



8-14 июня  
Сочи



6-я международная конференция

**1С** РЕШЕНИЯ 1С  
ДЛЯ КОРПОРАТИВНЫХ  
КЛИЕНТОВ

## Платформа "1С:Предприятие": что нового для корпоративных клиентов

Петр Грибанов  
Технологический евангелист  
Фирма «1С»



- «1С:Предприятие», версия 8.3.6
  - Более 120 изменений, в том числе по предложениям партнеров и пользователей
  - Тестовая версия доступна с 13 февраля 2015
  - Финальная версия выпущена 29 апреля 2015
- 8.3.7
  - Выпуск – конец июня 2015 г.
- 8.3.8
  - Выпуск – конец третьего квартала 2015 г.

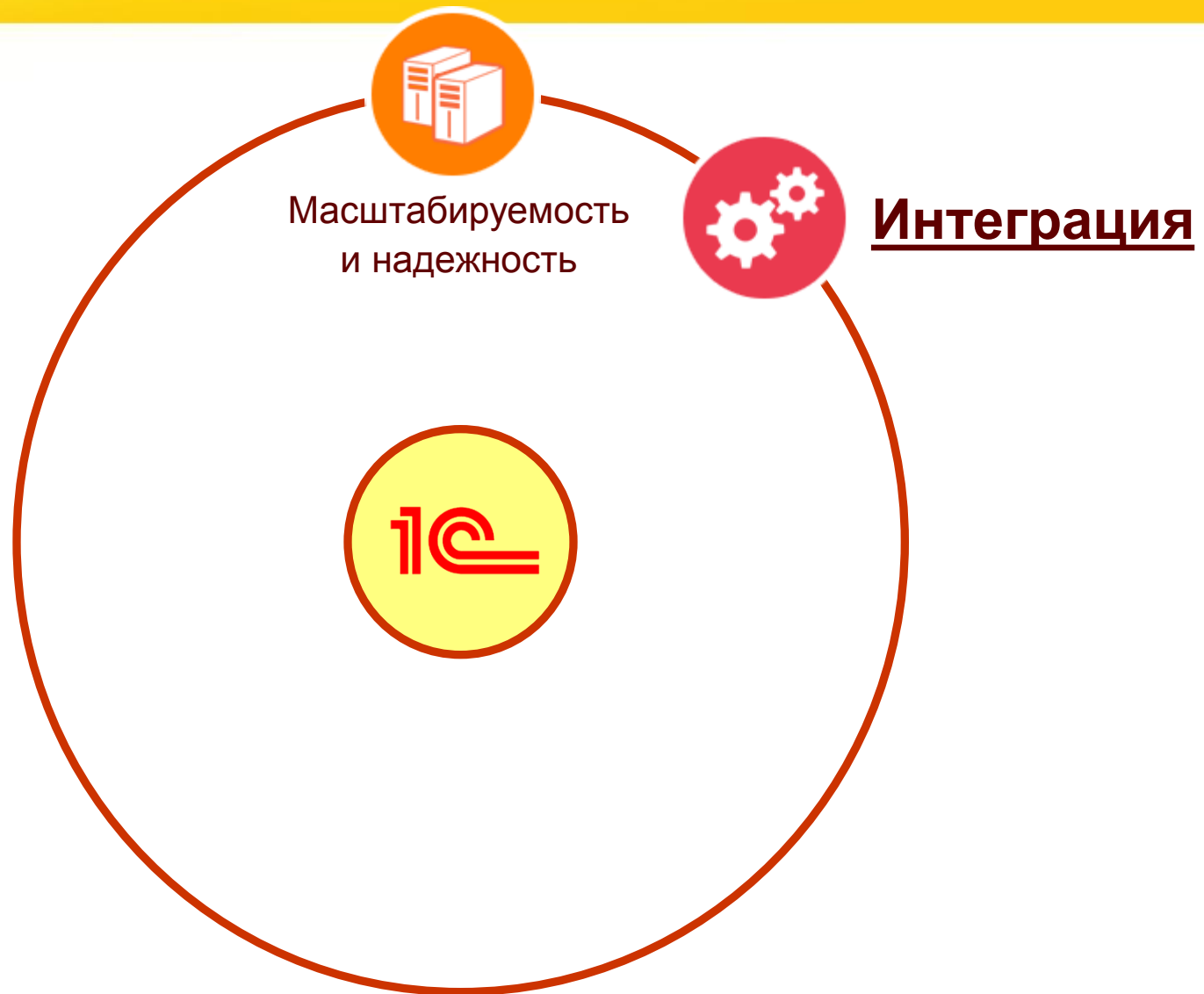


**Масштабируемость**  
**и надежность**



### Кластер серверов приложений

- Платформа 8.3.6
  - Автоматический мониторинг состояния кластера.  
Принудительное завершение проблемных процессов
  - Повышение безопасности работы кластера серверов
- Будущие версии
  - Консолидация технологического журнала



- Платформа 8.3.6
  - Поддержка формата JSON
    - Возможность интеграции с Google Calendar, Microsoft SharePoint, ...
  - Импорт табличных данных
    - Microsoft Excel (все версии)
    - OpenDocument (GoogleDocs, OpenOffice, LibreOffice, ...)



# EnterpriseData – новый формат обмена бизнес-данными

- Основан на XML
- Предназначен для:
  - Интеграции внешних систем с приложениями 1С
  - Интеграции приложений 1С между собой
  - Поддерживается конфигурациями:
    - 1С:ERP Управление предприятием 2.0
    - Бухгалтерия предприятия, редакция 3.0
    - Бухгалтерия предприятия КОРП, редакция 3.0
    - Розница, редакция 2.0
    - Управление торговлей базовая, редакция 11
    - Управление торговлей, редакция 11



## ЗАЧЕМ?

- «Клиент банк», CommerceML, УФЭБС - нишевые форматы
- EnterpriseData:
  - Бизнес-ориентированный
  - ПОЛНОЦЕННАЯ интеграция
    - финансы
    - производство
    - закупки и продажи
    - складские операции
  - Задokumentированный
  - Фиксированный
  - Версия 1.0.1: 94 документа
    - Будет больше!

