

# **Армекс: Управление полиграфическим предприятием 8.0**

Компания «Армекс» представляет новое решение для предприятий полиграфической отрасли «Армекс: Управление полиграфическим предприятием 8.0» на базе программного продукта «1С: Предприятие 8.0».

Разработка программного продукта осуществлена с учетом требований предприятий полиграфической отрасли и опыта внедрения конфигураций предыдущих версий.





#### Особенности автоматизации

Автоматизация полиграфического предприятия сопряжена с решением ряда задач, связанных со спецификой данной отрасли производства.

Вот лишь некоторые из этих задач.

Учет большого числа полиграфических материалов и их характеристик

Оперативный расчет сложных полиграфических заказов

Использование различного полиграфического оборудования и разнородных технологических операций

Применение разных методик списания материалов и подсчета технологических потерь



# **Особенности автоматизации**

Автоматизация полиграфического предприятия сопряжена с решением ряда задач, связанных со спецификой данной отрасли производства.

Вот лишь некоторые из этих задач.

Учет большого числа полиграфических материалов и их характеристик

Оперативный расчет сложных полиграфических заказов

Использование различного полиграфического оборудования и разнородных технологических операций

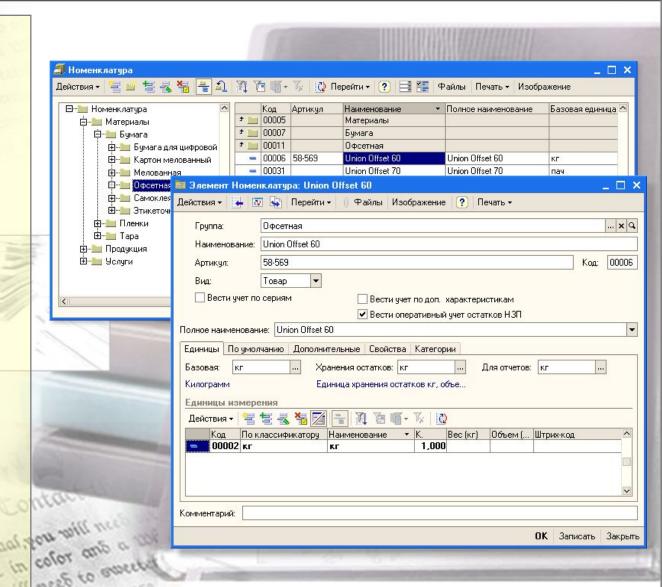
Применение разных методик списания материалов и подсчета технологических потерь



# **Учет материалов в** программе

Информация о материалах, используемых для производства полиграфической продукции, хранится в справочнике конфигурации «Номенклатура» в группе «Материалы».

Форма элемента справочника позволяет помимо наименования материала, хранить его артикул, несколько единиц измерения, как количественных, так и весовых, а также дополнительные свойства: формат, плотность и др.

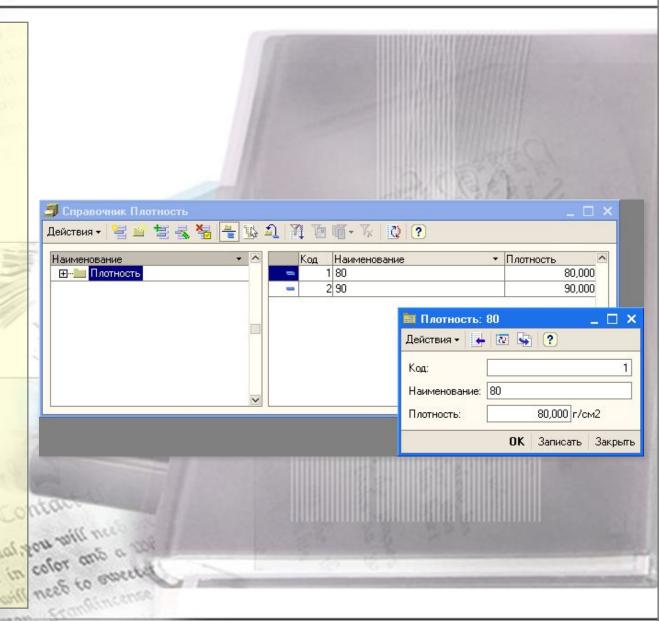




### Характеристика бумаги «плотность»

Одной из характеристик бумаги, применяемой в полиграфическом производстве, является плотность.

