

ИТ-К : Ювелирное Производство



Информационная система для производителей
ювелирных изделий

<http://www.it-kostroma.com>

Особенности ведения учета на ювелирном производстве и задачи, решаемые ПО



- Ведение учета в 2-ух единицах измерения –
 - в штуках и граммах – по количеству и массе.
- Каждое изделие индивидуально.
 - Необходимо иметь исчерпывающую информацию о каждом изделии, включая все параметры вставок и в тоже время иметь возможность оперировать понятием модели, знать, сколько изделий данной модели есть на складе
- Необходимость учитывать разнородные данные:
 - металлы, сплавы с учетом фактической пробы, лигатуры;
 - камни и их параметры (рассев, диаметр, огранка, цвет, качество);
 - детали изделий;
 - полуфабрикаты, прошедшие различные стадии обработки;
 - Готовые изделия.
- Наличие большого количества специфических операций.
 - Например, при литье, выдав на операцию сырье, получаем на выходе детали с кодами,
 - при монтажке из нескольких деталей получается полуфабрикат с артикулом,
 - на закрепке, выдав камни и полуфабрикат, получаем полуфабрикат с закрепленными в нем камнями.
 - При этом необходимо учитывать съем и потери, а по итогам месяца рассчитывать зарплату рабочим по различным алгоритмам: на монтажке – от групп сложности, на закрепке – от видов закрепки.

Особенности ведения учета на ювелирном производстве и задачи, решаемые ПО



- учет всех операций с драгоценными металлами и драгоценными камнями, и как следствие
 - учет наличия на складах и переделах производства. Каждое перемещение драгоценных металлов и камней должно отражаться в программе, чтобы в любой момент времени получить ответы на вопросы:
 - Сколько золота находится на складах, а сколько - на руках у рабочих?
 - Сколько бриллиантов закреплено в изделия в этом месяце?
 - Сколько составили фактические потери на литье за прошлую неделю?
 - и многие другие вопросы, которые задают руководители различных уровней и которые заставляют кладовщиков бросать все дела, перелистывать кучу бумаг, сводить концы с концами на калькуляторе или в лучшем случае в Excel и производить на свет отчеты за достоверность которых никто не может поручиться, если на производстве отсутствует единая информационная система.
- планирование, управление и контроль производственной деятельности предприятия.
 - Собственный план производства или размещенный контрагентом заказ вносится в информационную систему, которая автоматически должна рассчитать потребности в металле и камнях для его выполнения.
 - Далее в процессе производства мы в любой момент должны получить полную картину о том, как выполняется план, на каких складах, участках и в каком состоянии находятся детали, полуфабрикаты, изделия, сколько в Пробирной, сколько уже выпущено и сколько отгружено. Обладая такой информацией, мы можем принимать управленческие решения для выполнения плана в срок.

Пользователи



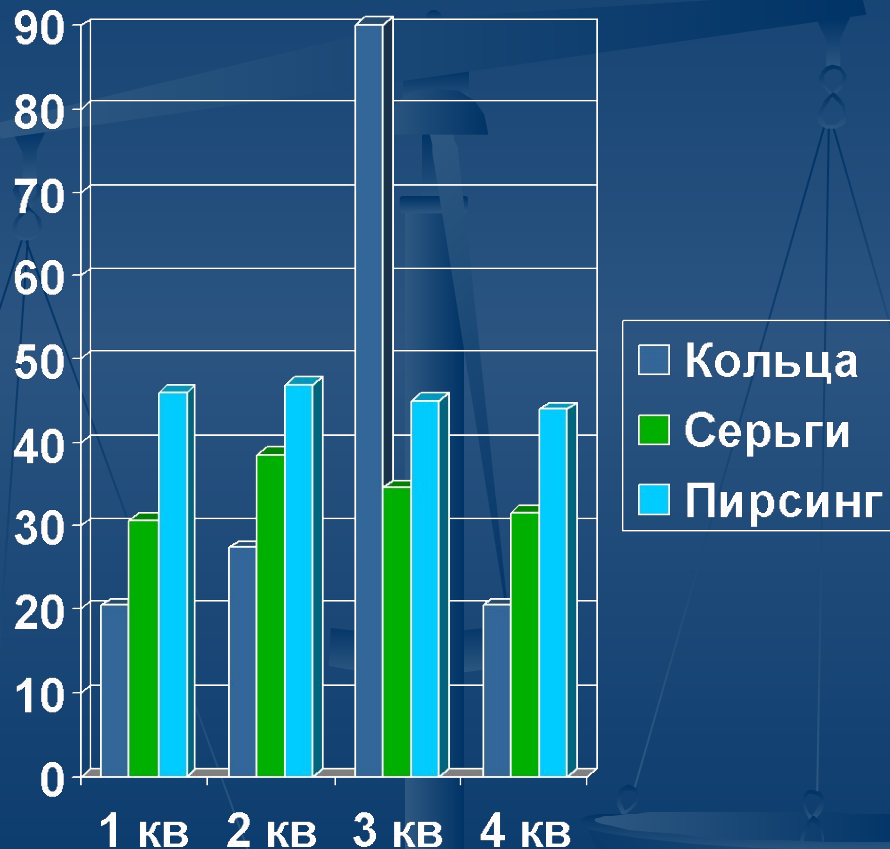
- Менеджеры по продажам
 - Формирование, отслеживание заказов
 - Продажи
- Технологи
 - Справочники моделей-артикулов, металлов, камней, рабочих, нормативы
- Кладовщики
 - Выдача / прием сырья, полуфабрикатов, изделий
- Бухгалтеры
 - Отчеты Баланс металла, Давальческие операции, Отгрузки, ...
- Руководство
 - Оперативные и Аналитические отчеты
 - Ценообразование
 - Контроль деятельности по показателям
 - Разграничение доступа к системе