Рабочий стол ×    Акты выполненных работ ×

**Акт выполненных работ**

Провести и закрыть

Акт по заказу

Номер:

Клиент:

Контрагент:

Услуги (1)    Дополнительно

+ Добавить    - Удалить    ↑ Добавить

| N | Номенклатура |
|---|--------------|
| 1 | Работа       |

К оплате 05.03.2014

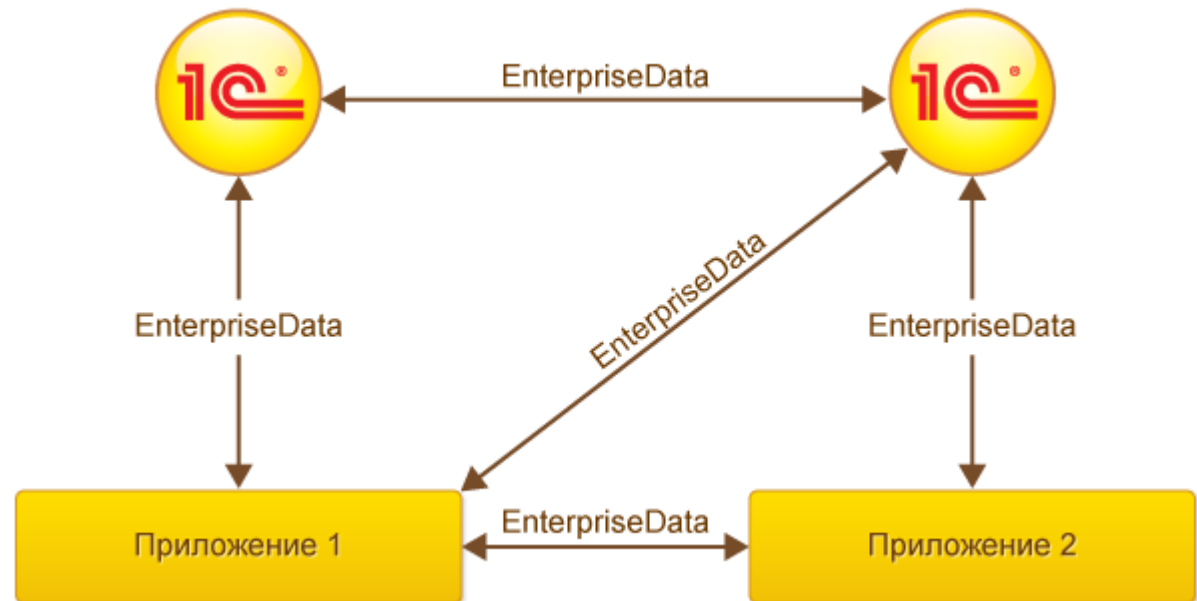
Счет-фактура № 15 от 5 марта 2014

```

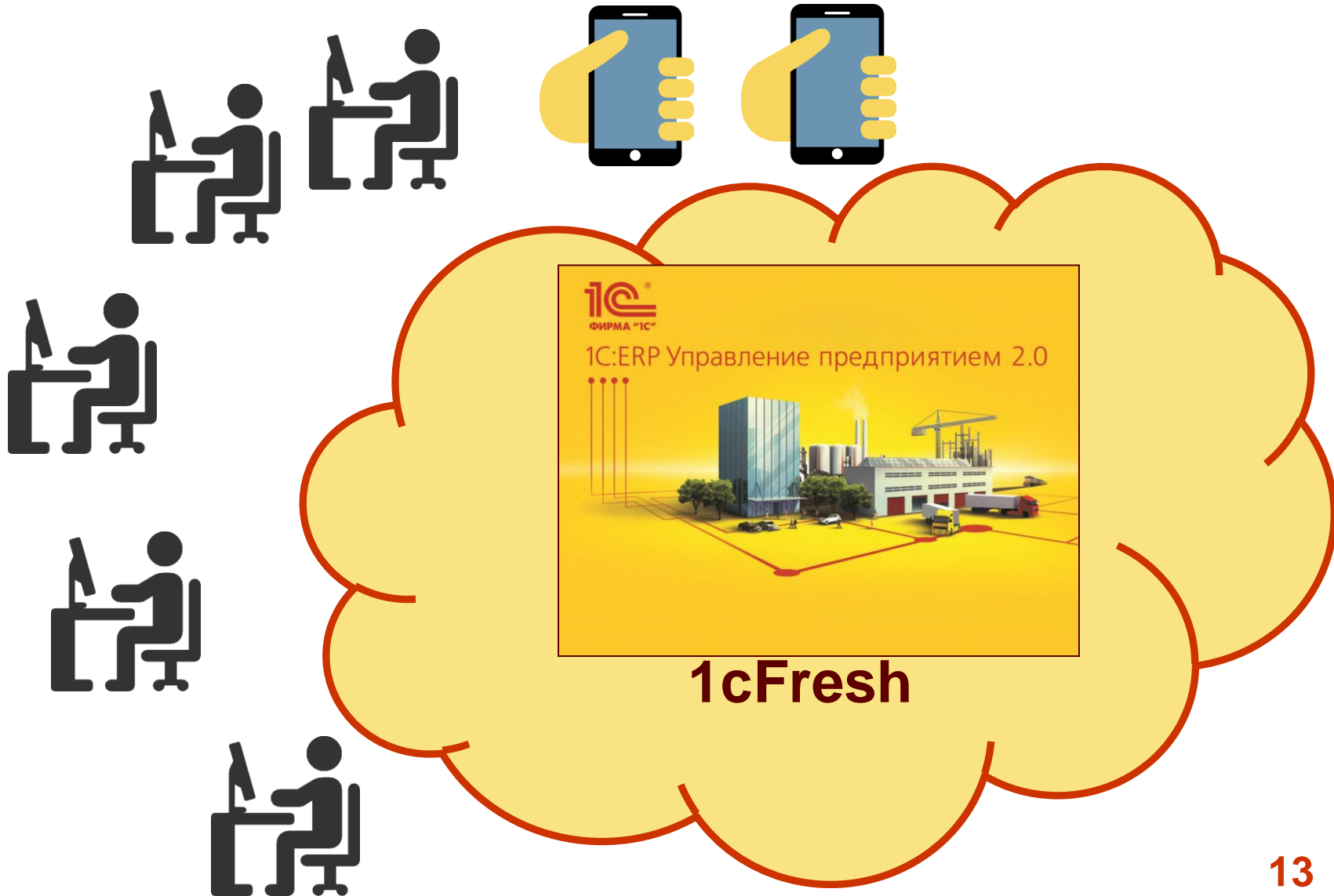
- <Документ.АктВыполненныхРабот>
  - <КлючевыеСвойства>
    <Ссылка>15ee9fc1-696e-11e4-a6fc-5404a67fc69d</Ссылка>
    <Дата>2014-03-05T12:00:01</Дата>
    <Номер>ИП00-000001</Номер>
  </КлючевыеСвойства>
  - <Валюта>
    <Ссылка>a61569b6-5daa-11e4-bee4-5404a67fc69d</Ссылка>
    <Код>643</Код>
  </Валюта>
  <Сумма>6500</Сумма>
  <СуммаВключаетНДС>true</СуммаВключаетНДС>
  - <Организация>
    <Ссылка>5e77a0ca-5db0-11e4-bee4-5404a67fc69d</Ссылка>
    <НаименованиеСокращенное>ИП Петров П.П.</НаименованиеСокращенное>
    <НаименованиеПолное>ИП Петров П.П.</НаименованиеПолное>
    <ИНН>7716004824</ИНН>
    <КПП>771501001</КПП>
    <ЮридическоеФизическоеЛицо>ЮридическоеЛицо</ЮридическоеФизическоеЛицо>
  </Организация>
  - <Контрагент>
    <Ссылка>15ee9fbf-696e-11e4-a6fc-5404a67fc69d</Ссылка>
    <НаименованиеПолное>Иванов Иван Иванович</НаименованиеПолное>
    <ЮридическоеФизическоеЛицо>ФизическоеЛицо</ЮридическоеФизическоеЛицо>
  </Контрагент>
  <Налогообложение>ПродажаОблагаетсяНДС</Налогообложение>
  - <Услуги>
    - <Строка>
      <НомерСтрокиДокумента>1</НомерСтрокиДокумента>
      - <Номенклатура>
        <Ссылка>fc940e2c-5580-11e4-8025-5404a67fc69d</Ссылка>
        <НаименованиеПолное>Работа</НаименованиеПолное>
        <КодВПрограмме>00-00000013</КодВПрограмме>
      </Номенклатура>
      <Количество>5</Количество>
    </Строка>
  </Услуги>

