Реализация проекта:
Нумерация и печать документов

SAP Business One
Версия 9.0

Цели

Цели:

- Описание опций, доступных для нумерации и печати документов
- Создание и присвоение серий нумерации для документов и основных данных
- Изменение имен меню в основном меню
- Настройка форм печати по умолчанию для пользователей и бизнес-партнеров

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Бизнес-сценарий

Сотрудники отдела продаж компании DG Industries делятся на три группы по областям рынка. Документы, произведенные каждой группой, должны иметь различные номера, что позволит выполнять их отслеживание. Кроме того, заказчики из каждой области имеют разные коды.

Решение: Можно определить различную нумерацию документов и диапазоны нумерации основных данных заказчика, а также присвоить их определенным пользователям.

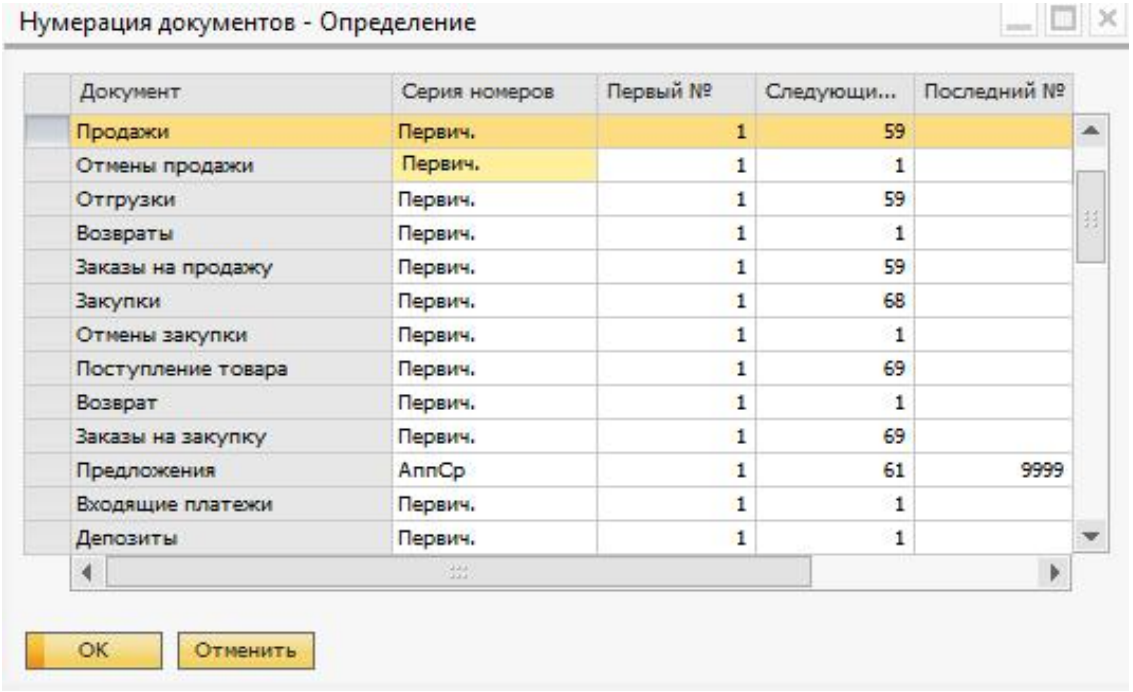
© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Содержание

- Нумерация документов
- Печать документов

Нумерация документов

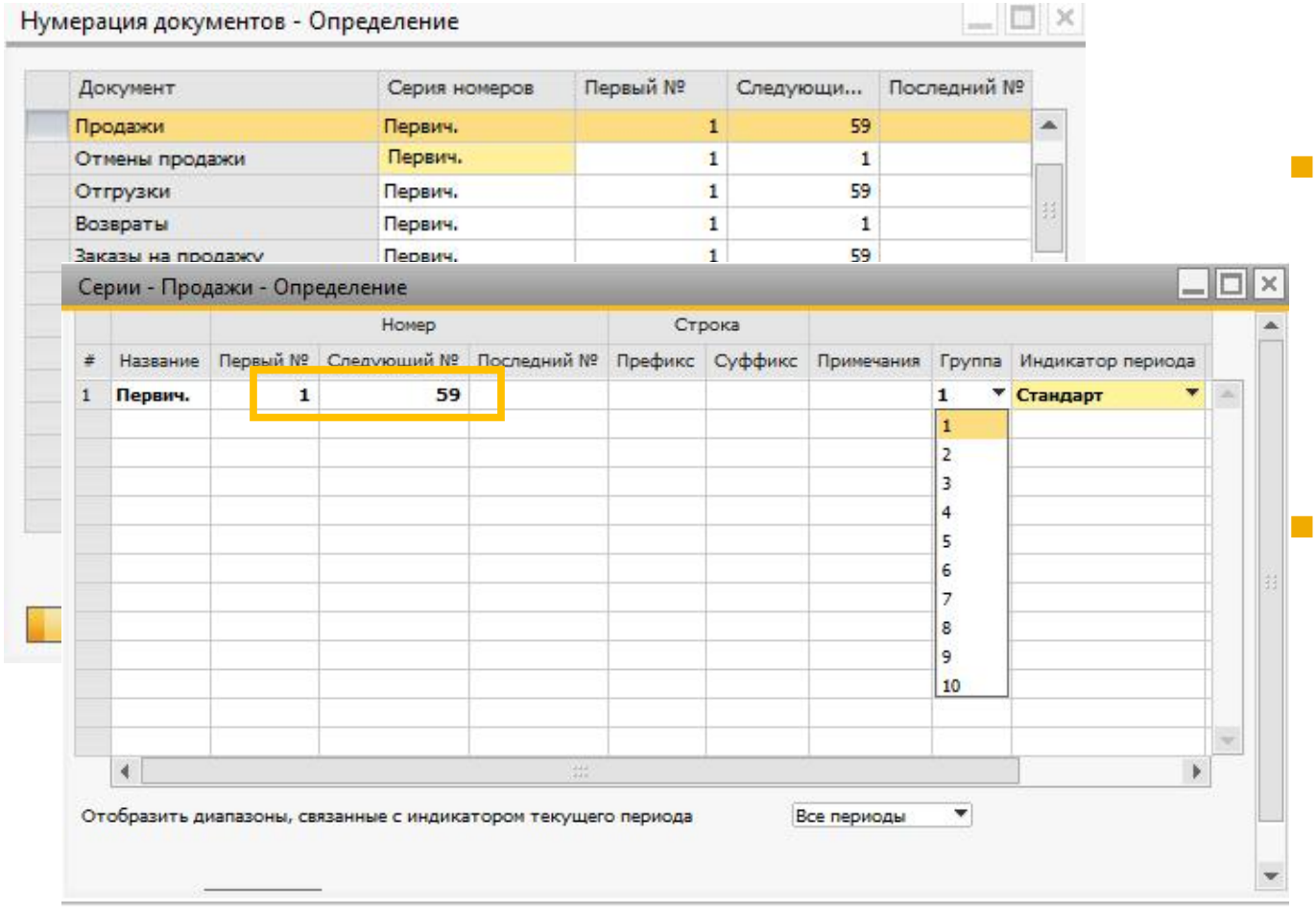
Администрирование > Инициализация системы > Нумерация документов



- Нумерация документов по умолчанию начинается с 1
- Одна серия создается по умолчанию – *Первичная*
- Необходимо задать фактические номер документов, присвоенные каждому виду документа
- Примечание: Правила нумерации документов могут зависеть от локализации

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Серии нумерации документов



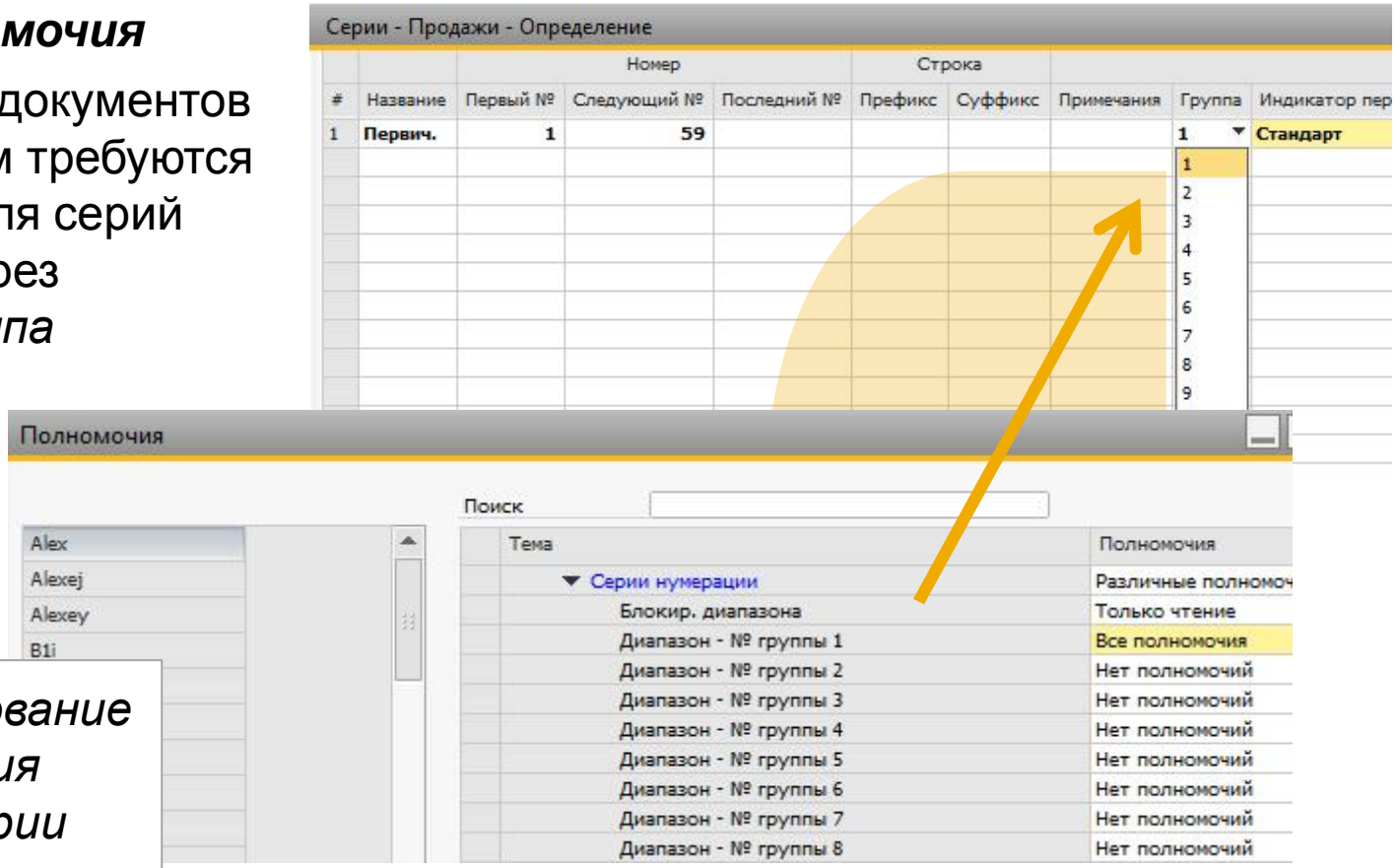
- Для определения начального номера дважды щелкните по строке для вида документа
- Введите первый и при необходимости последний номер

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Полномочия для серий нумерации документов