Информация о возможных значениях плотности бумаги хранится в справочнике «Плотность».

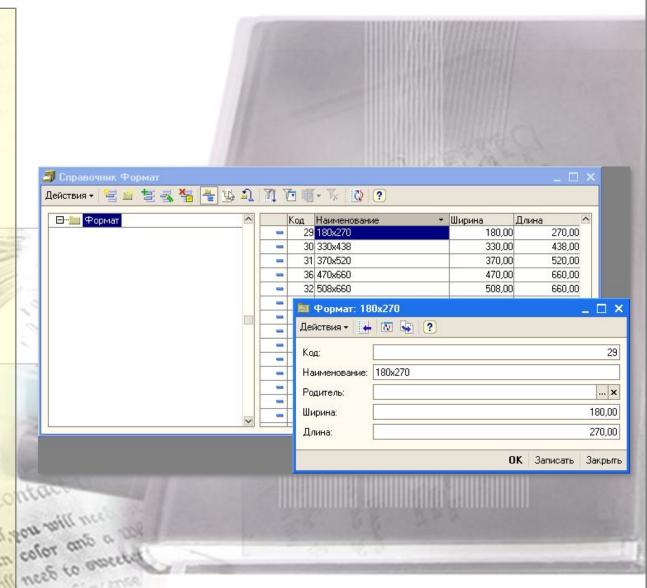




# **Характеристика бумаги «формат»**

Другой характеристикой бумаги является формат. Сведения о форматах бумаги хранятся в справочнике «Форматы».

В дальнейшем, информация о плотности и формате бумаги будет использована при оформлении и расчете заказа на полиграфическую продукцию.





#### Особенности автоматизации

Автоматизация полиграфического предприятия сопряжена с решением ряда задач, связанных со спецификой данной отрасли производства.

Вот лишь некоторые из этих задач.

Учет большого числа полиграфических материалов и их характеристик

Оперативный расчет сложных полиграфических заказов

Использование различного полиграфического оборудования и разнородных технологических операций

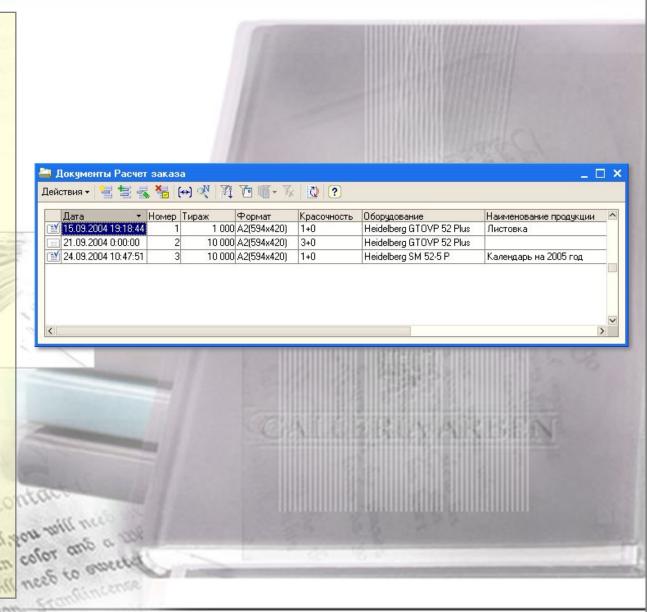
Применение разных методик списания материалов и подсчета технологических потерь



## Расчет полиграфического заказа

Программа позволяет производить оперативный расчет сложных заказов на производство полиграфической продукции. С этой целью используется документ конфигурации «Расчет заказа».