```

- Интеграция в пределах организации
  - между разнородными и территориально удаленными информационными системами
- Каналы обмена на стороне 1С:
  - Web-сервис
  - FTP
  - E-mail
  - Файловый обмен





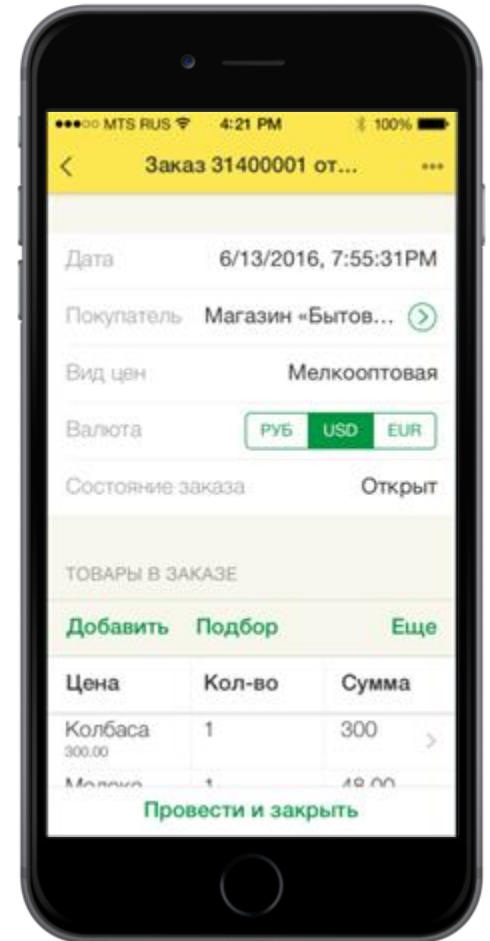




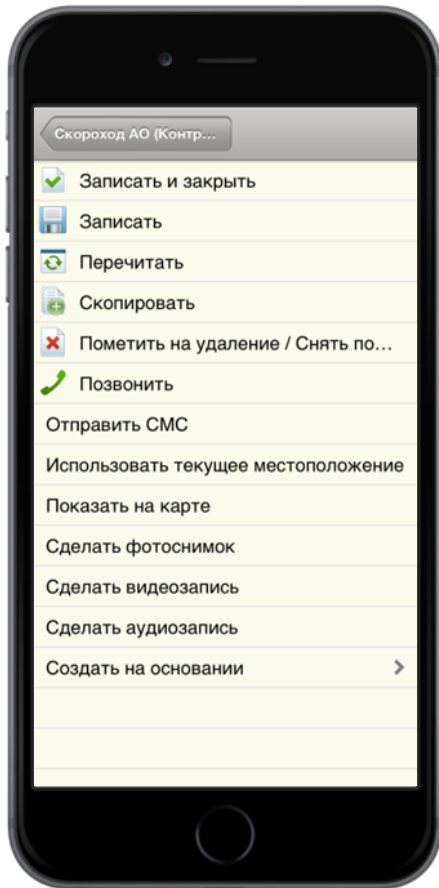
## Платформа 8.3.6.