«ИТК:ЮП» - Специализированное программное обеспечение

- только для ювелирной отрасли - естественное понимание ювелирами логики работы программы
- Интерфейсы программ определены в ювелирных терминах, использована "Инструкция отраслевая И-013-98. Порядок учета, хранения и расходования драгоценных металлов и драгоценных камней при изготовлении ювелирных и других изделий" в качестве требований и рекомендаций.
- встроенные в программу техпроцессы – литье, штамповка, полировка, монтировка, закрепка и т.д.



«ИТК:ЮП» - Специализированное программное обеспечение



- легкое внедрение системы в эксплуатацию, минимум доработок на конкретном предприятии.



Интеграция с бухгалтерией



**Бухгалтерия
Ювелирного
Предприятия**





Сопровождение и поддержка



- В стоимость лицензий на использование программы ИТК:ЮП входит обновление версий программного обеспечения, форм документов в течении года
- Помощь в решении проблем, связанных с управлением ювелирным производством (не только программой)
- Оперативность внесения изменений в установленное ПО, доступность технической поддержки и разработчиков
- Качество обслуживания пропорционально количеству заказчиков – устоявшиеся теории и практики учета предлагаются новым заказчикам

Основные принципы



- Концепция позаказного производства для планирования производства и контроля выполнения плана
 - обеспечение высокого качества обслуживания заказчиков (как внутренних, так и внешних)
- Учет «от документа» -
 - Использование документной модели учета для получения качественных и непротиворечивых данных - высокая степень доверия к информации и уверенность в принятии управленческих решений.
- Основные операции –
 - встроенная бизнес логика ювелирного производства
- Настраиваемые операции –
 - Расширенные возможности заказчиков самостоятельно выстраивать в ПО техпроцесс.
- Однократный ввод информации –
 - Минимизация ошибок, быстрота ввода данных на рутинных процессах, корпоративные информационные стандарты

Основные принципы



- Разграничение доступа к информации и прав пользователей -
 - создание среды ответственных взаимоотношений сотрудников предприятия
 - одно лицо осуществляет прием / выдачу ТМЦ и ввод данных в информационную систему (оператор и кладовщик в одном лице)
- Детальный учет действий пользователя
 - Возможности отслеживать любые действия пользователей в системе по журналам транзакций
- Обеспечение непротиворечивости данных
- Контрольные счета и материальная ответственность.
 - Информация о материальных ценностях хранится на контрольных счетах привязанных к материально ответственным субъектам, которыми являются склады, рабочие, контрагенты. Любая операция включает в себя информацию о перемещении материальных ценностей от одного субъекта другому.

ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ



- Оформление заказов, расчет потребностей, контроль выполнения
- Учет всех видов движения ТМЦ (металлов и камней)
- Расчет потерь и зарплаты по рабочим
- Контроль восполнения брака по всем операциям
- Калькуляция отпускной цены и отгрузка изделий
- Встроенная бизнес-логика основных операций:
 - Литье (включая расчет шихты)
 - Монтировка (с комплектацией)
 - Закрепка (с подбором камней)
 - Штамповка, Шлифовка, Полировка, ...
- Возможность добавления и настройки логики собственных специфических операций



Основные и специализированные справочники обеспечивают стандартизованное управление информацией


- Моделей/артикулов, коллекций, групп сложности, групп ликвидности, типов изделий
- Деталей и типов деталей
- Сплавов и форм металла
- Камней, форм огранки, рассевов, видов закрепки
- Прейскурант бриллиантов и прайс-лист на цветники
- Справочники производственных операций, нормативов потерь и зарплаты
- Рабочих, подразделений (складов и производственных участков)
- Контрагентов
- Ценовых коэффициентов

Справочник моделей



Элемент Номенклатура: Кольцо 020102

Действия Перейти Файлы Изображение ? Печать



Группа: Ювелирные изделия ... x Q

Наименование: Кольцо 020102 Код: 00425E

Артикул: 020102

Вид: Товар ▾ Проба: Au 585 ... x

Вести учет по сериям Тип изделия: Кольцо ... x

Вести партионный учет по сериям

Вести учет по доп. характеристикам Весовой товар

Полное наименование: Кольцо 020102 ▾

Единицы По умолчанию Дополнительн... Свойства Категории Серии (Штрих-к... Кодировка арт...

Базовая: шт ... Остатков: шт ... Для отчетов: шт ...

Действия

| | Код | По классификатору | Наименование | К. | Вес (г) | Объем (не ... |
|---|-------|-------------------|--------------|-------|---------|---------------|
| - | 05701 | шт | шт | 1,000 | | |

Комментарий:


OK Записать Закрыть

Справочник моделей



Элемент Номенклатура: Кольцо 020102

Действия Перейти Файлы Изображение ? Печать



Группа: Ювелирные изделия

Наименование: Кольцо 020102 Код: 00425€

Артикул: 020102

Вид: Товар Проба: Au 585

Вести учет по сериям Тип изделия: Кольцо

Вести партионный учет по сериям

Вести учет по доп. характеристикам Весовой товар

Полное наименование: Кольцо 020102

Единицы По умолчанию Дополнительн... Свойства Категории Серии (Штрих-к... Кодировка арт...