Документы вида «Расчет заказа» создаются и хранятся в соответствующем списке документов.

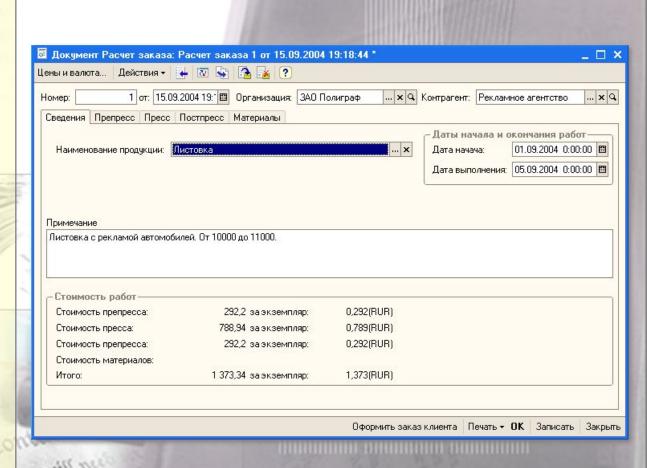




#### Закладка документа «Сведения»

На закладке «Сведения» документа «Расчет заказа» указываются наименование заказываемой продукции, дата начала и окончания выполнения работ, примечание.

Также на закладке отображается информация о стоимости уже рассчитанных работ по препрессу, печати, постпрессу и стоимости материалов.



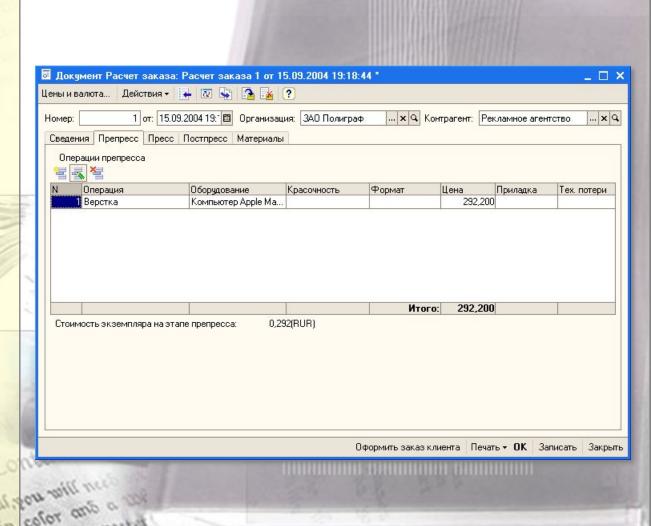


#### Закладка документа «Препресс»

На закладке «Препресс» содержится информация об операциях допечатной обработки: сканирование, верстка, изготовление слайдов и цветопробы, ксерокопирование, запись на электронный носитель.

Перечень операций препресса храниться в справочнике «Операции» и может быть изменен или дополнен по желанию пользователя.

На закладке выводится информация об общей стоимости операций препресса и на один экземпляр продукции.



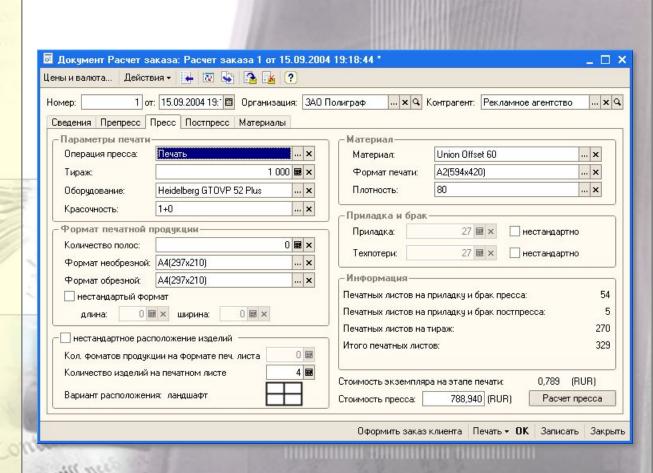


#### Закладка документа «Пресс»

На закладке «Пресс» задаются параметры печати полиграфического изделия, такие как тираж, красочность, оборудование, формат, вид используемой бумаги.