Интерфейс: современный, органичный, удобный

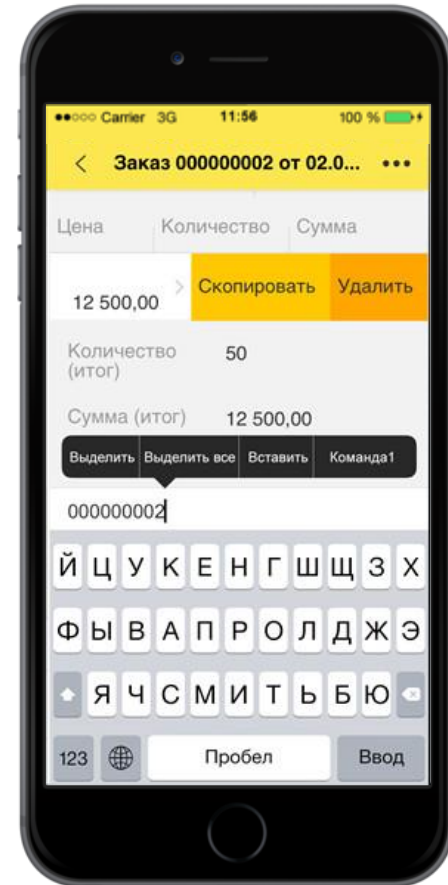
- Больше места на форме
  - Заголовок не дублируется
  - Панель команд в выпадающем окне
- Новый подход к оформлению формы
  - Оформление не конкурирует с содержимым
  - Использование сетки из строк и линий
  - Акцентирование с помощью шрифта и цвета
- Поля ввода
  - Использование подсказок ввода
  - Меньше ввода, больше выбора
- Жесты