Администрирование > Инициализация системы > Полномочия > Общие полномочия

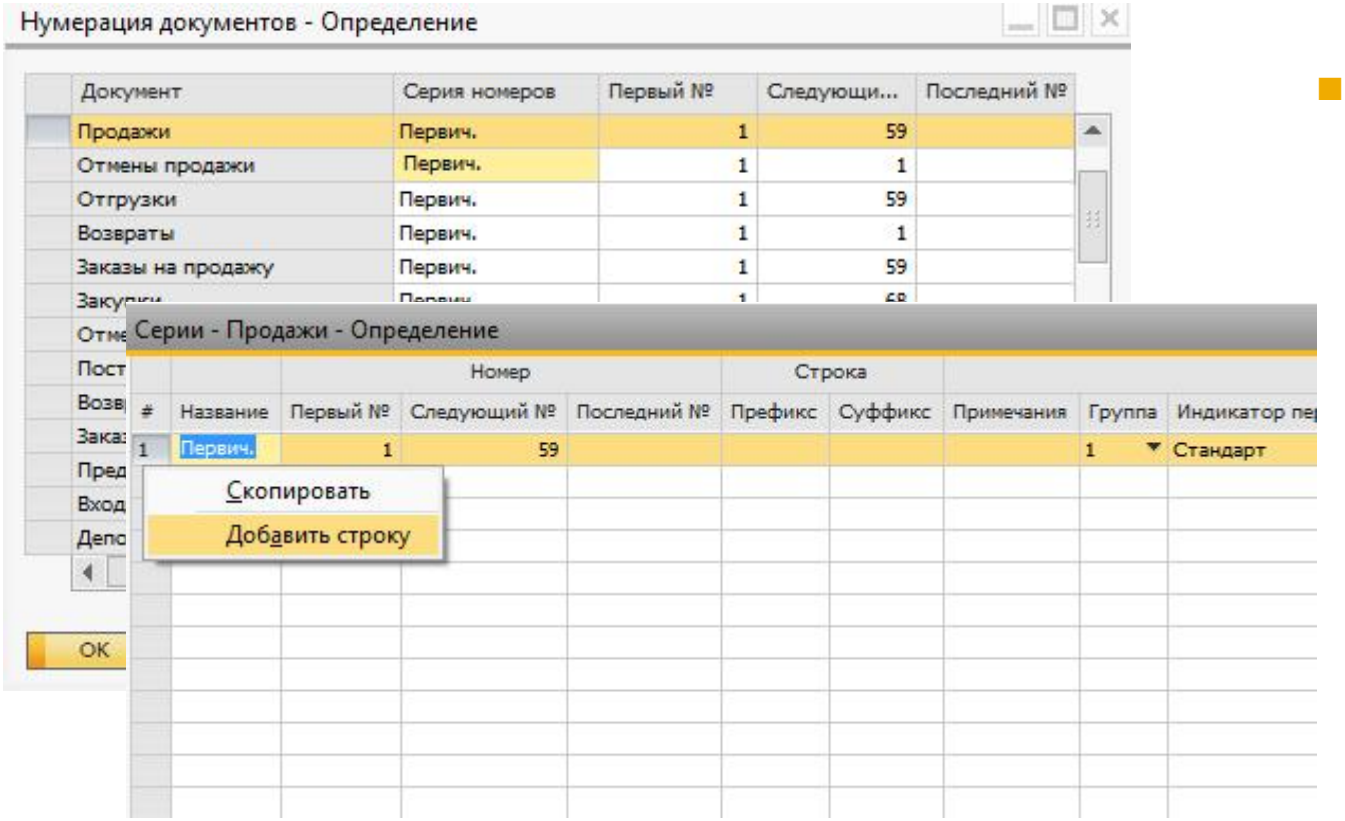
- Для создания документов пользователям требуются полномочия для серий нумерации через параметр *Группа*



Администрирование >Инициализация системы > Серии нумерации

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Несколько серий нумерации документов

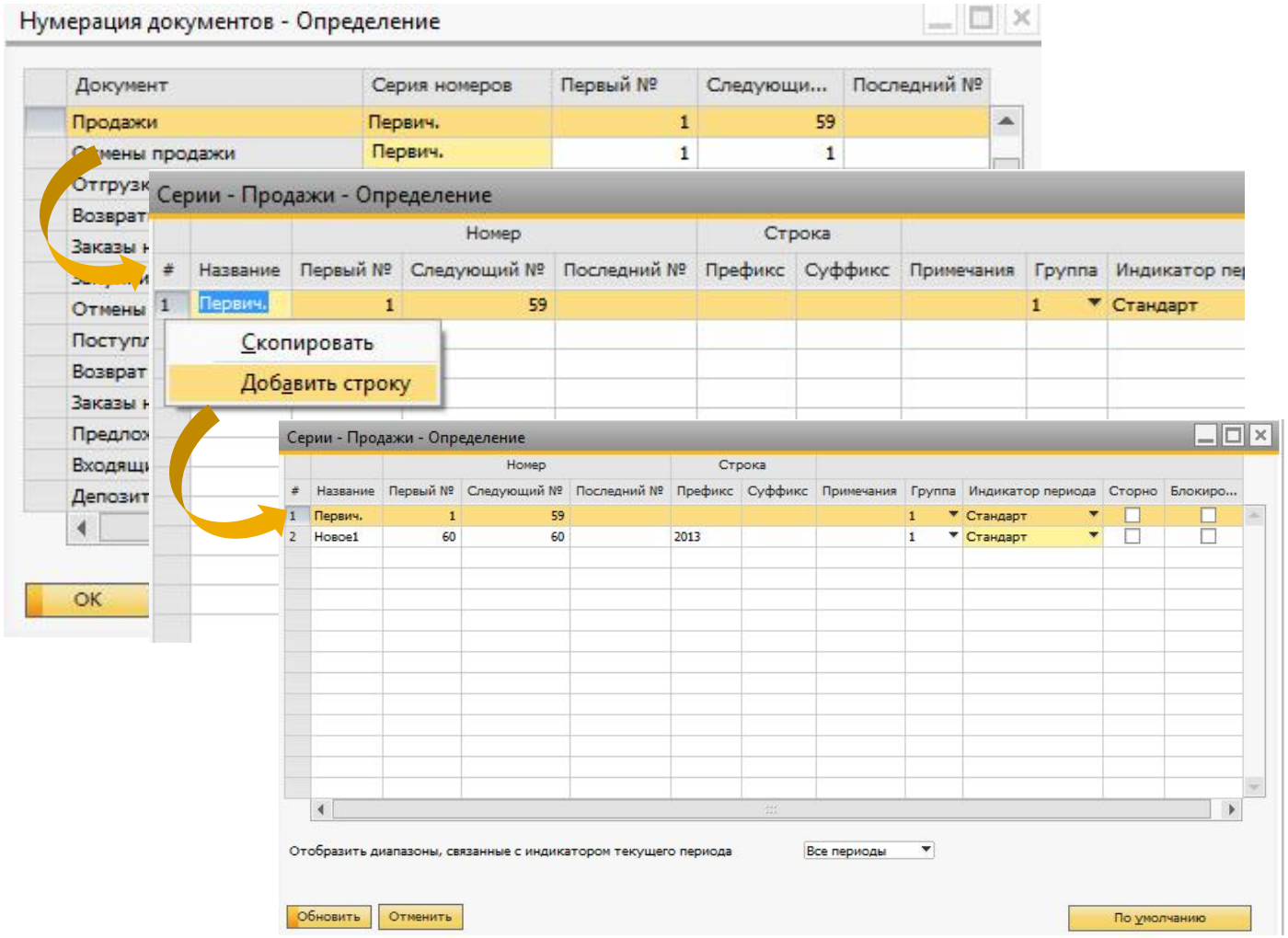


- Для определения дополнительных серий нумерации документов щелкните правой кнопкой мыши по строке "Первичная серия" и выберите *Добавить строку*

Требуется общее полномочие *Администрирование* > *Нумерация документов*

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Несколько серий нумерации документов (продолжение)

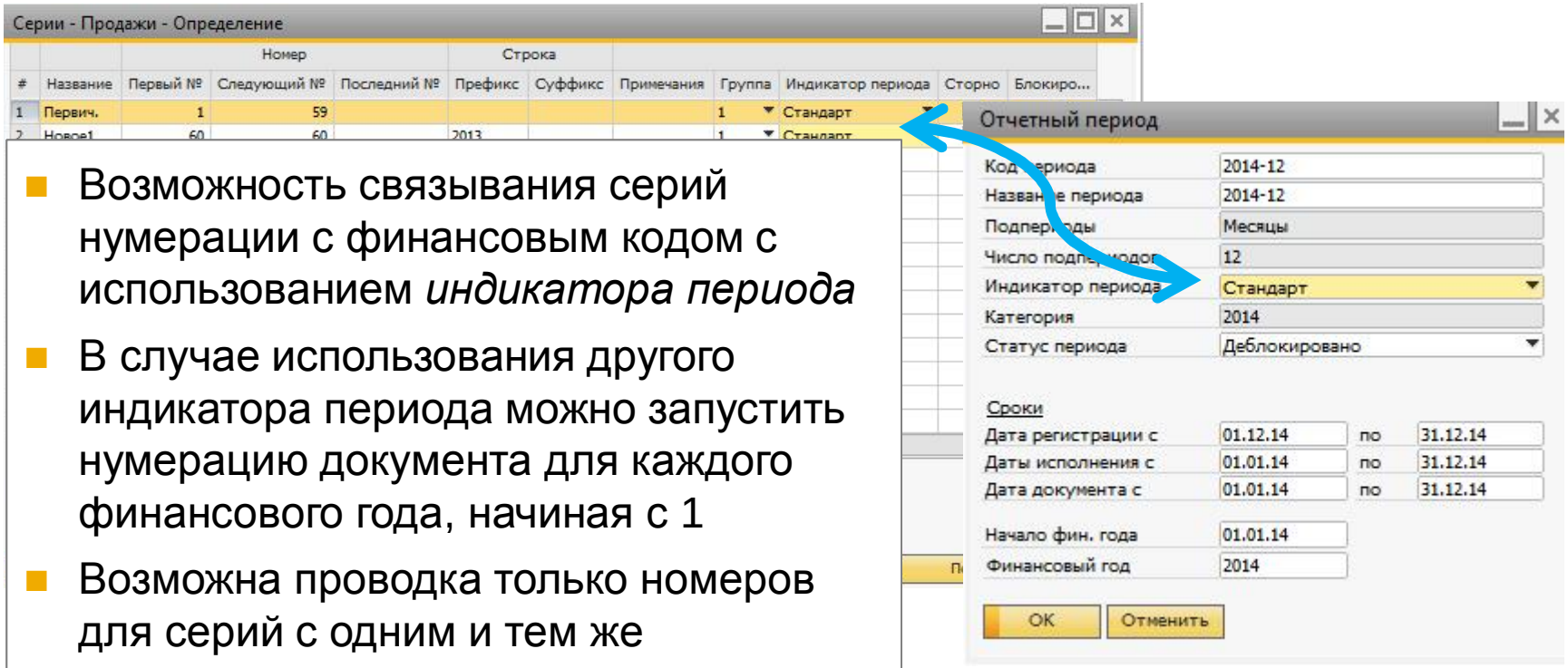


- Введите первый номер новой серии
- Номера документов в разных сериях не должны пересекаться
- При блокировании серий создание документов с номерами в сериях невозможно

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Индикаторы периода и серии нумерации