Действия

| Наименование | Характеристика | Размер | Количество | Вес | Себестоимость |
|----------------|-----------------------|--------|------------|-------|---------------|
| 22000000000002 | 1 Бр Кр17 0,2Ct.2/... | 15 | 1 | 2,300 | |
| 22000000000002 | 1 Бр Кр17 0,2Ct.2/... | 15 | 1 | 2,300 | |
| 22000000000002 | 1 Бр Кр17 0,2Ct.2/... | 15 | 1 | 2,300 | |

Комментарий:

OK Записать Закреть

Размещение заказа



- Справочник моделей -> Заказ -> Потребность -> Задание (на восковку, штамповку, покупку)
- Задание на восковку -> Восковые елки -> Расчет шихты -> Наряд на литье -> Детали

Склады / Типы складов и их функции



- Система "ИТК:ЮвелирноеПроизводство" поддерживает различные типы складов:
 - склад металла, склад полуфабрикатов, склад камней, склад готовой продукции.
 - В действительности на предприятии может быть гораздо больше складов (все они заносятся в справочник подразделений), но каждый из них должен относиться к одному из этих 4 типов.
- Тип склада определяет его функции и накладывает ограничения на операции, которые могут производиться с этого склада.
 - Например, вы никогда не сможете принять на склад камней металл. Склад металла служит для оформления прихода металла со стороны, выдачи металла в литье, приема из литья, передачи на анализ, выдачи рабочим припоя, проката, проволоки и некоторых других.
- Далее детали передаются на склад полуфабрикатов и все остальные производственные операции (монтаж, шлифовка, пайка-зачистка, пробирание, закрепка, полировка) проводятся именно с этого склада.
- На складе готовой продукции проводится развеска изделий, отгрузка их контрагентам и прием возвратов.
- Перемещение драгоценных металлов и камней между складами производится по внутренним накладным.

Склад металла



Сводный по металлу

Сформировать отчет

На дату: 06.09.2007

Организация: ООО "ИТ-КОСТРОМА" По типу металла: Золото

На складах материала

| Склад | Вес | Вес в пробе | Вес с камнями |
|----------------|--------|-------------|---------------|
| Основной склад | 803,44 | 820 | |

На складах полуфабрикатов

| Пройденная операция | Вес | Вес в пробе | Вес с камнями |
|---------------------|-------|-------------|---------------|
| Модельер-металл | 40,95 | 70 | 70 |
| Раскрепка | 13,8 | 23,58 | 30 |
| Литье | 23,4 | 40 | 40 |
| Литье с камнями | 16,38 | 28 | 30 |

В работе

| Тех. операция | Вес | Вес в пробе | Вес с камнями |
|---------------|-----|-------------|---------------|
|---------------|-----|-------------|---------------|

Фактический съём

| Тех. операция | Вес | Вес в пробе | Вес с камнями |
|---------------|-------|-------------|---------------|
| Закрепщик | 3,01 | 3,01 | |
| Пробирка | 7,9 | 7,9 | |
| Литейщик | 18,85 | 18,85 | |

В готовых изделиях

| Склад | Вес | Вес в пробе | Вес с камнями |
|-------|-----|-------------|---------------|
|-------|-----|-------------|---------------|

Итого по производству: 927,73



Склад полуфабрикатов

Движение полуфабрикатов (10.07.2007 - ...)

Действия ▾ Сформировать Отбор Заголовок Настройка... ?

Период с: 10.07.2007 по: ..

Номенклатура: Равно

Склад: Равно

Движение полуфабрикатов

Период: 10.07.2007 - ...

Показатели: Количество (в единицах хранения), Вес в гр.
Группировки строк: Фирма, Склад компании, ТехОперация, Партия, Номенклатура

| Номенклатура | Начальный остаток | | Приход | | Расход | | Конечный |
|-----------------|----------------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|----------------------------------|
| | Количество (в единицах хранения) | Вес в гр. | Количество (в единицах хранения) | Вес в гр. | Количество (в единицах хранения) | Вес в гр. | Количество (в единицах хранения) |
| 5/Аи 585 | | | | | | | |
| Подвеска 5-001 | 20,000 | 100,000 | | | 20,000 | 100,000 | |
| 6/Аи 585 | | | | | | | |
| Подвеска 1-001 | 5,000 | 50,000 | | | 5,000 | 50,000 | |
| 7/Аи 585 | | | | | | | |
| Подвеска 2-001 | 5,000 | 50,000 | | | 5,000 | 50,000 | |
| Литье с камнями | | | | | | | |

Склад камней



Ведомость остатков камней у сотрудников (12.07.2007 - ...)

Действия ▾ Сформировать Отбор Заголовок Настройка... ?

Период с: 12.07.2007 по:

Ведомость остатков камней у сотрудников
 Период: 12.07.2007 - ...