## ■ 8.3.5



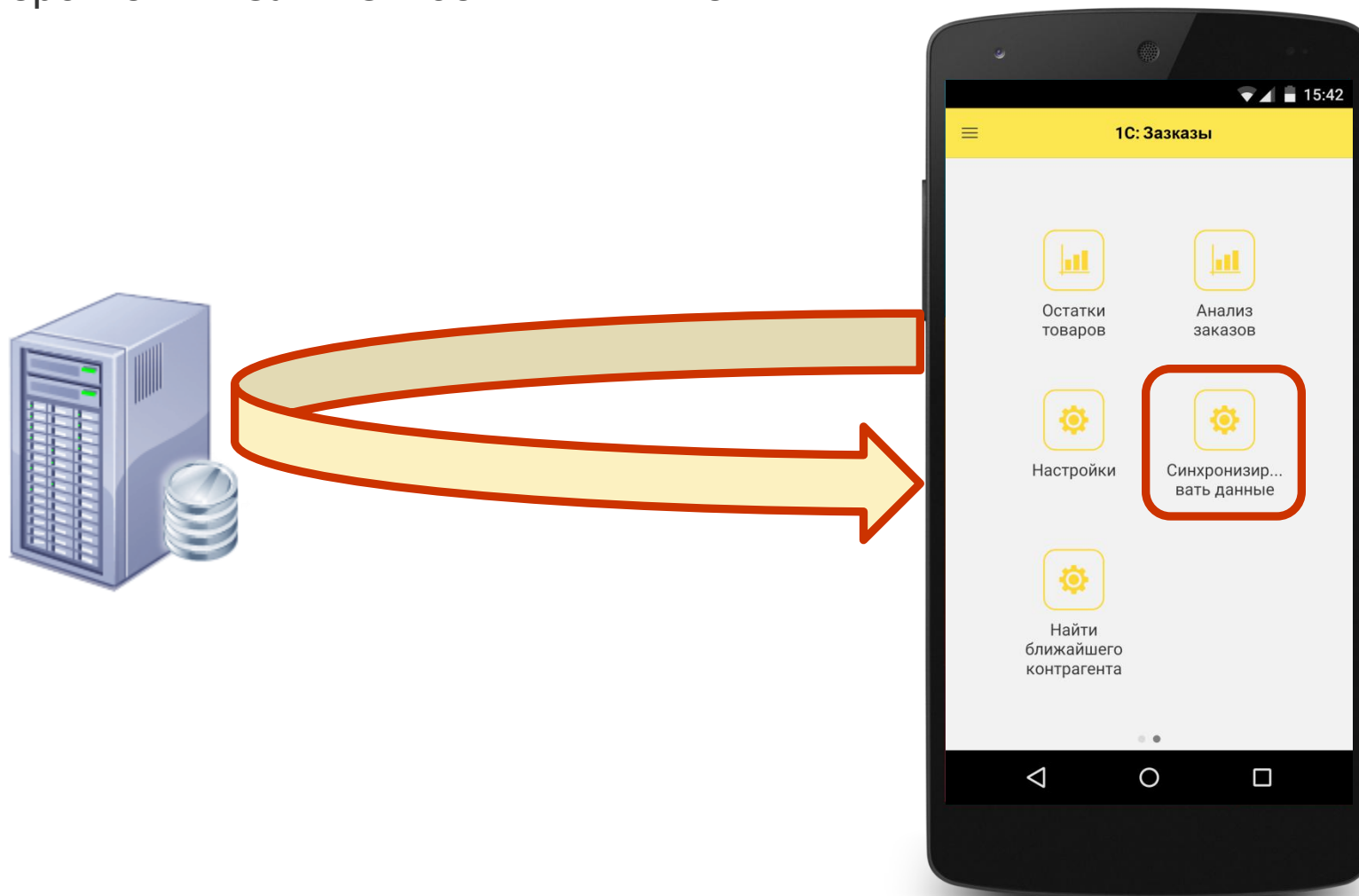
## ■ 8.3.6



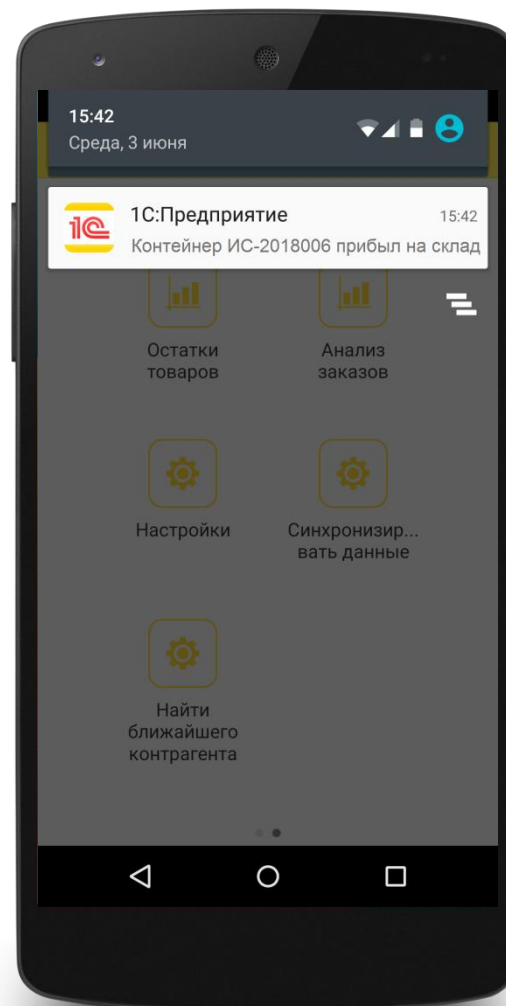


- Печать из мобильных приложений
- Выбор камеры: основная/фронтальная
- Поддержка ориентации устройства: книжная/альбомная
- Поддержка подключения устройства к внешнему монитору
- Управление качеством фото/видео (Android)
- Защищенные соединения (SSL): HTTP(HTTPS), IMAP, SMTP, POP3
- Штатные возможности оповещения пользователей: APNS на iOS, GCM на Android

Раньше инициатором обмена информацией с сервером был ТОЛЬКО мобильный клиент.