Здесь же производится автоматический расчет затрат на приладку и техпотери.

На закладке выводится информация об общей стоимости операции печати и на один экземпляр продукции.





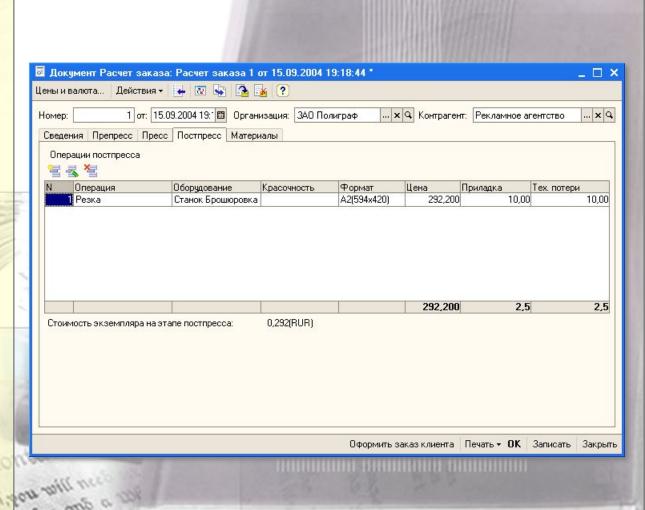
#### Закладка документа «Постпресс»

Табличная часть на закладке «Постпресс» позволяет ввести перечень всех работ и услуг, выполняемых после операции печати.

Это может быть обрезка изделия, брошюровка, упаковка и т.п.

Перечень операций постпресса храниться в справочнике «Операции» и может быть изменен или дополнен по желанию пользователя.

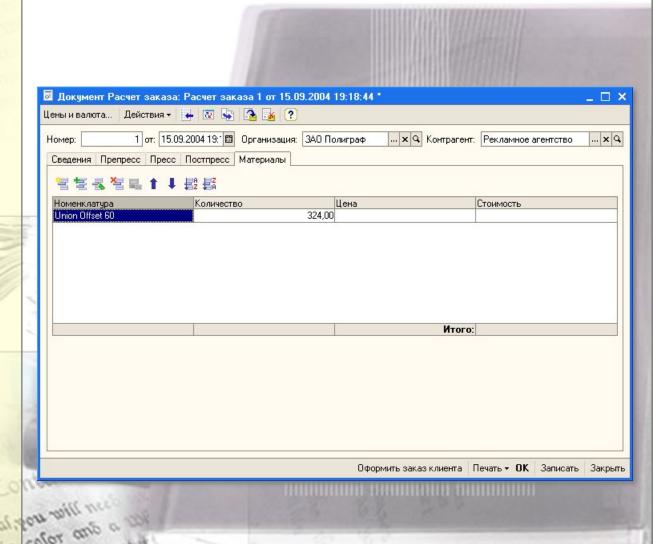
На закладке производится расчет стоимости операций постпресса.