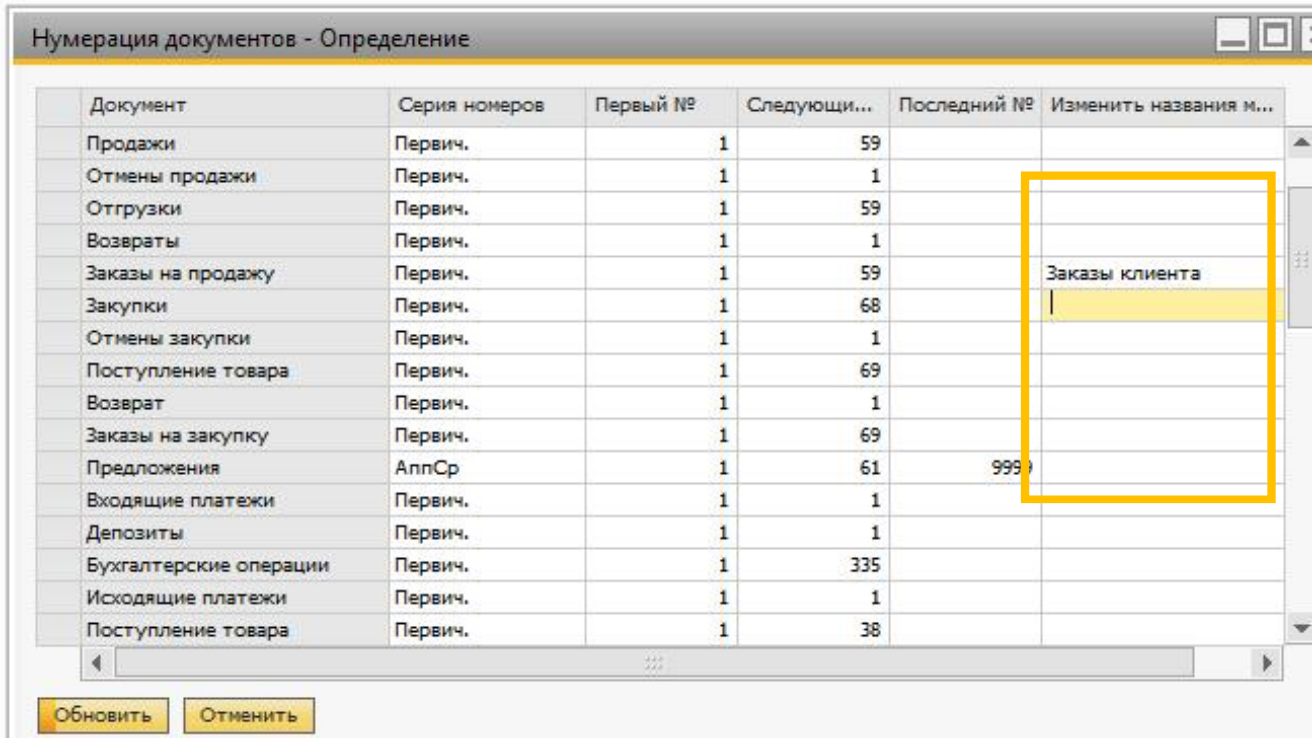
Администрирование > Настройка > Финансы > Индикаторы периода



- Возможность связывания серий нумерации с финансовым кодом с использованием *индикатора периода*
- В случае использования другого индикатора периода можно запустить нумерацию документа для каждого финансового года, начиная с 1
- Возможна проводка только номеров для серий с одним и тем же индикатором периода, так как существует возможность проводки текущего периода проводки

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Имена меню для документов



- Изменение имени документа, отображаемого в главном меню, например:

  Заказы на продажу

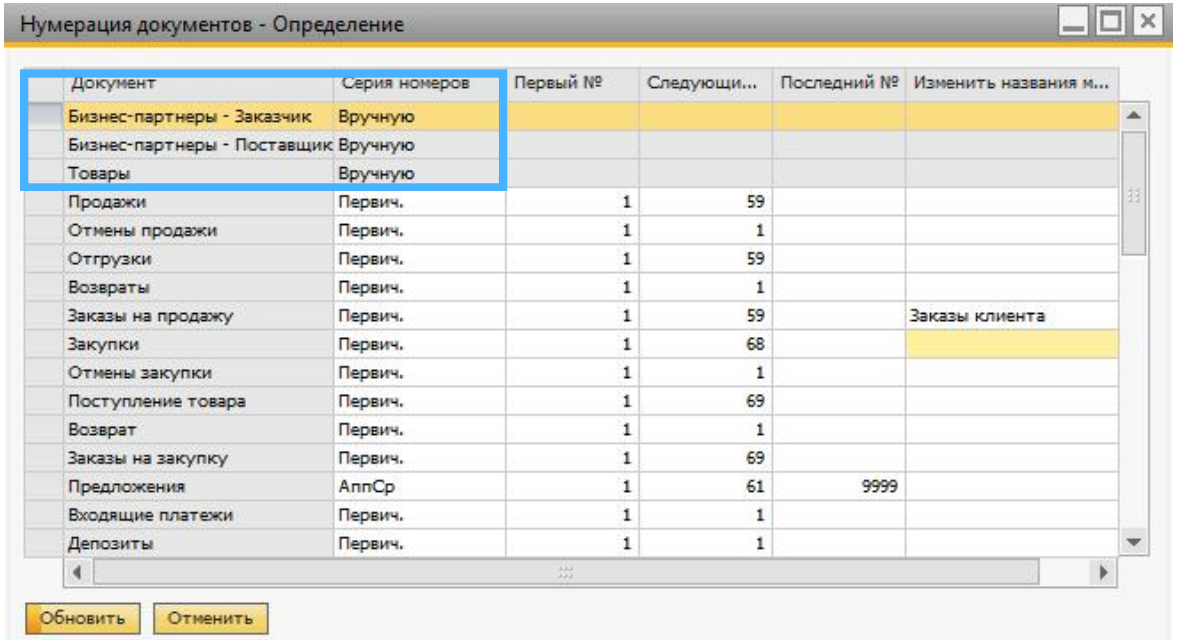
  ⬇

  Заказы клиента

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Серии нумерации для основных данных

Администрирование > Инициализация системы > Нумерация документов

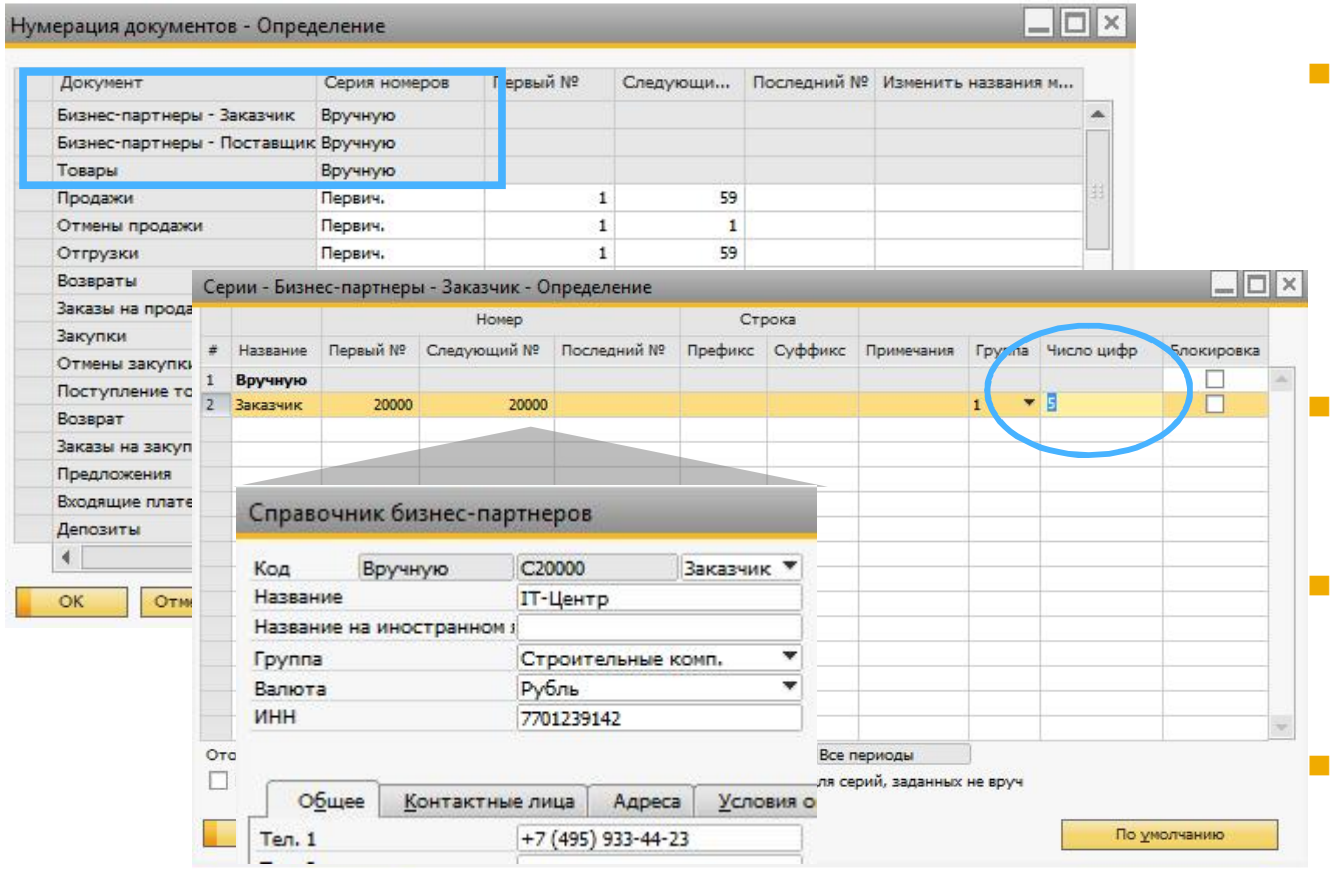


- Можно определить серии нумерации для кодов основных данных заказчика, поставщика и товара
- Дважды щелкните по строке "Серия, определяемая вручную", для добавления новой строки

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Серии нумерации для основных данных (продолжение)

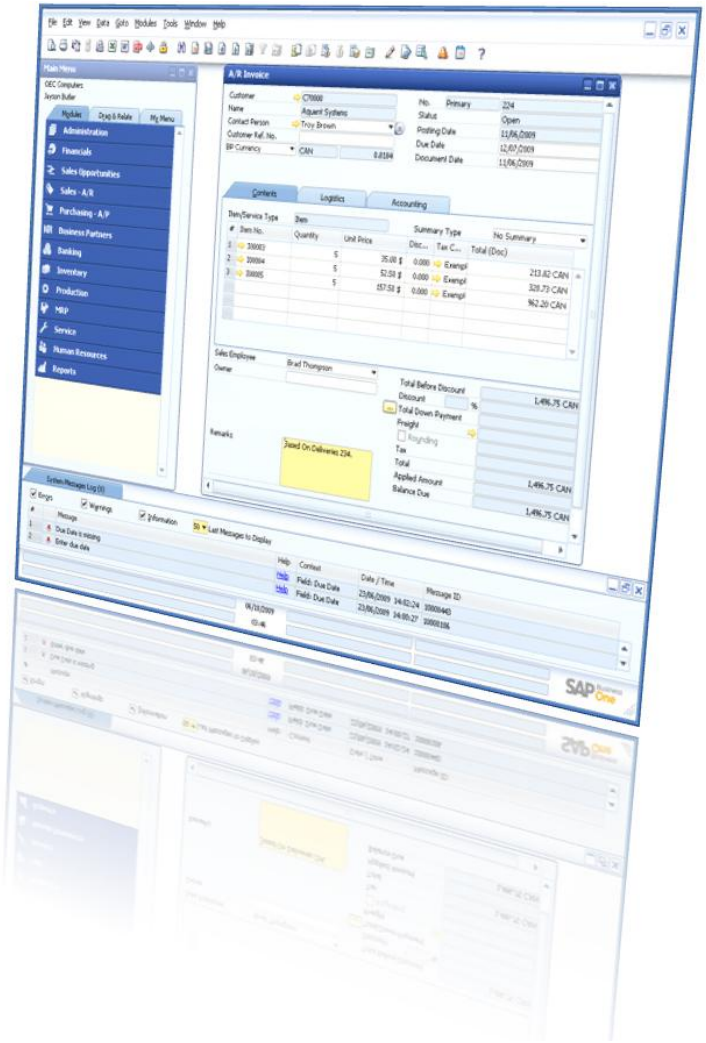
Администрирование > Инициализация системы > Нумерация документов