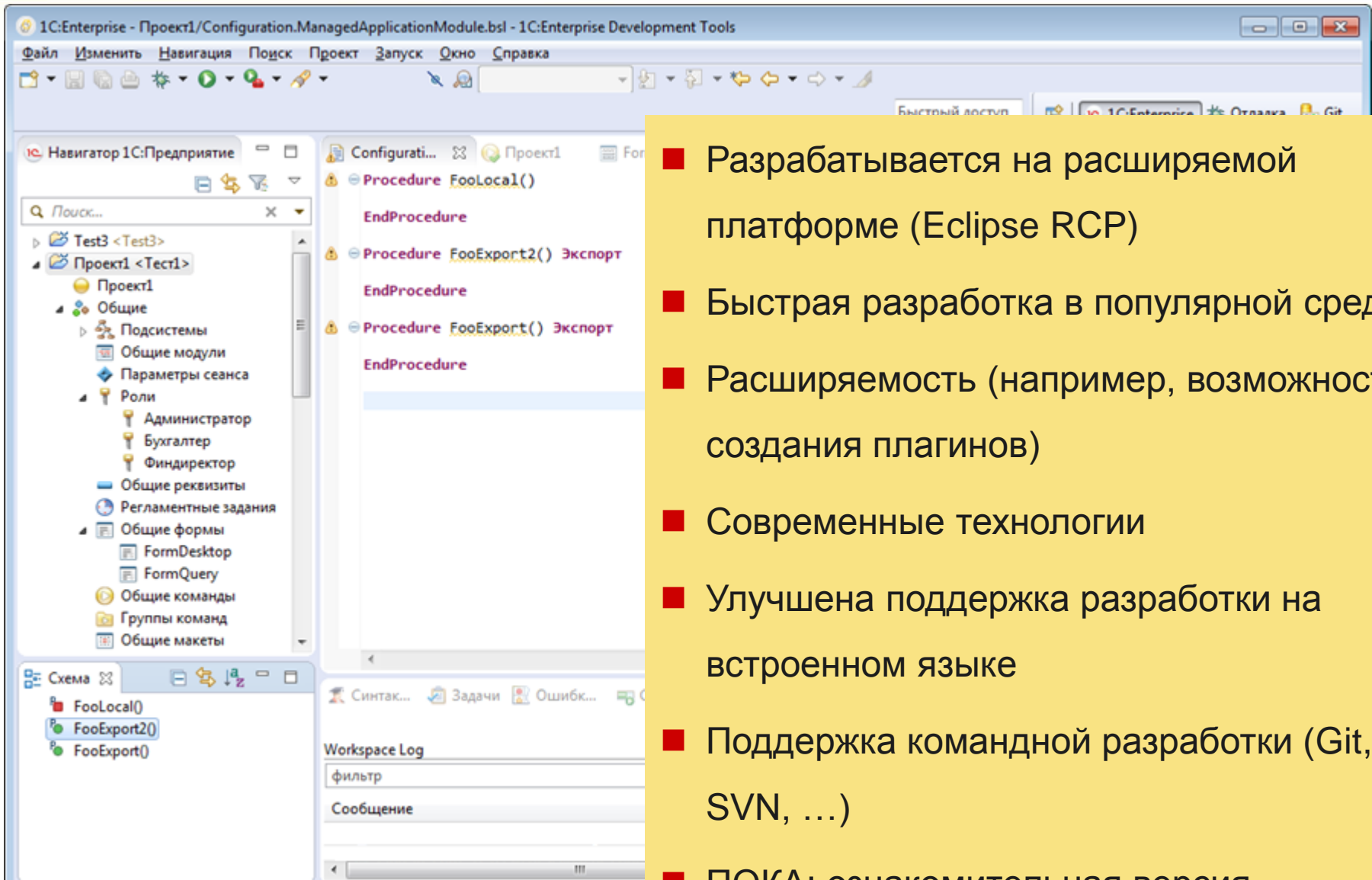


PUSH оповещения – способ информировать мобильного клиента о событии, произошедшем на сервере.

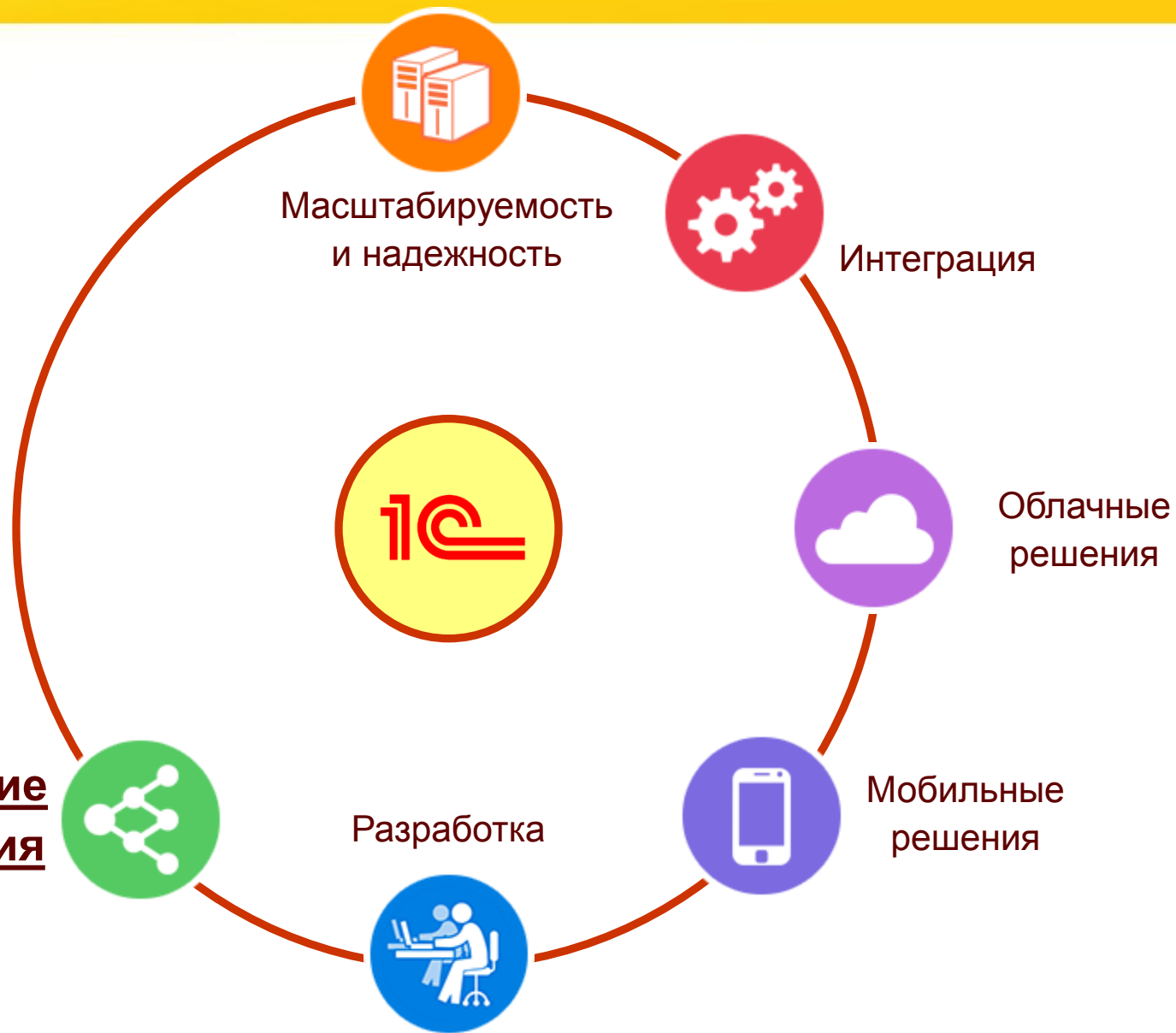




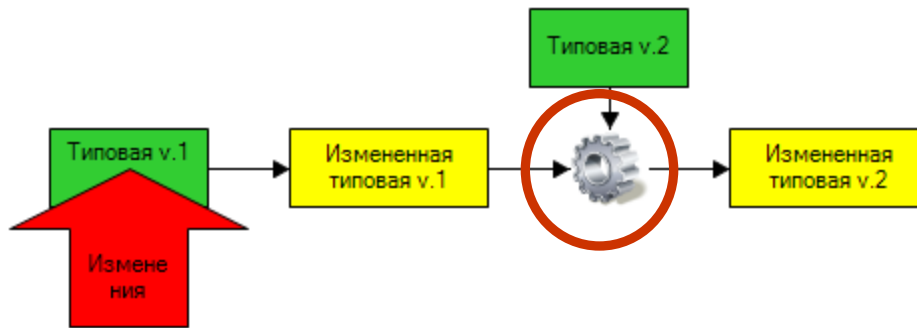
- Повышено удобство работы разработчика
  - Поддержка закладок в исходных текстах программы
  - Автоматизирован ряд операций
- Коллективная разработка
  - Ускорена работа с хранилищем конфигураций