#### Закладка документа «Материалы»

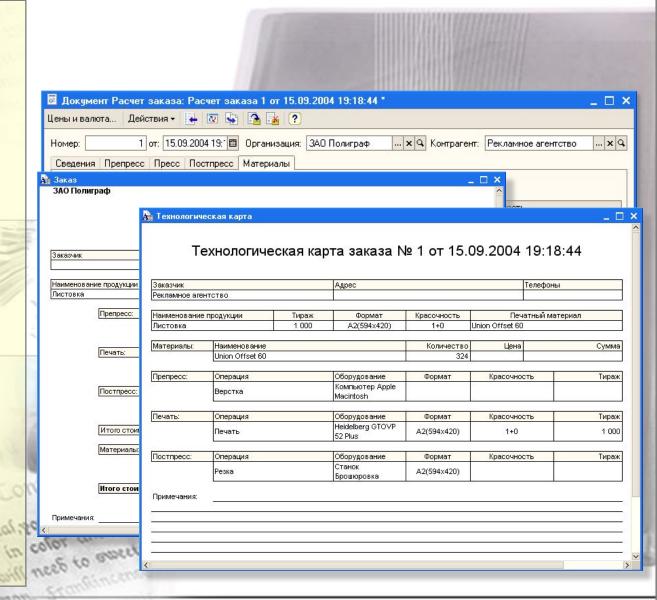
На закладке «Материалы» содержится сводная информация о материалах заказа и их стоимости.





# Печатные формы документа

Документ «Расчет заказа» имеет две печатные формы. Печатная форма «Заказ» предназначена для клиента. Она содержит информацию об основных параметрах заказа и его стоимости в разрезе основных технологических операций. Печатная форма «Технологическая карта заказа» позволяет получить в печатном виде информацию о заказе, необходимую для его производственного изготовления.





# **Особенности автоматизации**

Автоматизация полиграфического предприятия сопряжена с решением ряда задач, связанных со спецификой данной отрасли производства.

Вот лишь некоторые из этих задач.

Учет большого числа полиграфических материалов и их характеристик

Оперативный расчет сложных полиграфических заказов

Использование различного полиграфического оборудования и разнородных технологических операций

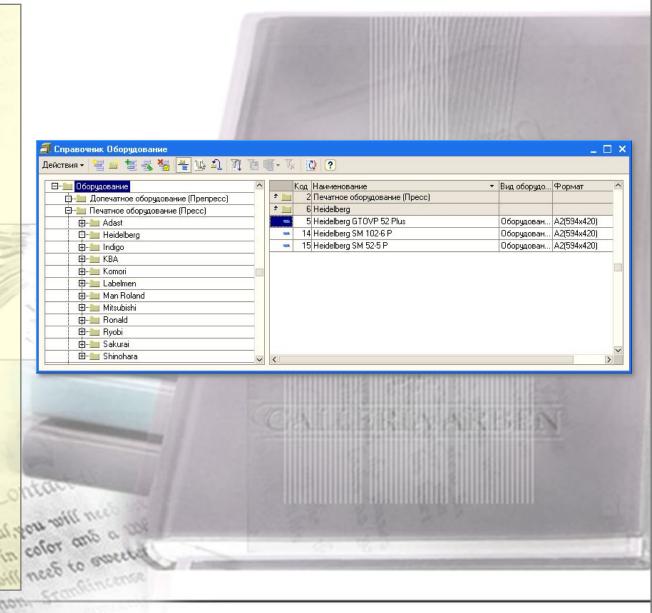
Применение разных методик списания материалов и подсчета технологических потерь



#### Полиграфическое оборудование

Сведения о видах производственного оборудования и его характеристиках хранятся в справочнике «Оборудование».

Справочник имеет многоуровневое строение, что позволяет создавать группы видов оборудования различной глубины вложенности.

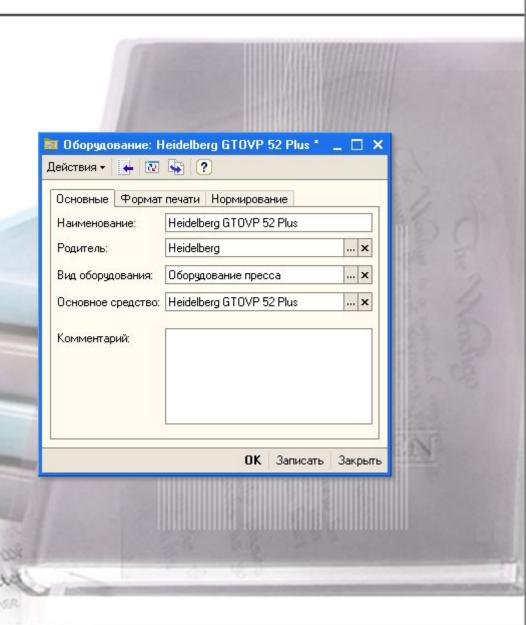




#### Закладка справочника «Основные»

Информация об оборудовании редактируется в форме элемента справочника.