- Введите первый номер, присваиваемый в качестве кода для новой записи основных данных
- При вводе префикса или суффикса он добавляется к коду
- Необходимо указать количество цифр для кода
- Можно задать серию по умолчанию и присвоить группу для полномочий

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Демонстрация



© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Содержание

- Нумерация документов
- Печать документов

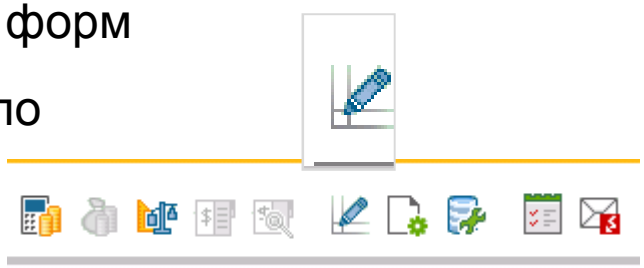
Печатные формы

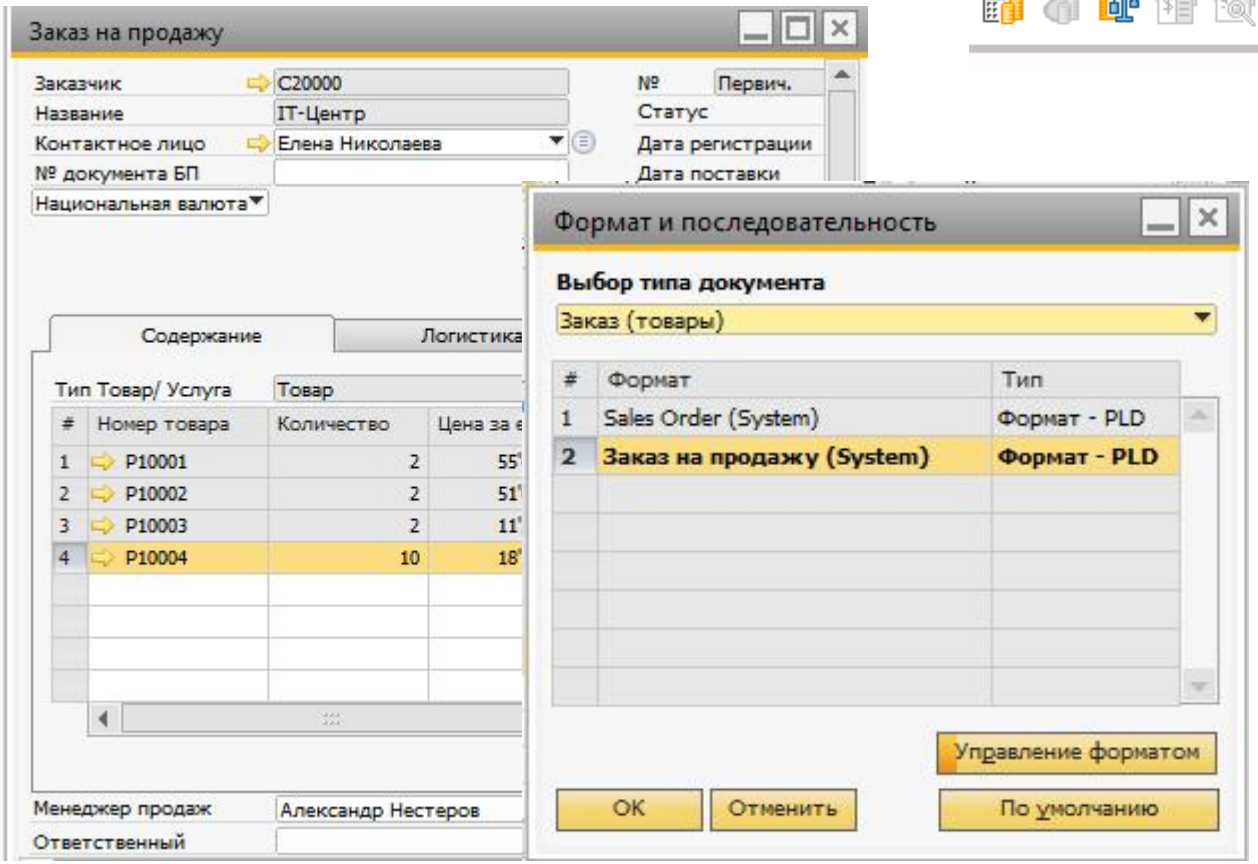
- Каждому документу или отчету требуется печатная форма.
- Это шаблон внешнего вида документа в напечатанном виде.

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Печатная форма по умолчанию

- Документ может иметь несколько печатных форм
- Для просмотра доступных форм щелкните по пиктограмме *Layout Designer*

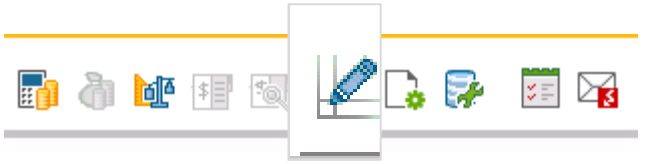


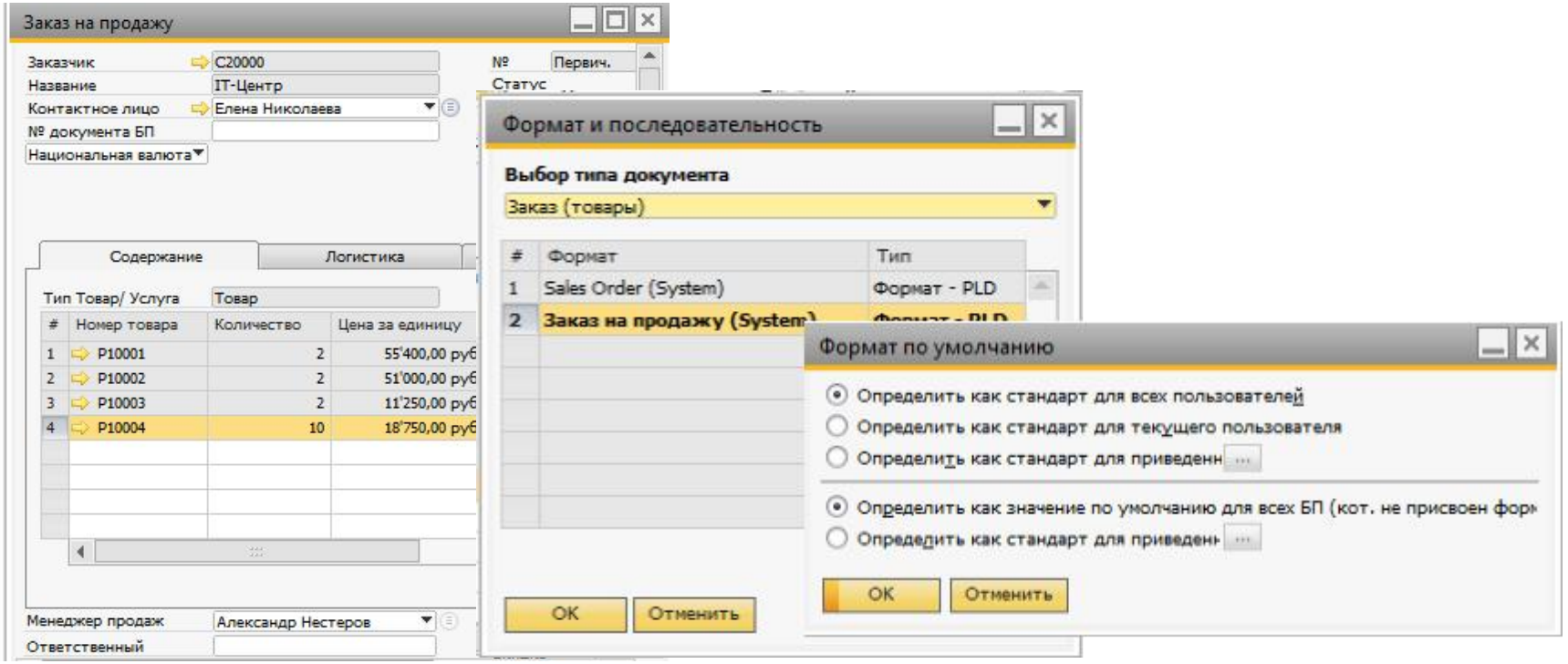


© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Изменение печатной формы по умолчанию

- Печатную форму можно определить для всех пользователей, для текущего пользователя, для определенных пользователей, для бизнес-партнеров без присвоенной формы и для заданных бизнес-партнеров

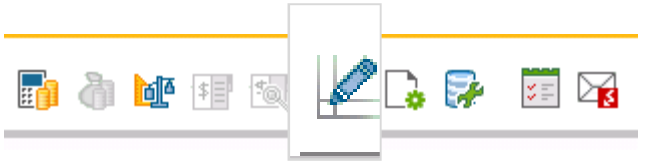


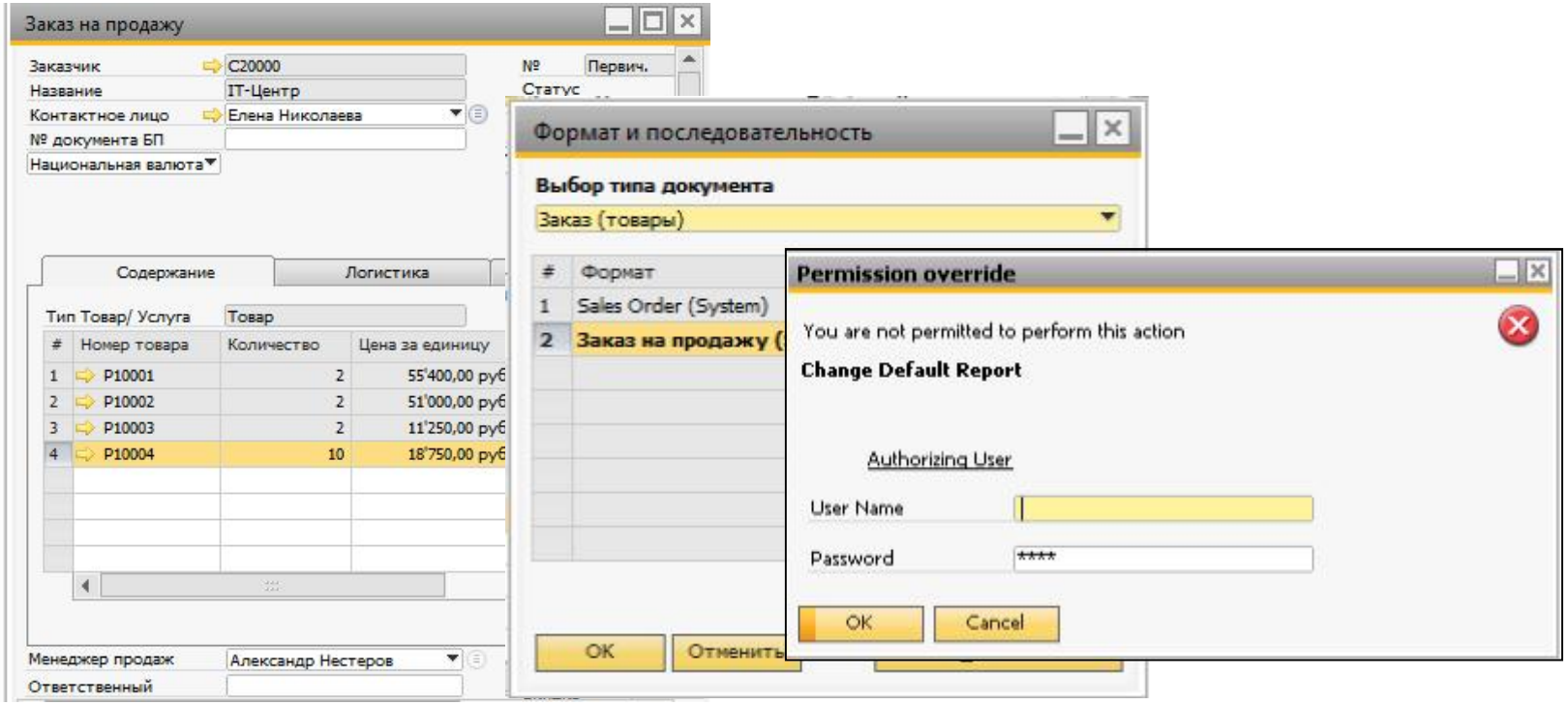


© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Изменение печатной формы по умолчанию (продолжение)