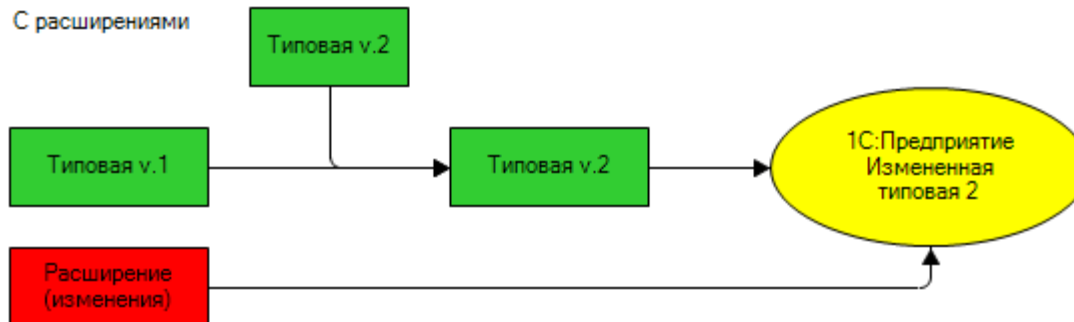
- Разрабатывается на расширяемой платформе (Eclipse RCP)
- Быстрая разработка в популярной среде
- Расширяемость (например, возможность создания плагинов)
- Современные технологии
- Улучшена поддержка разработки на встроенном языке
- Поддержка командной разработки (Git, SVN, ...)
- ПОКА: ознакомительная версия



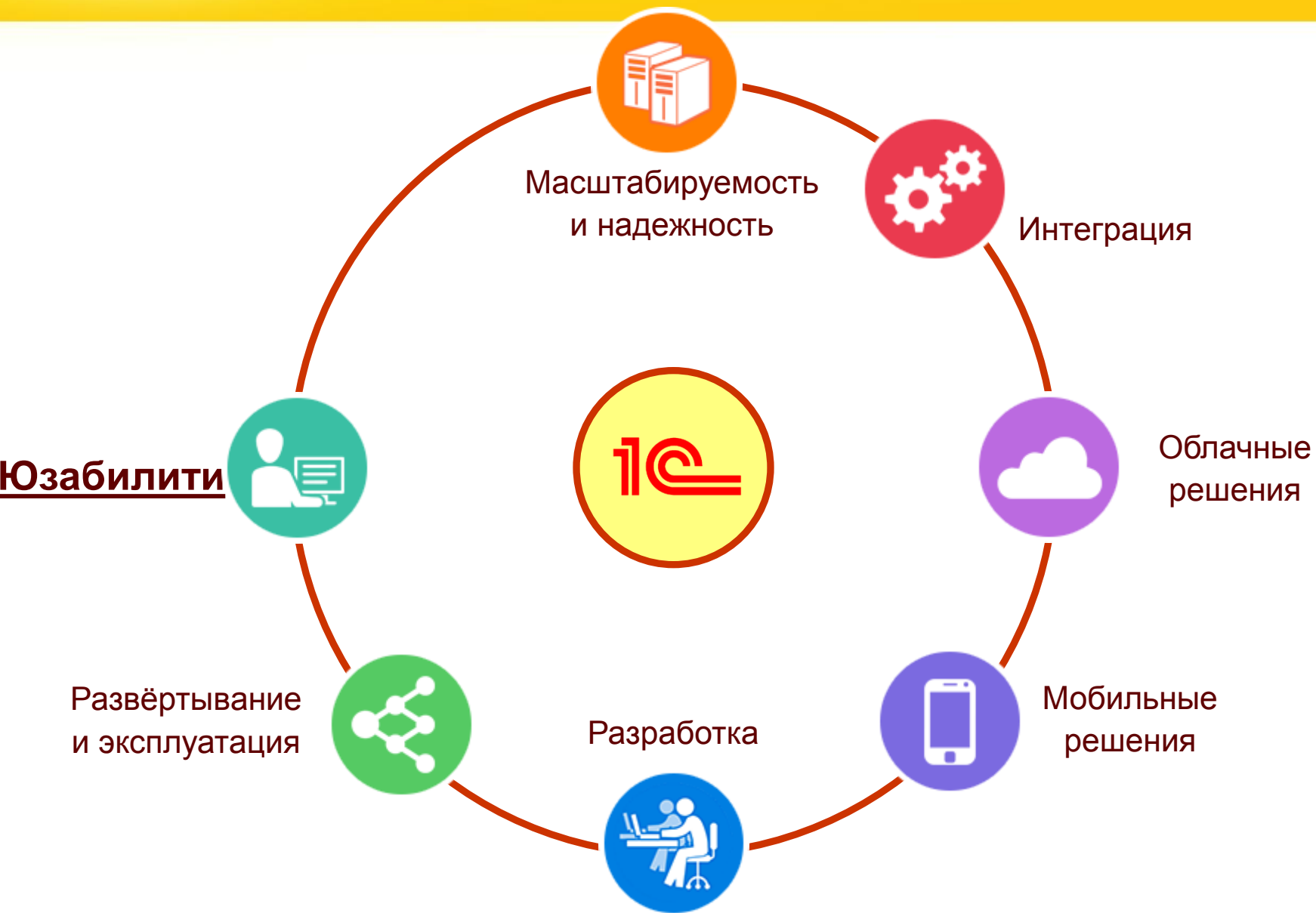
Механизм расширений для доработок типовых бизнес-решений без снятия решений с поддержки