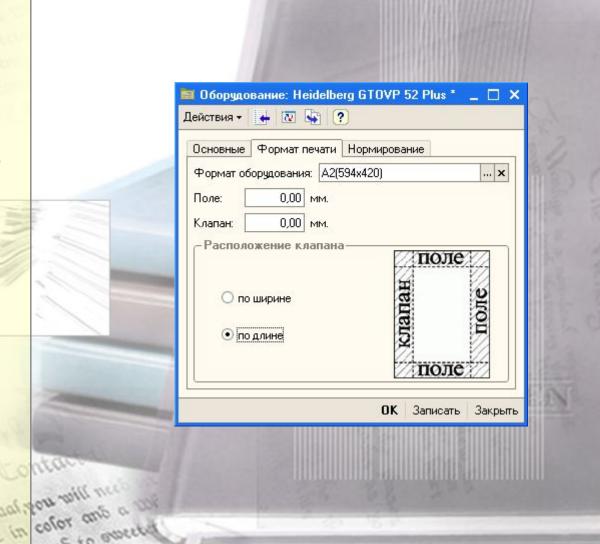
На закладке «Основные» указываются наименование и вид оборудования, а также принадлежность к конкретному виду основных средств.





#### Закладка справочника «Формат печати»

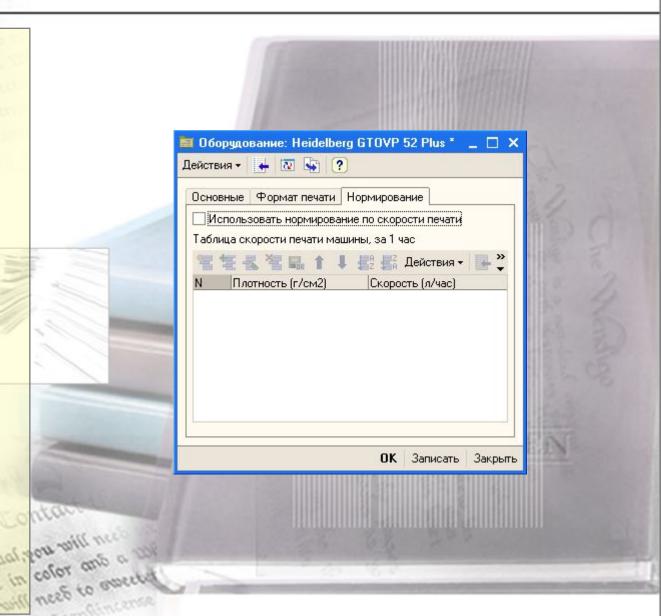
На закладке справочника «Формат печати» указывается формат печати, параметры полей и клапана.





#### Закладка справочника «Нормирование»

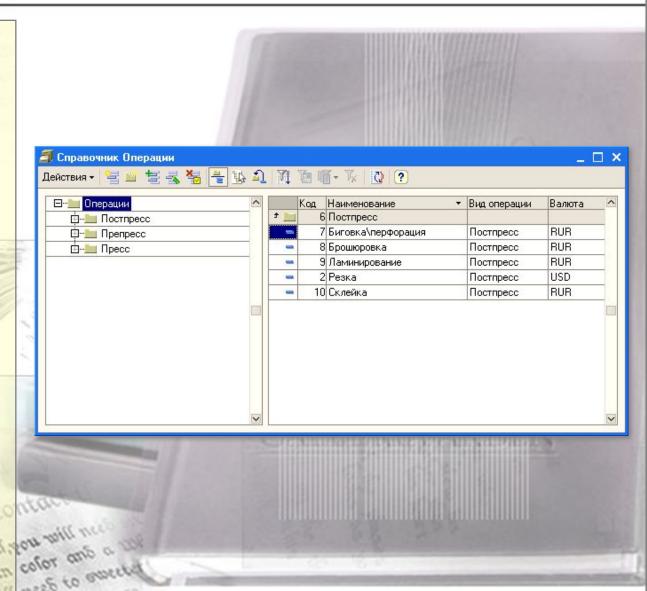
На закладке «Нормирование» можно произвести нормирование оборудования в зависимости от скорости печати и плотности бумаги.