Показатели: Количество (в единицах хранения), Вес в гр.
 Группировки строк: Фирма, Сотрудник, Партия, Номенклатура

| Номенклатура | Начальный остаток | | Приход | | Расход | | Конечн Количество (в единицах хранения) |
|-------------------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|
| | Количество (в единицах хранения) | Вес в гр. | Количество (в единицах хранения) | Вес в гр. | Количество (в единицах хранения) | Вес в гр. | |
| ООО "ИТ-КОСТРОМА" | 30,000 | 6,400 | 42,000 | 9,900 | 72,000 | 16,300 | |
| Закрепщик | 30,000 | 6,400 | 42,000 | 9,900 | 72,000 | 16,300 | |
| | | | 22,000 | 7,000 | 22,000 | 7,000 | |
| Бр Гр. 1/4 | | | 5,000 | 1,000 | 5,000 | 1,000 | |
| Бр Из 2/2 | | | 17,000 | 6,000 | 17,000 | 6,000 | |
| 10/Лигатура 0 | | | 8,000 | 0,480 | 8,000 | 0,480 | |
| Бр Гр. 1/4 | | | 8,000 | 0,480 | 8,000 | 0,480 | |
| 5/Au 585 | 30,000 | 6,400 | | | 30,000 | 6,400 | |
| Бр Багет 5/3 | 10,000 | 5,000 | | | 10,000 | 5,000 | |
| Бр Кр17 2/1 | 20,000 | 1,400 | | | 20,000 | 1,400 | |
| 7/Au 585 | | | 12,000 | 2,420 | 12,000 | 2,420 | |
| Бр Гр. 1/4 | | | 7,000 | 0,420 | 7,000 | 0,420 | |
| Бр Из 2/2 | | | 5,000 | 2,000 | 5,000 | 2,000 | |
| ИТОГО: | 30,000 | 6,400 | 42,000 | 9,900 | 72,000 | 16,300 | |

Склад готовой продукции



Движение готовой продукции (16.07.2007 - ...)

Действия ▾ Сформировать Отбор Заголовок Настройка... ?

Период с: 16.07.2007 по: ..

Номенклатура: Равно

Склад: Равно

Движение готовой продукции

Период: 16.07.2007 - ...

Показатели: Количество (в единицах хранения), Вес в гр.

Группировки строк: Фирма, Склад компании, Спецификация, Партия, Размер, Номенклатура

| Номенклатура | Начальный остаток | | Приход | | Расход | | Колич- еду хра |
|--|--|-----------|--|-----------|--|-----------|----------------------|
| | Количество (в единицах хранения) | Вес в гр. | Количество (в единицах хранения) | Вес в гр. | Количество (в единицах хранения) | Вес в гр. | |
| 9/Au 585 | | | 6,000 | 25,000 | 6,000 | 25,000 | |
| 17 | | | 6,000 | 25,000 | 6,000 | 25,000 | |
| Подвеска 5-001 | | | 6,000 | 25,000 | 6,000 | 25,000 | |
| 6 Бр Кр17 0,4Ст.2/1,3 Бр Вагет 2Ст.5/3 | | | 6,000 | 30,000 | 6,000 | 30,000 | |
| 9/Au 585 | | | 6,000 | 30,000 | 6,000 | 30,000 | |
| 15,5 | | | 6,000 | 30,000 | 6,000 | 30,000 | |
| Подвеска 5-001 | | | 6,000 | 30,000 | 6,000 | 30,000 | |
| 7 Бр Кр17 0,5Ст.2/1,4 Бр Вагет 1,5Ст.5/3 | | | 6,000 | 30,000 | 6,000 | 30,000 | |
| 9/Au 585 | | | 6,000 | 30,000 | 6,000 | 30,000 | |
| 16 | | | 6,000 | 30,000 | 6,000 | 30,000 | |
| Подвеска 5-001 | | | 6,000 | 30,000 | 6,000 | 30,000 | |

Операции



Типы технологических операций: Литье

Действия ▾ [Icons]

Код: [1] Наименование: Литье

На данной тех. операции выдаются камни для закрепки

Модельеры металл

Модельеры камни

Принимать общим весом

Это операция литья

с камнями

Раскрепка

Рассчитывать нормативные потери

Сокр. наименование: []

Порядковый номер: [0]

Потери | Зарплатная плата | Стоимость работ

Действия ▾ [Icons]

| Период | Операция | Процент поте... | Способ расчета потерь |
|------------|----------|-----------------|-----------------------|
| 01.01.1980 | Литье | 0,15 | От шихты |

OK | Записать | Закрыть

Наряд на литье слитка / Расчет металла



Наряд: Проведен *

Действия ▾ [Icons] Перейти ▾ ?

Номер: от:

Отправитель

Организация: ... x

Склад: ... x

Получатель

Сотрудник: ... x

Тех.отрация: ... x

Получаемый металл: ... x

Проект: ... x

[Icons] Подбор ▾

| N | Номенклатура | Количество | Вес | Партия |
|---|--------------|------------|--------|--------|
| 1 | Au 999,9 | | 200,00 | |
| 2 | Лигатура | | 5,00 | |

Выдано металла: 205,000

В осн. пробе: 200,000

Возврат: Прием изделий 000000001 от 08.07.2007 18:45:42

Ответственный: ... x

Комментарий:

Печать по умолчанию | Печать ▾ **OK** | Записать | Закрыть

Нормативы потерь и стоимость операций



Стоимость работ: 1-я группа сложности

Действия ▾

Владелец: ... x

Группа сложности: ... x

Наименование:

Действия ▾

| Период | Операция | Коэффициент |
|------------|----------------------|-------------|
| 01.01.1980 | 1-я группа сложности | 1,100 |

OK Записать Закреть

Справочник Стоимость закрепки

Действия ▾

| Код | Наименование | Камни | От | До |
|-----|--------------------------|-----------|----|-----|
| 1 | Бриллиант 0-100 Закрепка | Бриллиант | | 100 |

Оперативная и аналитическая отчетность - залог правильных тактических и обдуманых стратегических решений.