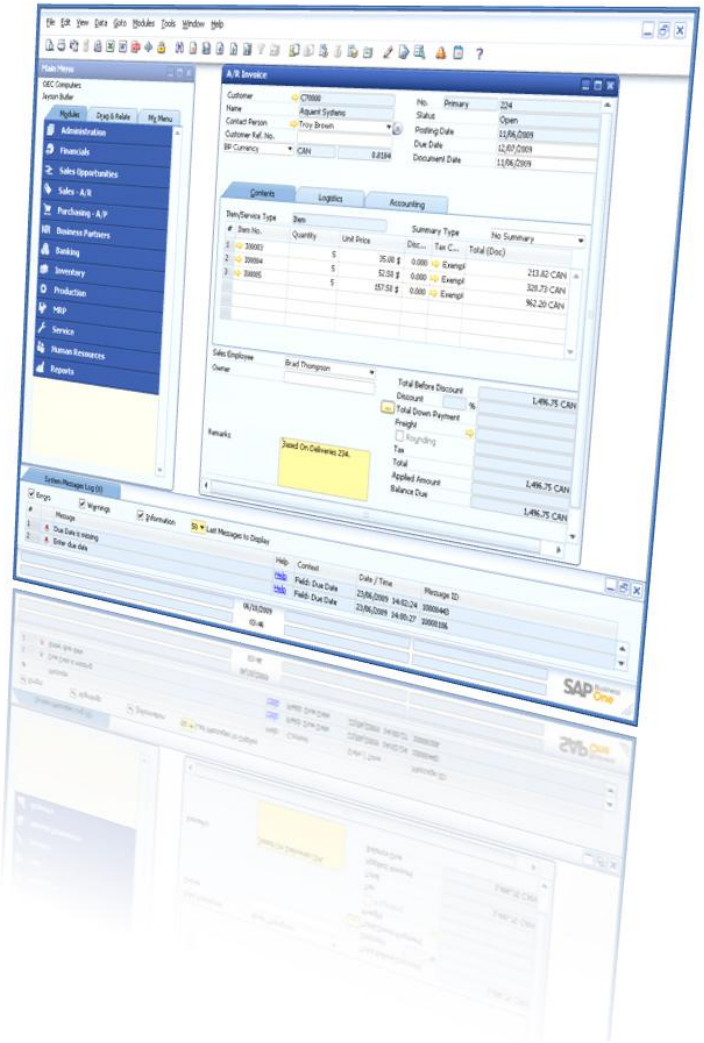
- Неавторизованный пользователь может выбрать использование другой печатной формы для себя, если соответствующее разрешение предоставляется авторизованным пользователем





© 2013 SAP AG. Все права защищены.

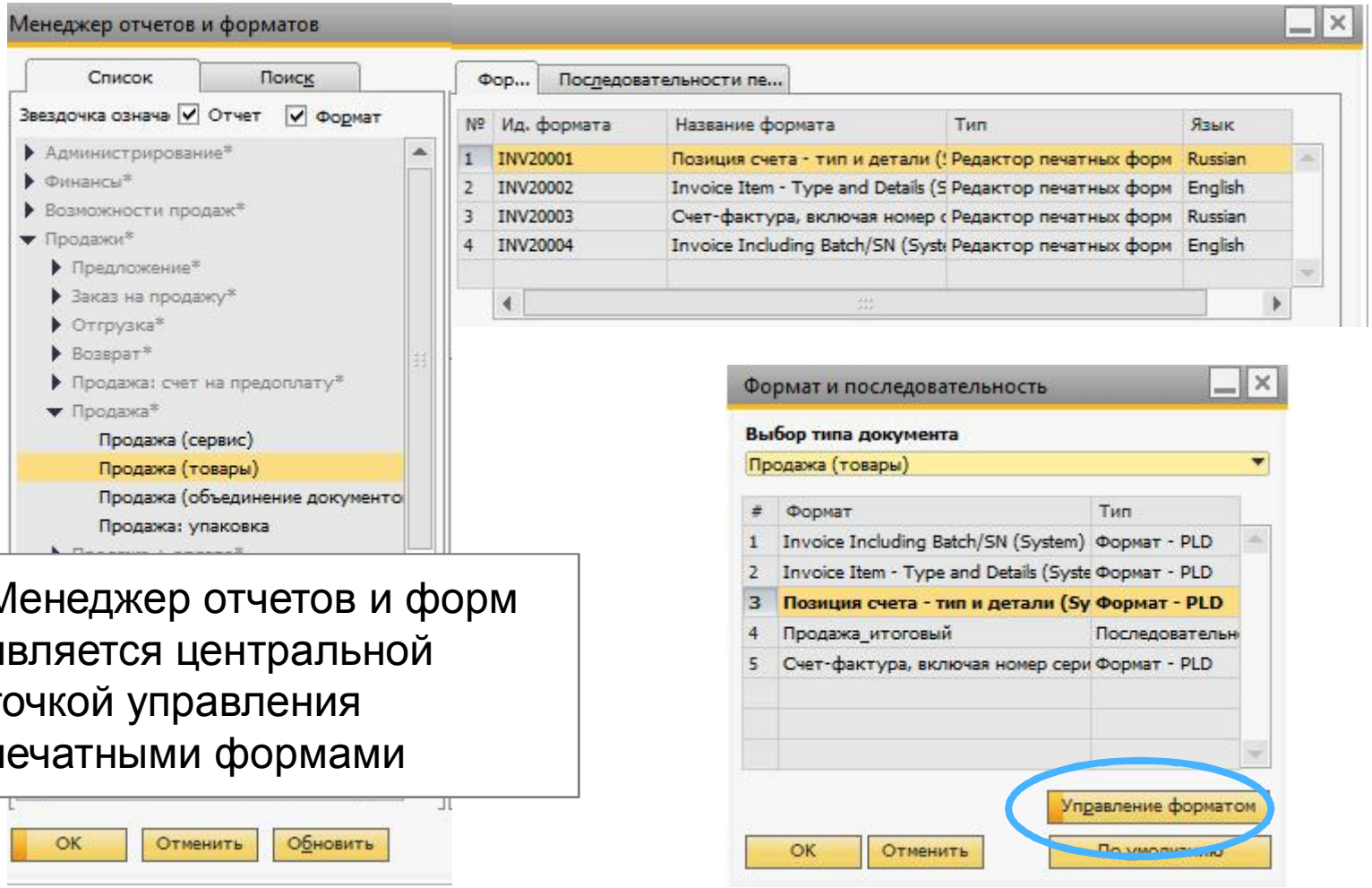
Демонстрация



© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Управление печатными формами и отчетами

Администрирование → Настройка → Общее → Менеджер отчетов и форм

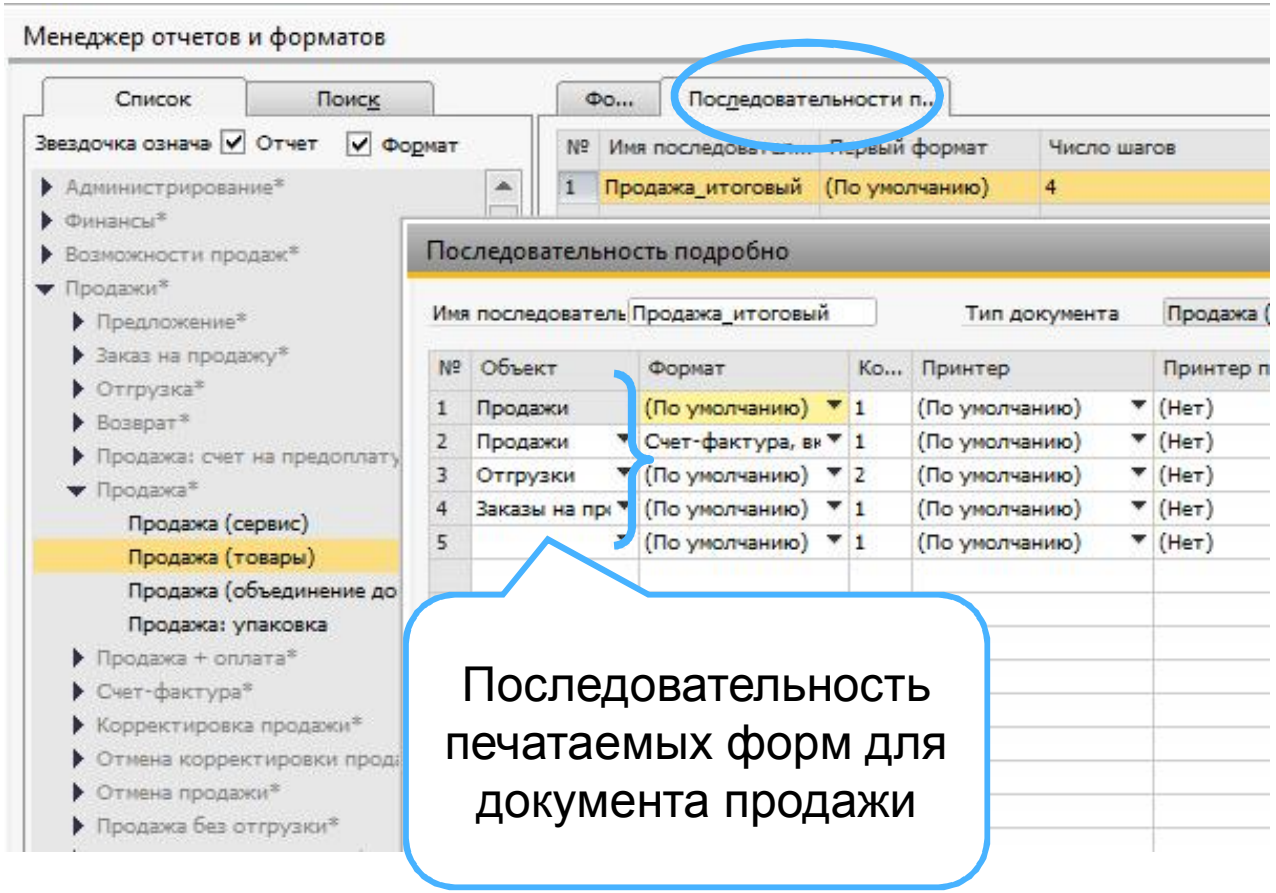


- Менеджер отчетов и форм является центральной точкой управления печатными формами