### Технологические операции

Сведения о всех видах технологических операций (препресса, печати и постпресса) записываются, редактируются и хранятся в справочнике «Операции». Справочник имеет многоуровневую структуру, что позволяет сгруппировать операции по видам.

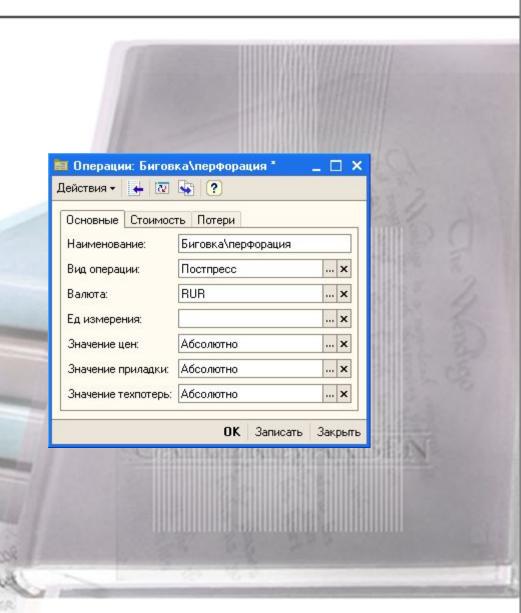




# Закладка справочника «Основные»

Сведения о технологической операции редактируются в форме элемента справочника.

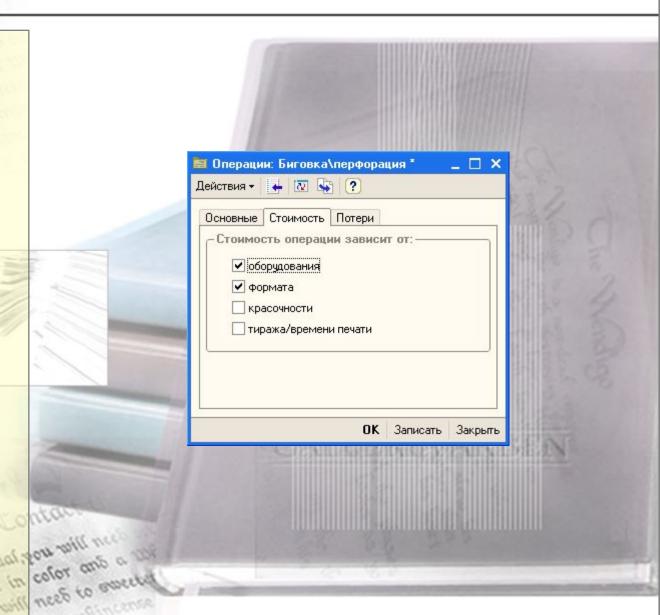
На закладке «Основные» указываются наименование операции и ее вид; валюта, и единица измерения; тип значения цен, приладки и техпотерь (абсолютно или относительно).