Сводный по изделиям

Сформировать отчет

На дату: 05.09.2007 Заказ: Организация: ООО "ИТ-КОСТРОМА" ТМЦ: разворачивать по складам и сотрудникам

| № | Изделия | Запрошено в заявке | Литье | Литье с камнями | Литье с камнями | Модельер-металл | Пробирка | Раскрепка | Пробирка | Гот. прод. на складе | Отгружено ГП | Дефиц |
|---------------|-------------------|--------------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|--------------|----------|----------------------|--------------|--------|
| | | | Склад камней | Основной склад | Литейщик | Основной склад | Пробирка | Склад камней | Пробирка | | | |
| | | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во |
| | | Вес | Вес | Вес | Вес | Вес | Вес | Вес | Вес | | | |
| 1 | Восковые изделия | | | | 1 | 10 | | | | | | |
| 2 | Изделия из золота | | | 20 | 30 | | | | | | | |
| 3 | Подвеска 1-001 | 4 | 40 | | | | | | | | | |
| 4 | Подвеска 2-001 | | | | | | | 3 | 30 | | | |
| 5 | Подвеска 3-001 | | | | | 10 | | | | | | |
| 6 | Подвеска 5-001 | | | | | 70 | | 1 | | | | |
| ИТОГО: | | | 4 | 20 | | | | | | | | |
| | | | 40 | 30 | | | | | | | | |

Остатки изделий на 05.09.2007

Отбор по заказу. Заказ в производство 0000000001 от 01.07.2007 0:00:00

| № | Изделия | Запрошено в заявке | Техоперации | | Отгружено ГП |
|---|---------|--------------------|-------------|----------------------|--------------|
| | | | Литье | Гот. прод. на складе | |
| | | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во |
| | | Вес | Вес | Вес | Вес |
| | | | | | |

Состояние заказов и потребность материалов

Сформировать отчет

На дату: 06.09.2007 Заказ: Организация: ООО "ИТ-КОСТРОМА" По типу металла: Золото

Состояние заказов Потребность в материалах

Состояние заказов на дату 06.09.2007 0:00:00

| Заказ/Номенклатура | Заказано | | | В пр-ве (в работе, на складах ПФ, на складах ГП) | | |
|--|-----------|-------------|-----------------------------------|--|--------------|-----------------------------------|
| | Кол-во | Ср.вес | Вставки | Кол-во | Вес | Вставки |
| Заказ в производство 0000000001 от 01.07.2007 0:00:00 | | | | | | |
| Подвеска 1-001 | 15 | 17,55 | | | | |
| Подвеска 2-001 | 10 | 11,7 | Бр Гр. 1/4=50 | | | |
| Подвеска 3-001 | 5 | 5,85 | | | | |
| Подвеска 5-001 | 20 | 23,4 | Бр Балет 5/3=20 Бр Кр17 2/1=20 | 19 | 47,78 | Бр Балет 5/3=10 Бр Кр17 2/1=19 |
| Итого: | 50 | 58,5 | | 50 | 47,78 | |

Оперативные отчеты



Сводный по изделиям

Сформировать отчет

На дату: 05.09.2007 Заказ: ... x

Организация: ООО "ИТ-КОСТРОМА" ТМЦ: ... x

разворачивать по складам и сотрудникам

| № | Изделия | Запрошено в заявке | Литье | Литье с камнями | Литье с камнями | Модельер-металл | Пробирка | Раскрепка | Пробирка | Гот. прод. на складе | Отгружено ГП | Дефиц |
|---------------|-------------------|--------------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|--------------|----------|----------------------|--------------|-------|
| | | | Склад камней | Основной склад | Литейщик | Основной склад | Пробирка | Склад камней | Пробирка | | | |
| | | | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | | | |
| | | | Вес | Вес | Вес | Вес | Вес | Вес | Вес | | | |
| 1 | Восковые изделия | | | | 1 | | | | | | | |
| | | | | | 10 | | | | | | | |
| 2 | Изделия из золота | | | 20 | | | | | | | | |
| | | | | 30 | | | | | | | | |
| 3 | Подвеска 1-001 | | 4 | | | | | | | | | |
| | | | 40 | | | | | | | | | |
| 4 | Подвеска 2-001 | | | | | | | 3 | | | | |
| | | | | | | | | 30 | | | | |
| 5 | Подвеска 3-001 | | | | | 10 | | | | | | |
| | | | | | | 70 | | | | | | |
| 6 | Подвеска 5-001 | | | | | | 1 | | | | | |
| | | | | | | | 4 | | | | | |
| ИТОГО: | | | 4 | 20 | 1 | 10 | 1 | 3 | | | | |
| | | | 40 | 30 | 10 | 70 | 4 | 30 | | | | |

Остатки изделий на 05.09.2007 0:00:00

Отбор по заказу Заказ в производство 000000001 от 01.07.2007 0:00:00

| № | Изделия | Запрошено в заявке | Техоперации | | | | Итого |
|---|---------|--------------------|--------------|----------------------|--------------|---------|--------|
| | | | Литье | Гот. прод. на складе | Отгружено ГП | Дефицит | |
| | | | Склад камней | Кол-во | Кол-во | Кол-во | |
| | | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во |
| | | | Вес | | | | Вес |

Инвентаризация по камням



Инвентаризационная опись

Сформировать отчет

За период с: 01.07.2007 по: 31.08.2007 Материал: _____

Склад: _____

Комиссия в составе: председателя _____ и членов комиссии _____

Действующая на основании приказа (распоряжения) от _____ г. № _____

Произвела снятие остатков у материально ответственных лиц.

