежно-расчетному документу:
Покупатель: *ООО "ИСКРА"*
Адрес: *Россия, Тверь, 109255, ул. Центральная д.1*
ИНН / КПП покупателя: *5012345678 / 501201001*
Дополнение (условия оплаты по договору [контракту], способ отправления и т.п.):
Договор № 7 от 02/03/2005, спецификация № 1

РУБ

№	Наименование	Единица измерения	Количество (штук)	Вес (карат)	Цена (тариф) за единицу измерения	Стоимость товаров (работ, услуг), всего без налога	В том числе акциз	Налоговая ставка	Сумма налога	Стоимость товаров (работ, услуг), всего с учетом налога	Страна происхождения	Номер грузовой таможенной декларации
1	Драгоценные камни	карат	20	0.26	11685.77	3038.30	---	18	546.98	3585.28	----	-----
	Всего:		20	0.26		3038.30			546.98	3585.28		

Платежи осуществляются в рублях по курсу ЦБ РФ на день оплаты, но не ниже курса отгрузки $1 = **27.7091** руб.

Руководитель организации (предприятия) _____ Астафьев А.С. (подпись) (ф.и.о.)
Главный бухгалтер _____ Калинина Е.Н. (подпись) (ф.и.о.)
Индивидуальный предприниматель _____ (подпись) (ф.и.о.)
(Реквизиты свидетельства государственной регистрации индивидуального предпринимателя)

Примечание: Первый экземпляр - покупателю, второй экземпляр - продавцу

… Спецификация для клиента

Приложение к договору
№ 7 от 02/03/2005

Спецификация № 1 от 02/03/2005

№ п/п	Форма	Размер	Характ.	Штуки	Масса, ct	Цена, $	Сумма, $
1	Кр-57	120-90	4 /4 А	10	0.11	495.00	54.45
Итого по размеру		**120-90**		**10**	**0.11**	**495.00**	**54.45**
2	Кр-57	90-60	5 /4 А	10	0.15	368.00	55.20
Итого по размеру		**90-60**		**10**	**0.15**	**368.00**	**55.20**
Итого по форме		**Кр-57**		**20**	**0.26**	**421.73**	**109.65**
Итого по спецификации				**20**	**0.26**	**421.73**	**109.65**

Сумма НДС: 19.74

Итого с учетом НДС: 129.39

Поставщик:

ОАО "ДАЙМОНД ТРЭЙД"

Исполнительный директор _____/Астафьев А.С./

М.П.

Покупатель:

ООО "ИСКРА"

_____/Краснова Н.В./

М.П.

… Акт приема-передачи

АКТ ПРИЕМА-ПЕРЕДАЧИ

к договору № 7 от 02/03/2005

г.Москва 02/03/2005

ОАО "ДАЙМОНД ТРЭЙД", именуемое в дальнейшем " **Поставщик** ", в лице Коммерческого директора Иванова А.П., паспорт серии 46 01 № 012790, выдан 15/04/2001 ОВД "Головинский" г. Москвы с одной стороны и ООО "ИСКРА", именуемое в дальнейшем " **Покупатель** " в лице Красновой Н.В., паспорт серии 44 00 № 011340, выдан 15/05/2002 ОВД г. Тверь, при совместном упоминании "Стороны" составили настоящий Акт о нижеследующем:

1. Поставщик передает, а Покупатель принимает товар (бриллианты) по накладной № 8 от 02/03/2005, в количестве 0.26 ct (Ноль целых двадцать шесть сотых карата), общей стоимостью 109.65 долл. США (Сто девять долларов США 65 центов) без учета НДС.
2. Покупатель к упаковке бриллиантов претензий не имеет.

Настоящий Акт составлен в двух экземплярах имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

Поставщик	Покупатель
Товар сдал	Товар принял
_____ /Иванов А.П./	_____ /Краснова Н.В./

… Спецификация для бухгалтерии с учетными стоимостями

ОАО "ДАЙМОНД ТРЭЙД"

Спецификация № 8 от 02/03/2005
к договору № 7 от 02/03/2005

Покупатель: ООО "ИСКРА"