#### Закладка справочника «Стоимость»

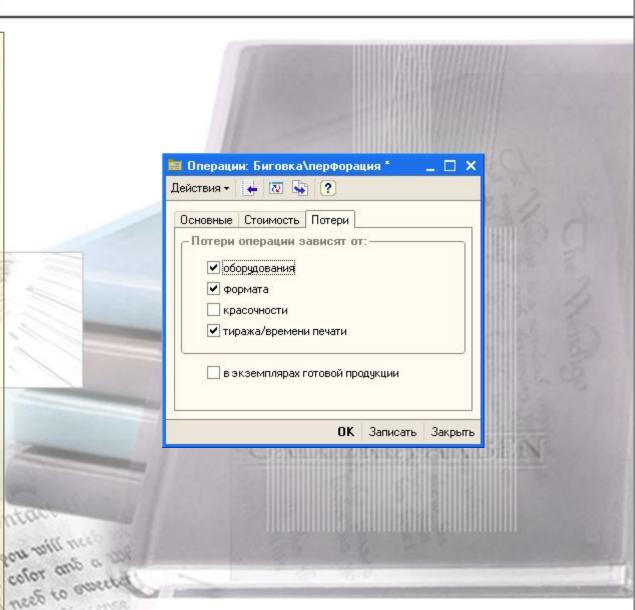
На закладке «Материалы» задается вариант зависимости стоимости операции от оборудования, формата, красочности, тиража или времени печати.





#### Закладка справочника «Потери»

Аналогично стоимости, на закладке «Потери» задается вариант зависимости технологических потерь от вида оборудования, формата, красочности, тиража или времени печати. Можно также указать, что техпотери учитываются в экземплярах готовой продукции.





# **Особенности автоматизации**

Автоматизация полиграфического предприятия сопряжена с решением ряда задач, связанных со спецификой данной отрасли производства.

Вот лишь некоторые из этих задач.

Учет большого числа полиграфических материалов и их характеристик

Оперативный расчет сложных полиграфических заказов

Использование различного полиграфического оборудования и разнородных технологических операций

Применение разных методик списания материалов и подсчета технологических потерь

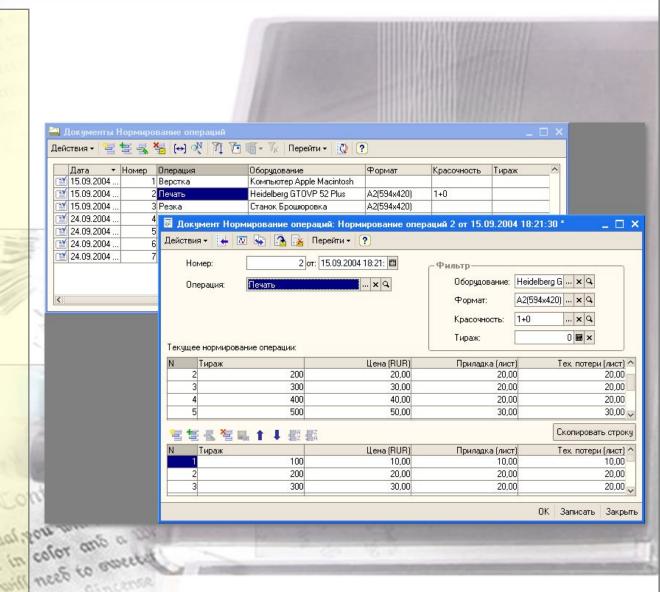


#### Нормирование технологических операций

Непосредственное нормирование технологических операций производится в одноименном справочнике конфигурации.

В форме элемента справочника выбирается нормируемая операция, и, задав необходимые значения оборудования, формата, красочности и тиража, указываются стоимость операции и величина приладки и технологических потерь.

В дальнейшем эта информация будет использована в заказе.





#### Контактная информация

Сотрудники компании «Армекс» с удовольствием ответят на Ваши поросы по данному программному продукту.

Вы также можете заказать бесплатную презентацию конфигурации у Вас в офисе.

### Компания «Армекс»

### Адрес

г. Москва, ул. Нижегородская, дом 32, корпус 5

### Интернет

www.armex.ru info@armex.ru

### Телефоны в Москве

726-35-30, 270-29-12, 270-29-23