Снятие остатков начато г. _____

окончено 31.08.2007 0:00:00 г.

| Дата | Код цеха | Код участка, кладовой, склада |
|-----------------|----------|-------------------------------|
| 31.08.2007 0:00 | | |

При проверке фактического наличия оказалось:

| № п/п | Наименование (характеристика) изделия, материала комплекта деталей, брака | Код операции | № партии (слитка) | Фактическое наличие | | Расшифровка драгоценных камней в изделиях | | | | | |
|--------|---|--------------|-------------------|---------------------|--------------|---|--------------|--------------|--------------|------|-------|
| | | | | Кол-во, штук | Масса, грамм | Наименование и характеристики | Кол-во, штук | Масса, карат | Масса, грамм | Цена | Сумма |
| 1 | Бр. Гр. 1/4 | | | 5 | 9,1 | | | | | | |
| 2 | Бр. Гр. 1/4 | | | 8 | 0,47 | | | | | | |
| 3 | Бр. Из 2/2 | | | 5 | 5 | | | | | | |
| 4 | Бр. Кр17 2/1 | | | -9 | 0,05 | | | | | | |
| 5 | Изделия из золота | | 11/Au 585 | 20 | 30 | Бр. Из 2/2 | 7 | | 2 | | |
| | | | | | | Бр. Из 2/2 | 7 | | 2 | | |
| 6 | Подвеска 1-001 | | 6/Au 585 | 4 | 40 | | | | | | |
| 7 | Подвеска 2-001 | | 7/Au 585 | 3 | 30 | Бр. Гр. 1/4 | 12 | | 1,42 | | |
| | | | | | | Бр. Гр. 1/4 | 12 | | 1,42 | | |
| | | | | | | Бр. Из 2/2 | 13 | | 5 | | |
| | | | | | | Бр. Из 2/2 | 13 | | 5 | | |
| 8 | Подвеска 3-001 | | 4/Au 585 | 2 | 20 | | | | | | |
| 9 | Подвеска 3-001 | | 3/Au 585 | 8 | 50 | | | | | | |
| Итого: | | | | 46 | 184,62 | | 64 | | 16,84 | | |

Председатель комиссии _____ Члены комиссии _____

Сводная по закрепке



Сводный по камням

Сформировать отчет

На дату: 07.09.2007 Тип камня:

Организация: ООО "ИТ-КОСТРОМА" ТМЦ:

развернуть по кладовым развернуть по сотрудникам развернуть по изделиям

Остатки камней на 07.09.2007 0:00:00

| № | Камни | Кладовые | | | | В изделиях | | | | Итого | |
|---------------|-------------|--------------|-------|----------------|------|------------|------|-----------------|-----|--------|-------|
| | | Склад камней | | Основной склад | | Раскрепка | | Литье с камнями | | Кол-во | Вес |
| | | Кол-во | Вес | Кол-во | Вес | Кол-во | Вес | Кол-во | Вес | | |
| 1 | Бр Гр. 1/4 | | 8,1 | 8 | 0,47 | 12 | 1,42 | | | 20 | 9,99 |
| 2 | Бр Из 2/2 | | 3 | | | 13 | 5 | 7 | 2 | 20 | 10 |
| 3 | Бр Кр17 2/1 | -9 | 0,05 | | | | | | | -9 | 0,05 |
| ИТОГО: | | -9 | 11,15 | 8 | 0,47 | 25 | 6,42 | 7 | 2 | 31 | 20,04 |

Наличие металла



Сводный по металлу

Сформировать отчет

На дату: 06.09.2007

Организация: ООО "ИТ-КОСТРОМА" По типу металла: Золото

На складах материала

| Склад | Вес | Вес в пробе | Вес с камнями |
|----------------|--------|-------------|---------------|
| Основной склад | 803,44 | 820 | |

На складах полуфабрикатов

| Пройденная операция | Вес | Вес в пробе | Вес с камнями |
|---------------------|-------|-------------|---------------|
| Модельер-металл | 40,95 | 70 | 70 |
| Раскрепка | 13,8 | 23,58 | 30 |
| Литье | 23,4 | 40 | 40 |
| Литье с камнями | 16,38 | 28 | 30 |

В работе

| Тех. операция | Вес | Вес в пробе | Вес с камнями |
|---------------|-----|-------------|---------------|
|---------------|-----|-------------|---------------|

Фактический съем

| Тех. операция | Вес | Вес в пробе | Вес с камнями |
|---------------|-------|-------------|---------------|
| Закрепщик | 3,01 | 3,01 | |
| Пробирка | 7,9 | 7,9 | |
| Литейщик | 18,85 | 18,85 | |