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Последовательность печати

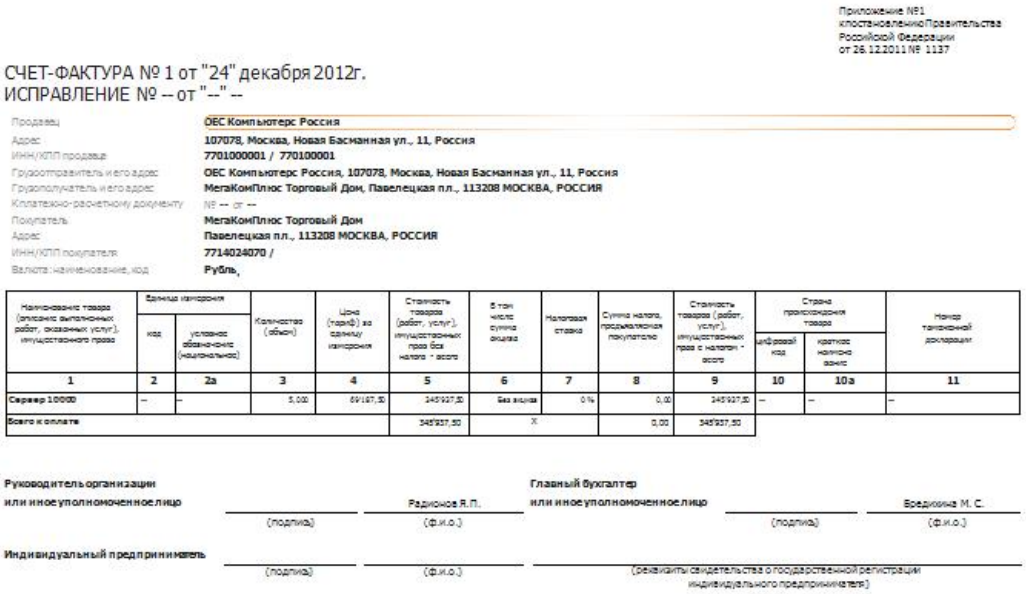
- Закладка *Последовательность печати* используется для определения набора документов, печатаемого для печатной формы



© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Обработка печатных форм

- Печатные формы необходимо настроить в соответствии с требованиями заказчика к внешним документам
- Также можно преобразовать печатные формы для предоставления документов на языке заказчика
- Для сокращения времени внедрения продемонстрируйте различные печатные формы, доступные для документа, и определите форму в качестве основы для изменений



Приложение №1
к постановлению Правительства
Российской Федерации
от 26.12.2011 № 1137

СЧЕТ-ФАКТУРА № 1 от "24" декабря 2012г.
ИСПРАВЛЕНИЕ № -- от "--" --

Продавец	ОЕС Компьютерс Россия
Адрес	107078, Москва, Новая Басманная ул., 11, Россия
ИНН/КПП продавца	7701000001 / 770100001
Грузоотправитель и его адрес	ОЕС Компьютерс Россия, 107078, Москва, Новая Басманная ул., 11, Россия
Грузополучатель и его адрес	МегаКомПлюс Торговый Дом, Павелецкая пл., 113208 МОСКВА, РОССИЯ
Платежно-расчетному документу	№ -- от --
Покупатель	МегаКомПлюс Торговый Дом
Адрес	Павелецкая пл., 113208 МОСКВА, РОССИЯ
ИНН/КПП покупателя	7714024070 /
Валюта: наименование, код	Рубль,

Наименование товара (описание выполненных работ, оказанных услуг), имущественного права	Единица измерения: код	Единица измерения: условное обозначение (национальное)	Количество (объем)	Цена (тариф) за единицу измерения	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав без налога - всего	В том числе сумма акциза	Налоговая ставка	Сумма налога, предъявляемая покупателю	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав с налогом - всего	Страна происхождения товара: цифровой код	Страна происхождения товара: краткое наименование	Номер таможенной декларации
1	2	2a	3	4	5	6	7	8	9	10	10a	11
Сервер 10000	–	–	5,000	69167,30	345927,50	Без акциза	0%	0,00	345927,50	–	–	–
Всего к оплате					345927,50	X		0,00	345927,50			

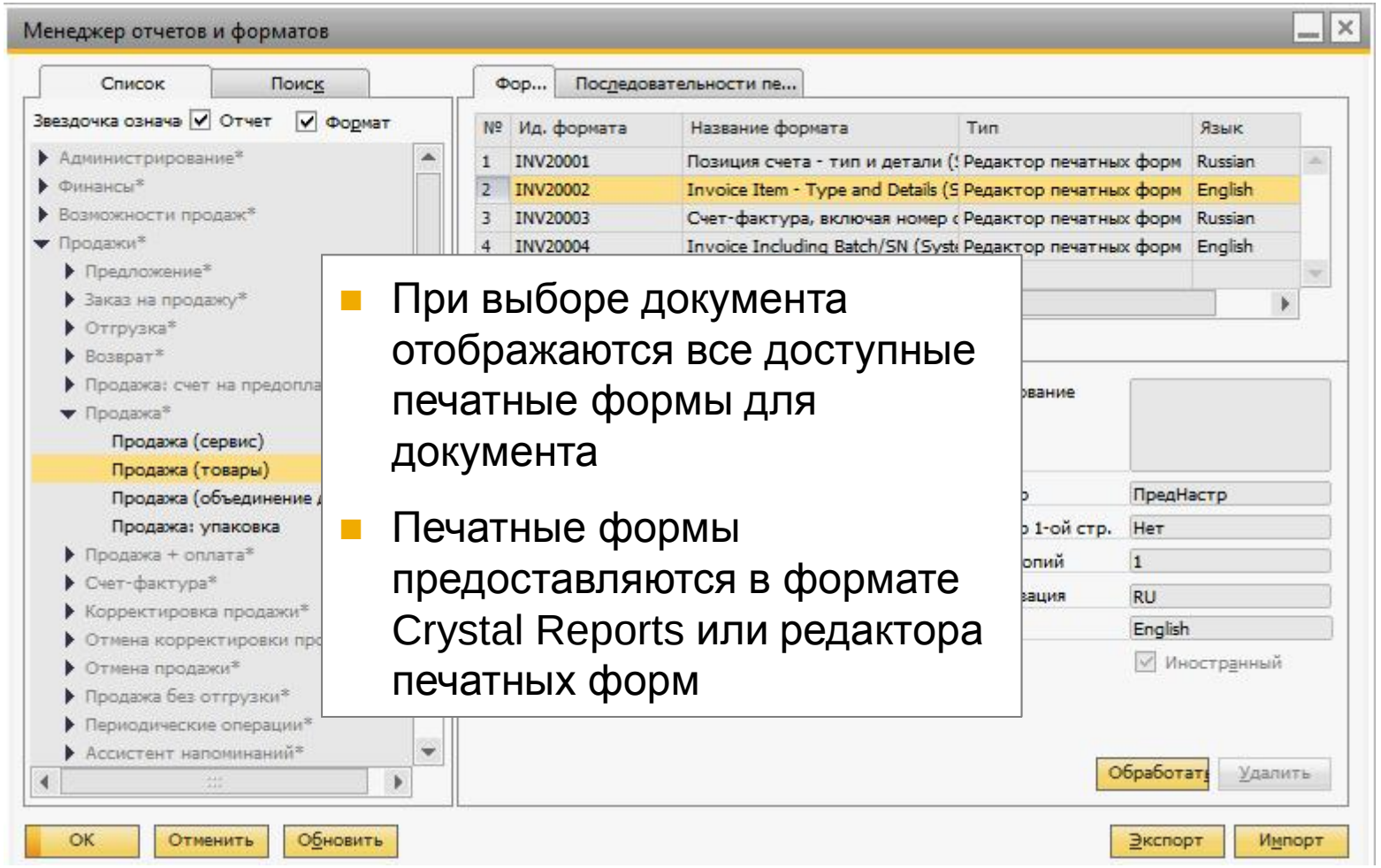
Руководитель организации или иное уполномоченное лицо _____ (подпись) Радионов Я.П. (Ф.И.О.)

Главный бухгалтер или иное уполномоченное лицо _____ (подпись) Бредихина М. С. (Ф.И.О.)

Индивидуальный предприниматель _____ (подпись) _____ (Ф.И.О.) _____ (реквизиты свидетельства о государственной регистрации индивидуального предпринимателя)

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Обработка печатных форм (продолжение)

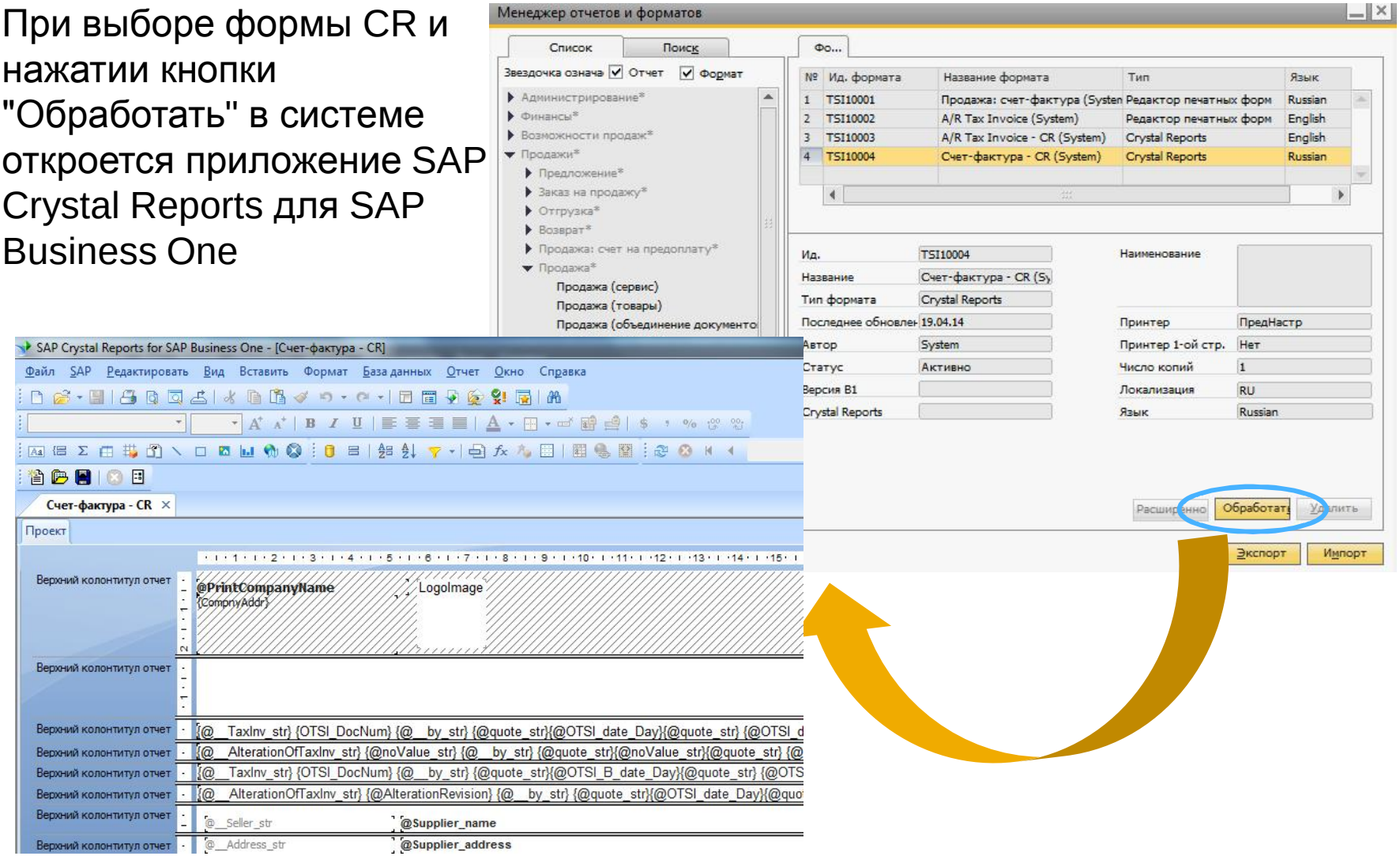


- При выборе документа отображаются все доступные печатные формы для документа
- Печатные формы предоставляются в формате Crystal Reports или редактора печатных форм

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Обработка печатных форм (продолжение)