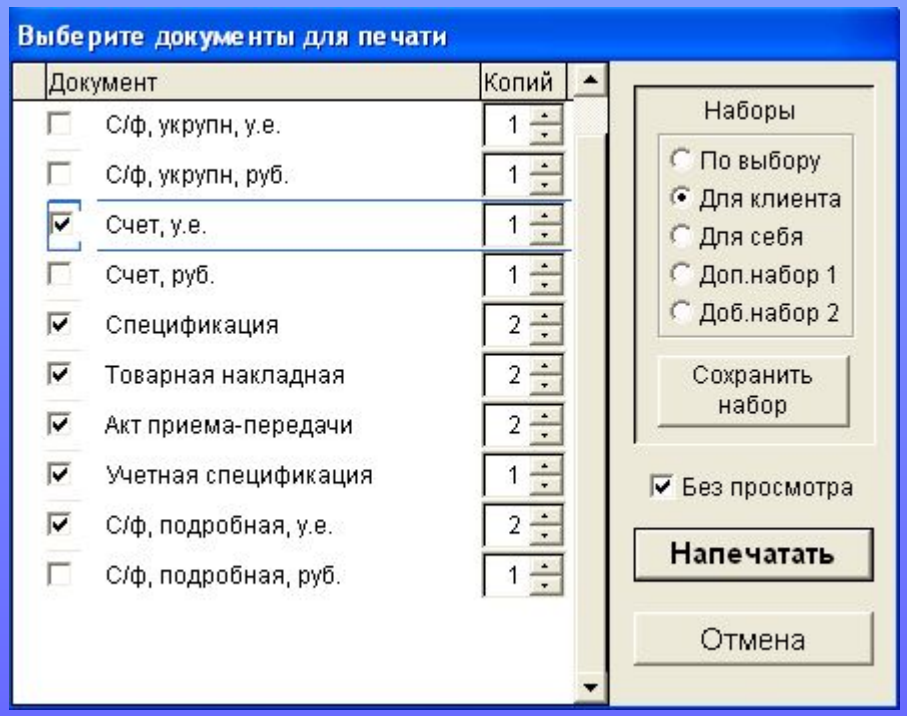
№ п/п	№ пак.	Форма	Размер	Характ.	Штуки	Масса, ct	Учетн.ст-ть, $
1	1	Кр-57	120- 90	4 /4 A	10	0.11	49.80
Итого по размеру 120 - 90					10	0.11	49.80
2	2	Кр-57	90- 60	5 /4 A	10	0.15	54.30
Итого по размеру 90 - 60					10	0.15	54.30
Итого по форме Кр-57					20	0.26	104.10
Итого по спецификации					20	0.26	104.10

Общая учетная стоимость в долл.США: 104.10
Общая учетная стоимость в рублях: 2905.97

Стоимость продажи в долл.США: 109.65
Стоимость продажи в рублях: 3038.30

Печать документов

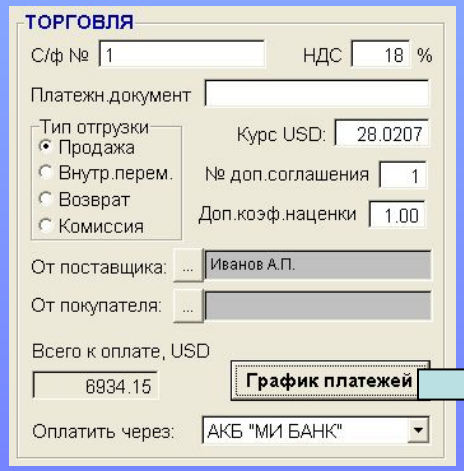
Пользователь может напечатать весь пакет необходимых документов в пакетном режиме, достаточно лишь выбрать однажды настроенный набор, и Система один за другим напечатает все необходимые документы (в нужном количестве экземпляров).

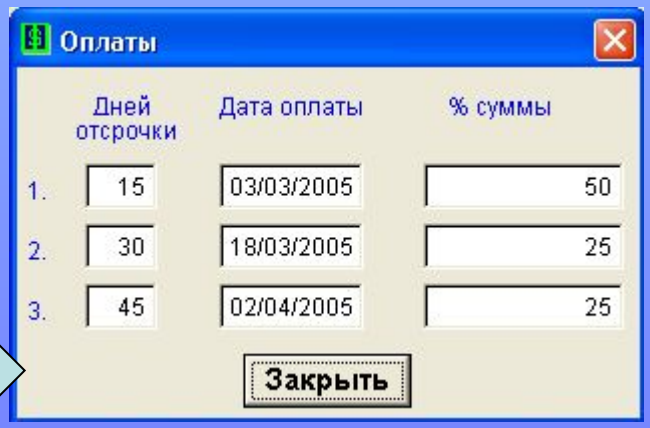


Контроль взаиморасчетов

Контроль взаиморасчетов с покупателями и поставщиками происходит на основе графика платежей и информации о поступивших платежах.

График платежей вводится как показано ниже для каждой отгрузки или поставки и может иметь до трех ступеней отсрочки.





Контроль взаиморасчетов

В итоге, пользователь может получить отчет, в котором отражены все неоплаченные или частично оплаченные отгрузки. Для просроченных платежей отображается количество просроченных и просроченная сумма.

Статус	Фирма	Дата	№ с/ф	Вес	Штуки	К оплате	Дата опл.	Сум. плат.	Сальдо	Дни	Просроч.
ПРОСРОЧ	ООО "Маркиз"	25/07/2005	7	4.05	150	2389.50	25/07/2005	0.00	2389.50	-21	2389.50
Ч/ОПЛ	ООО "ИСКРА"	04/08/2005	1	12.74	690	6934.15	18/09/2005	4104.12	2830.03	34	0.00
Н/ОПЛ	ООО "Маркиз"	10/08/2005	10	3.76	241	2357.23	20/08/2005	0.00	2357.23	5	0.00
				20.55	1081	11680.88		4104.12	7576.76		2389.50

Дополнительные функции

- Учет импортного товара (учет страны происхождения, номера ГТД, печать этих данных в Счете-фактуре)
- Контроль даты регистрационного удостоверения у поставщиков и покупателей