В готовых изделиях

| Склад | Вес | Вес в пробе | Вес с камнями |
|-------|-----|-------------|---------------|
|-------|-----|-------------|---------------|

Итого по производству: 927,73

Свод по плавкам



Отчет состояния изделий на дату

Сформировать отчет

На дату: 10.09.2007

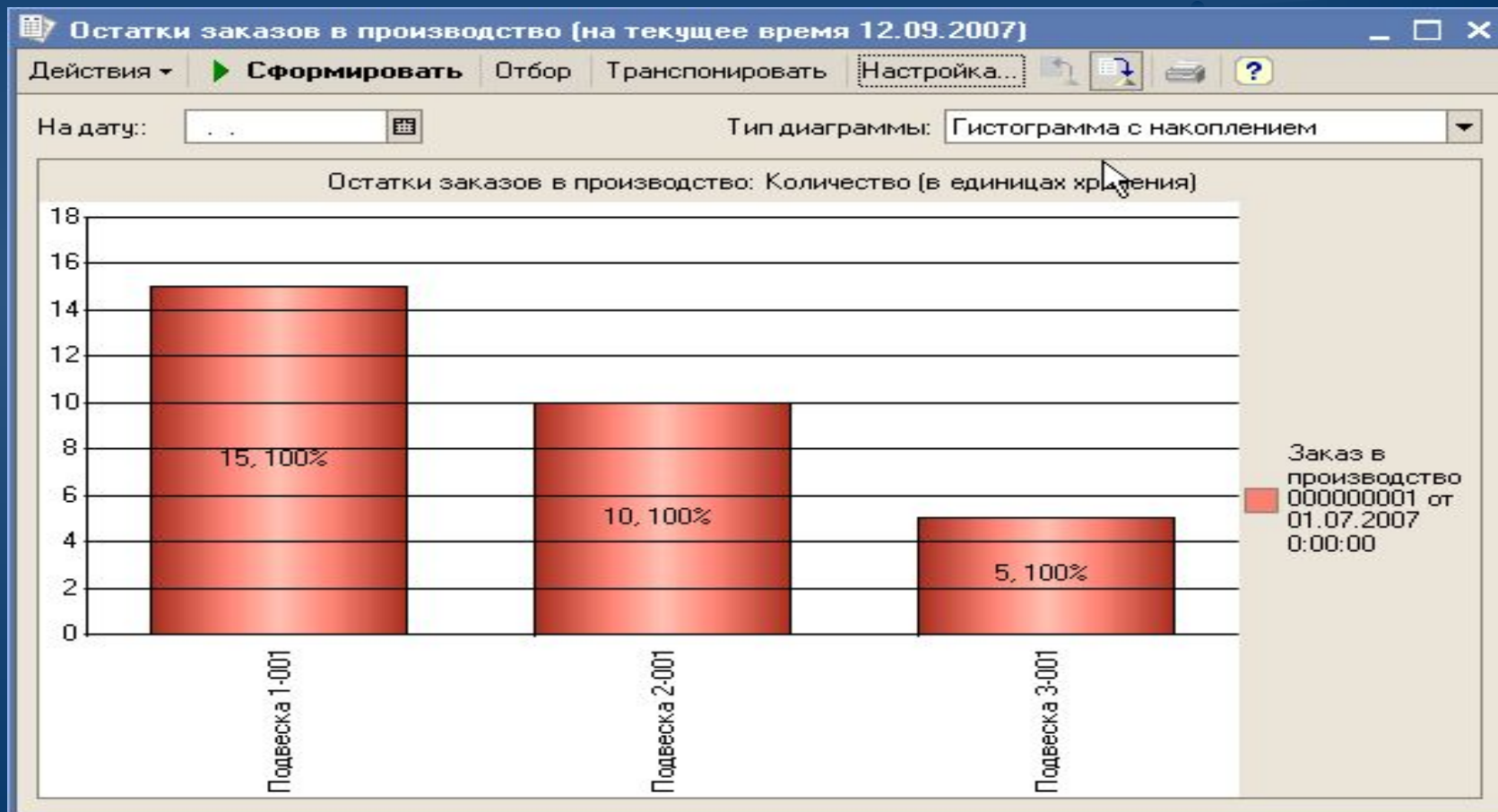
Организация: ООО "ИТ-КОСТРОМА"

Состояние изделий

На дату: 10.09.2007 0:00:00

| Номенклатура | Партия | Нахождение | Тех операция | Кол | Вес |
|-------------------|---------------|----------------|-----------------|-----|-----|
| Подвеска 3-001 | 4/Au 585 | Основной склад | Модельер-металл | 2 | 20 |
| Подвеска 2-001 | 7/Au 585 | Склад камней | Раскрепка | 3 | 30 |
| Подвеска 1-001 | 6/Au 585 | Склад камней | Литье | 4 | 40 |
| Подвеска 3-001 | 3/Au 585 | Основной склад | Модельер-металл | 8 | 50 |
| Изделия из золота | 11/Au 585 | Основной склад | Литье с камнями | 20 | 30 |
| Восковые изделия | 10/Лигатура 0 | Литейщик | Литье с камнями | 1 | 10 |
| Подвеска 5-001 | 5/Au 585 | Пробирка | Пробирка | 1 | 3 |
| Подвеска 5-001 | 8/Au 585 | Пробирка | Пробирка | 1 | 4 |
| ИТОГО | | | | 40 | 187 |

Состояние выполнения заказа (оперативно, диаграмма)



Состояние выполнения заказа (оперативно)



Ведомость по движению заказов (Период не установлен)

Действия ▾ Сформировать Отбор Заголовки Настройка... ?