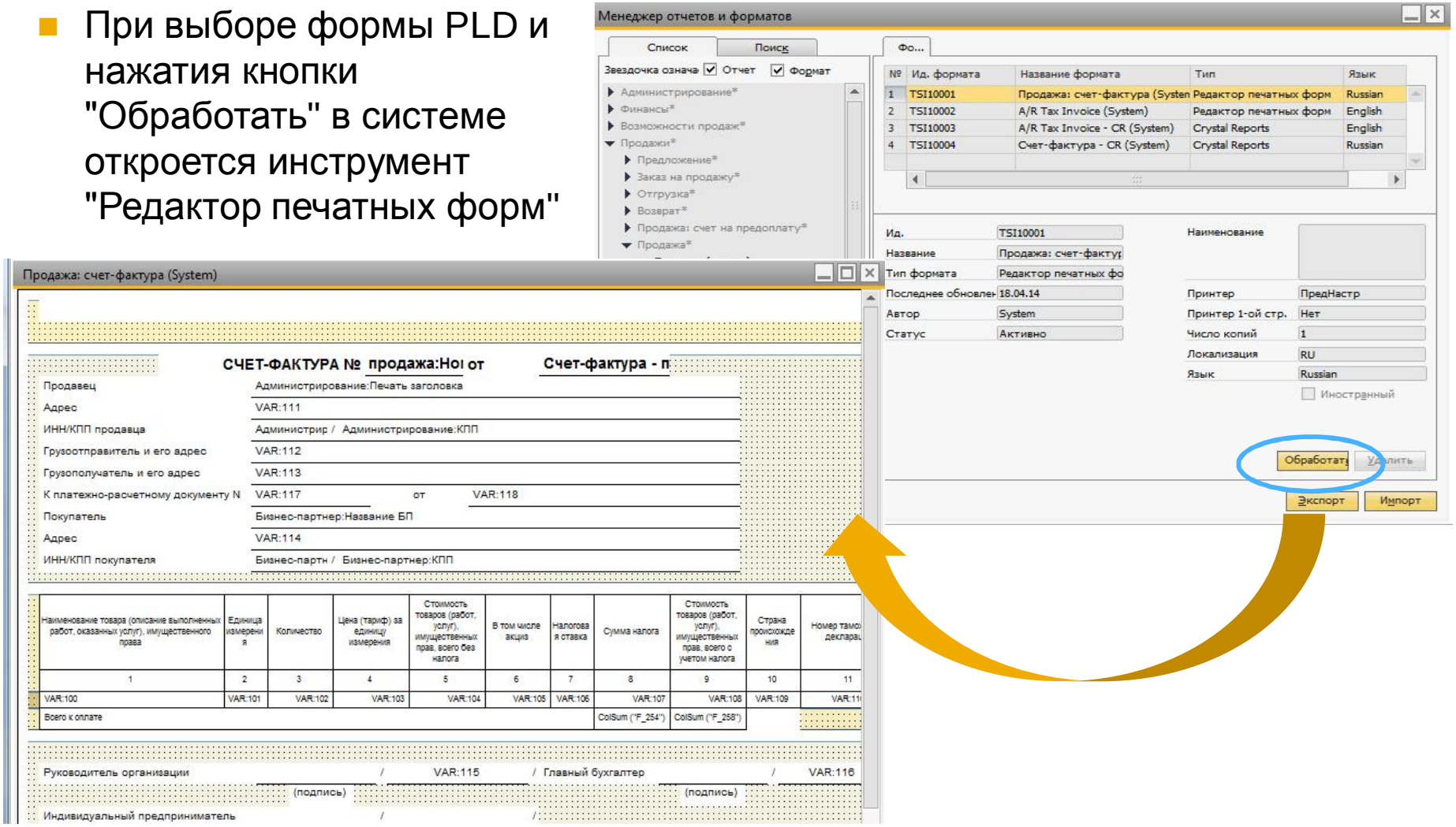
- При выборе формы CR и нажатии кнопки "Обработать" в системе откроется приложение SAP Crystal Reports для SAP Business One



© 2013 SAP AG. Все права защищены.

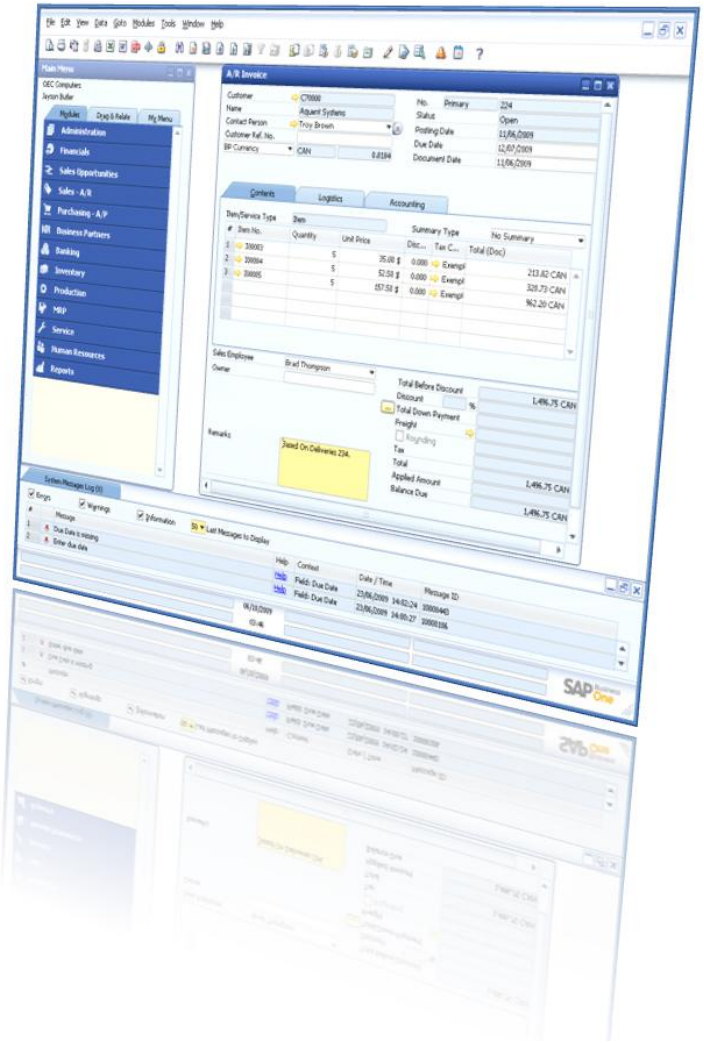
Обработка печатных форм (продолжение)

- При выборе формы PLD и нажатия кнопки "Обработать" в системе откроется инструмент "Редактор печатных форм"



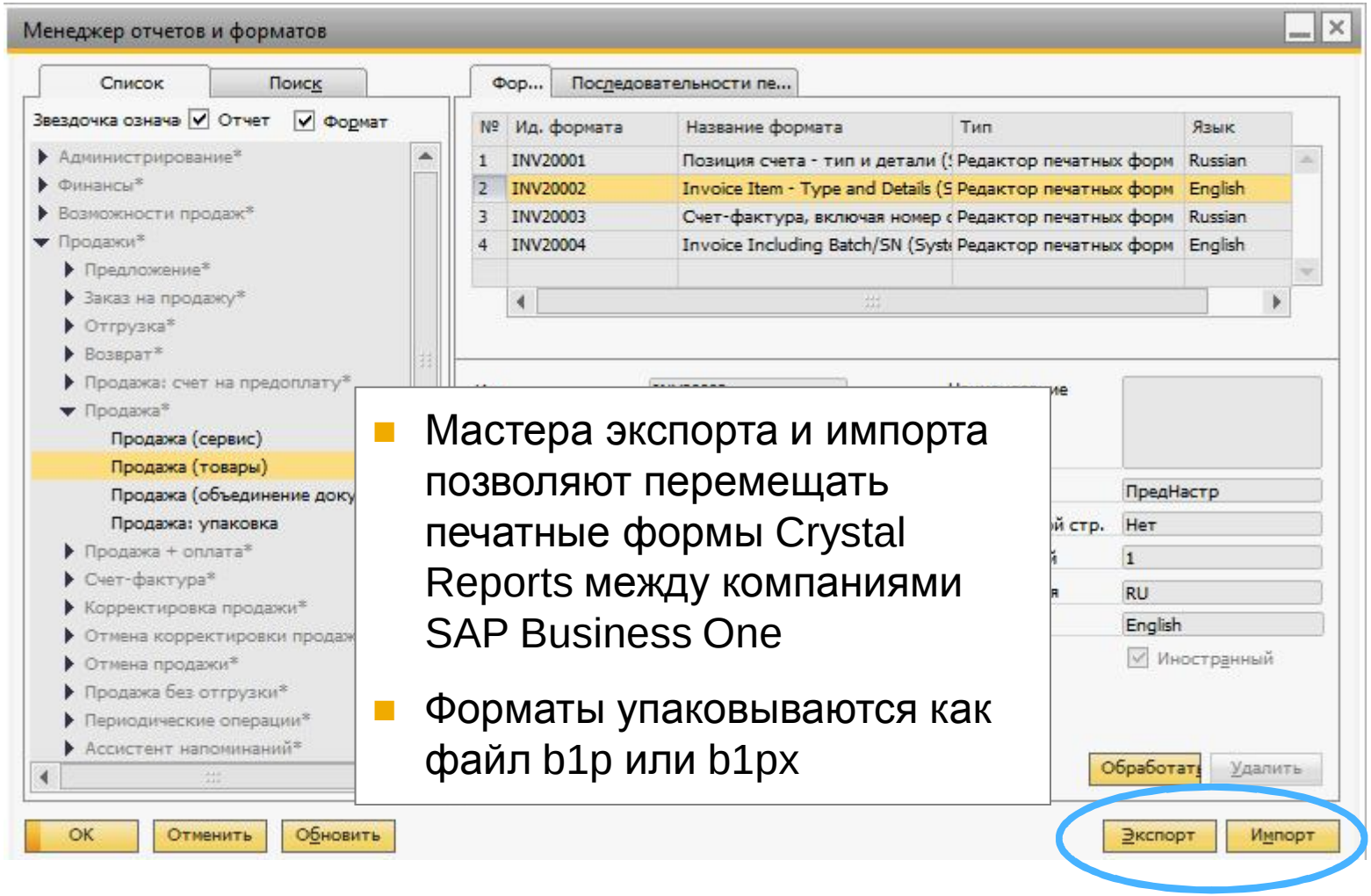
© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Демонстрация



© 2013 SAP AG. Все права защищены.