Период с: ... по: ...

Номер заказа: Равно

Контрагент:

Ведомость по движению заказов

Период: Период не установлен

Показатели: Количество (в единицах хранения), Вес в гр.

Группировки строк: НомерЗаказа, Фирма, Номенклатура

| Номенклатура | Начальный остаток | | Приход | | Расход | | Конечный остаток | |
|--|----------------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|
| | Количество (в единицах хранения) | Вес в гр. | Количество (в единицах хранения) | Вес в гр. | Количество (в единицах хранения) | Вес в гр. | Количество (в единицах хранения) | Вес в гр. |
| Заказ в производство 000000001 от 01.07.2007 0:00:00 | | | 50,000 | | 20,000 | | 30,000 | |
| ООО "ИТ-КОСТРОМА" | | | 50,000 | | 20,000 | | 30,000 | |
| Подвеска 1-001 | | | 15,000 | | | | 15,000 | |
| Подвеска 2-001 | | | 10,000 | | | | 10,000 | |
| Подвеска 3-001 | | | 5,000 | | | | 5,000 | |
| Подвеска 5-001 | | | 20,000 | | 20,000 | | | |
| ИТОГО: | | | 50,000 | | 20,000 | | 30,000 | |

Состояние выполнения заказа (анализ)



Сводный по изделиям

Сформировать отчет

На дату: 05.09.2007 Заказ: _____

Организация: ООО "ИТ-КОСТРОМА" ТМЦ: _____

разворачивать по складам и сотрудникам

| № | Изделия | Запрошено в заявке | Литье | Литье с камнями | Литье с камнями | Модельер-металл | Пробирка | Раскрепка | Пробирка | Гот. прод. на складе | Отгружено ГП | Дефиц |
|---------------|-------------------|--------------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------|----------|----------------------|--------------|-------|
| | | | Склад камней | Основной склад | Литейщик | Основной склад | Склад камней | Пробирка | | | | |
| | | | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | | | |
| | | | Вес | Вес | Вес | Вес | Вес | Вес | Вес | | | |
| 1 | Восковые изделия | | | | 1 | | | | | | | |
| | | | | | 10 | | | | | | | |
| 2 | Изделия из золота | | | 20 | | | | | | | | |
| | | | | 30 | | | | | | | | |
| 3 | Подвеска 1-001 | | 4 | | | | | | | | | |
| | | | 40 | | | | | | | | | |
| 4 | Подвеска 2-001 | | | | | | | 3 | | | | |
| | | | | | | | | 30 | | | | |
| 5 | Подвеска 3-001 | | | | | 10 | | | | | | |
| | | | | | | 70 | | | | | | |
| 6 | Подвеска 5-001 | | | | | | 1 | | | | | |
| | | | | | | | 4 | | | | | |
| ИТОГО: | | | 4 | 20 | 1 | 10 | 1 | 3 | | | | |
| | | | 40 | 30 | 10 | 70 | 4 | 30 | | | | |

Остатки изделий на 05.09.2007 0:00:00

Отбор по заказу Заказ в производство 000000001 от 01.07.2007 0:00:00

| № | Изделия | Запрошено в заявке | Техоперации | | Отгружено ГП | Дефицит | Итого |
|---|---------|--------------------|--------------|----------------------|--------------|---------|--------|
| | | | Литье | Гот. прод. на складе | | | |
| | | | Склад камней | Кол-во | | | |
| | | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во | Кол-во |
| | | | Вес | | | | |

Отличительные особенности «ИТК: Ювелирное Производство»



- Специально для ювелирного производства
- Простота внедрения – поставка ПО включает:
 - Специализированные, сформированные справочники драгоценных металлов, камней, типов ювелирных изделий, деталей, прейскурранты бриллиантов, другие
 - Расчеты лигатур, сплавов, массы шихты, другие
 - Сформированные типы складов и типичных для ювелирного производства операций - восковка, литье, анализ, монтировка, закрепка, шлифовка, полировка и др.
 - Своды по плавкам, балансовые и оборотные ведомости по металлу и камням, сличительные ведомости по рабочим по металлу и камням, др.;
- Встроенные возможности самостоятельно, без привлечения консультантов и разработчика, создавать и редактировать отчеты, документы, ценообразование, формировать собственные операции и т.д.
- Надежность. Производительность. Разграничение доступа





Отличительные особенности «ИТК:Ювелирное Производство»

- Независимое от людей получение информации
- Радикальное снижение риска злоупотреблений
- Упорядоченность производственных и деловых процессов. ИТК:ЮП – фундаментальная возможность увеличивать объемы производства
- Всесторонний анализ производственной и коммерческой деятельности – реальные планы на будущее





Спасибо за внимание !

ИТК: Ювелирное Производство

ООО "КОМПАНИЯ "ИТ-КОСТРОМА"

г.Кострома, Привокзальная ул. 16-А

тел./факс: +7(4942) 32-42-62

E-mail: info@it-kostroma.com

WEB: <http://www> WEB: <http://www> WEB:

<http://www.it-kostroma.com>

поставка – установка – настройка

поддержка – обслуживание