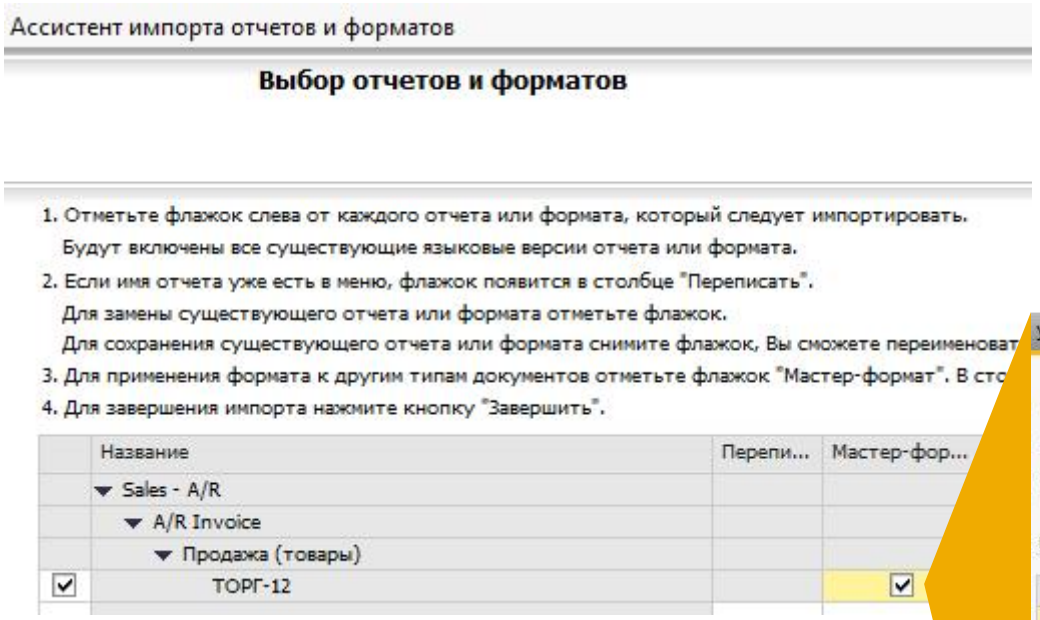
Импорт и экспорт



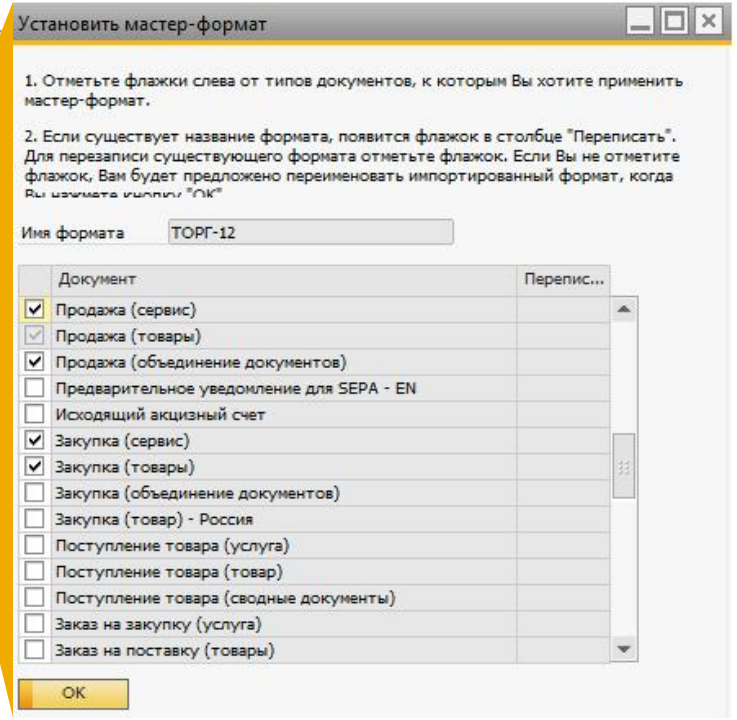
- Мастера экспорта и импорта позволяют перемещать печатные формы Crystal Reports между компаниями SAP Business One
- Форматы упаковываются как файл b1p или b1px

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Мастер-формы



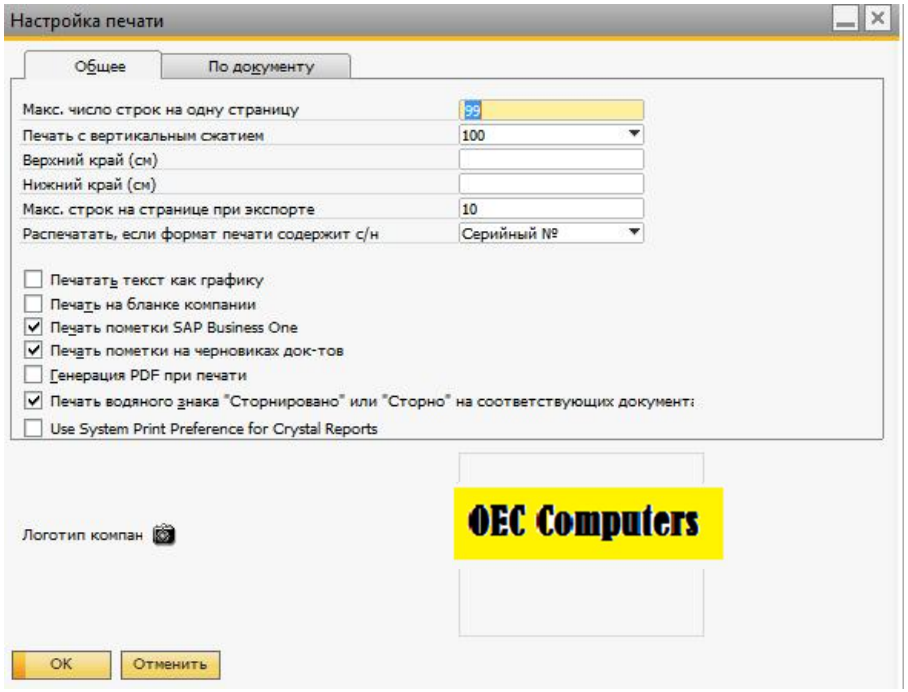
- При импорте печатных форм можно определить мастер-форму и применить ее к другим видам документов



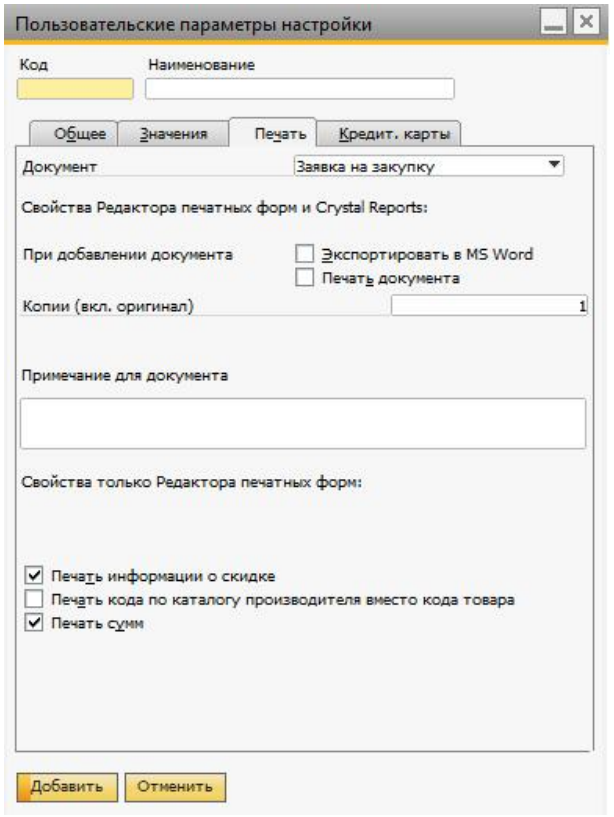
© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Параметры и настройки печати по умолчанию

Администрирование > Инициализация системы > Настройки печати



Администрирование > Настройка > Общее > Пользовательские параметры настройки



© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Ключевые аспекты

Ключевые аспекты данной темы:

- Можно определить начальный номер документа для каждого вида документа и создать несколько диапазонов номеров документов для каждого вида документа.
- Различным пользователям можно присвоить различные диапазоны нумерации документов.
- Можно настроить схему нумерации для кодов основных данных заказчика, поставщика и товара.
- SAP предоставляет предварительно определенные печатные формы для документов печати. Для документа может использоваться одна из нескольких доступных печатных форм, и для различных пользователей можно задать разные формы по умолчанию.
- Во время внедрения требуется изменить печатные формы в соответствии с требованиями заказчика для внешних документов. Менеджер отчетов и форм является центральной точкой управления печатными формами.
- При импорте печатных форм CR можно назначить мастер-форму и применить ее к нескольким видам документов. Печатную форму PLD можно дублировать в качестве шаблона для другого документа.

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Спасибо!

Изучение раздела, посвященного

нумерации и печати документов, завершено.

Спасибо за внимание.

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

© 2013 SAP AG. Все права защищены.

Воспроизведение и передача любого фрагмента настоящей публикации в любой форме и с любой целью без явного разрешения SAP AG запрещены. Информация в данном документе может быть изменена без предварительного уведомления.

Некоторые программные продукты, предлагаемые компанией SAP AG и ее дистрибьюторами, содержат запатентованные компоненты от других поставщиков программного обеспечения.

Microsoft, Windows, Excel, Outlook, PowerPoint, Silverlight и Visual Studio являются зарегистрированными торговыми марками корпорации Microsoft.

IBM, DB2, DB2 Universal Database, System i, System i5, System p, System p5, System x, System z, System z10, z10, z/VM, z/OS, OS/390, zEnterprise, PowerVM, Power Architecture, Power Systems, POWER7, POWER6+, POWER6, POWER, PowerHA, pureScale, PowerPC, BladeCenter, System Storage, Storwize, XIV, GPFS, HACMP, RETAIN, DB2 Connect, RACF, Redbooks, OS/2, AIX, Intelligent Miner, WebSphere, Tivoli, Informix и Smarter Planet являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками IBM Corporation.

Linux является зарегистрированной торговой маркой Линуса Торвальдса на территории США и других стран.

Adobe, логотип Adobe, Acrobat, PostScript и Reader являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками Adobe Systems Incorporated на территории США и других стран.

Oracle и Java являются зарегистрированными торговыми марками компании Oracle и ее аффилированных компаний.

UNIX, X/Open, OSF/1 и Motif являются зарегистрированными торговыми марками Open Group.

Citrix, ICA, Program Neighborhood, MetaFrame, WinFrame, VideoFrame и MultiWin являются зарегистрированными торговыми марками Citrix Systems, Inc.

HTML, XML, XHTML и W3C являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками W3C®,
World Wide Web Consortium, Технологический институт штата Массачусетс.

Apple, App Store, iBooks, iPad, iPhone, iPhoto, iPod, iTunes, Multi-Touch, Objective-C, Retina, Safari, Siri и Xcode являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками Apple Inc.

IOS является зарегистрированной торговой маркой Cisco Systems Inc.

Google App Engine, Google Apps, Google Checkout, Google Data API, Google Maps, Google Mobile Ads, Google Mobile Updater, Google Mobile, Google Store, Google Sync, Google Updater, Google Voice, Google Mail, Gmail, YouTube, Dalvik и Android являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками Google Inc.

INTERMEC является зарегистрированной торговой маркой Intermec Technologies Corporation.

Wi-Fi является зарегистрированной торговой маркой Wi-Fi Alliance.

Bluetooth является зарегистрированной торговой маркой Bluetooth SIG Inc.

Motorola является зарегистрированной торговой маркой Motorola Trademark Holdings LLC.

Computop является зарегистрированной торговой маркой Computop Wirtschaftsinformatik GmbH.

SAP, R/3, SAP NetWeaver, Duet, PartnerEdge, ByDesign, SAP BusinessObjects Explorer, StreamWork, SAP HANA и другие продукты и сервисы SAP, упоминаемые в данном документе, а также их соответствующие логотипы являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками SAP AG на территории Германии и других стран.

Business Objects и логотип Business Objects, BusinessObjects, Crystal Reports, Crystal Decisions, Web Intelligence, Xcelsius и другие продукты и сервисы Business Objects, упоминаемые в данном документа, а также их соответствующие логотипы являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками Business Objects Software Ltd. Business Objects входит в группу компаний SAP.

Sybase и Adaptive Server, iAnywhere, Sybase 365, SQL Anywhere и другие продукты и сервисы Sybase, упоминаемые в данном документе, а также их соответствующие логотипы являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками Sybase, Inc. Sybase входит в группу компаний SAP.

Crossgate, m@gic EDDY, B2B 360 ° и B2B 360 ° Services являются зарегистрированными торговыми марками Crossgate AG на территории Германии и других стран. Crossgate входит в группу компаний SAP.

Все прочие упоминаемые в данном документе названия продуктов и сервисов являются торговыми марками соответствующих компаний. Данные в настоящем документе предоставлены исключительно в информационных целях. Национальные спецификации продуктов могут различаться.