С расширениями



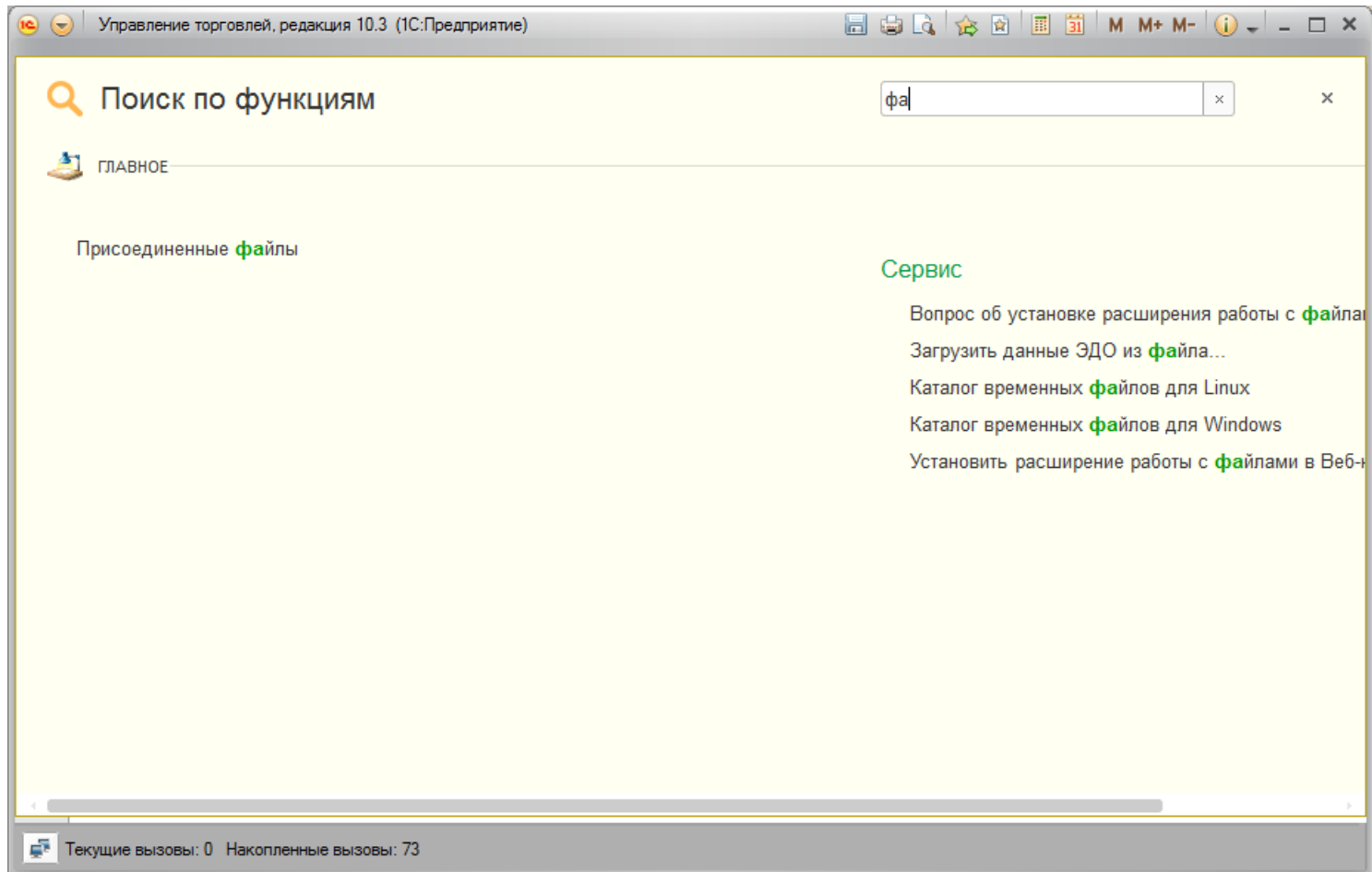




| 21 февраля 2014 г. |  |
|--------------------|--|
| 08:00              |  |
| 09:00              |  |
| 10:00              | ✉ 10:00 - 10:30 Проверка почты                                       |
| 11:00              |  |
| 12:00              | 12:00 - 13:00 Позвонить заказчику<br>11:45 - 12:30 Выслать материалы |
| Обед               | ☕ 13:00 - 14:00 Обед   |
| 14:00              | ⚠ 14:00 - 15:00 Важное совещание                                     |
| 15:00              |  |
| 16:00              |  |
| 17:00              |  |

|                              |                                     |                      |                      |  |            |            |
|------------------------------|-------------------------------------|----------------------|----------------------|--|------------|------------|
| 27.01 (Пн)<br>☕ Обед         | 28.01 (Вт)<br>✉ Провер...<br>☕ Обед | 29.01 (Ср)<br>☕ Обед | 30.01 (Чт)<br>☕ Обед | 31.01 (Пт)<br>☕ Обед<br>⚠ Важное...  | 01.02 (Сб) | 02.02 (Вс) |
| 03.02 (Пн)<br>👤 Командировка | 04.02 (Вт)                          | 05.02 (Ср)           | 06.02 (Чт)           | 07.02 (Пт)   | 08.02 (Сб) | 09.02 (Вс) |
| 10.02 (Пн)<br>☕ Обед         | 11.02 (Вт)<br>✉ Провер...<br>☕ Обед | 12.02 (Ср)<br>☕ Обед | 13.02 (Чт)<br>☕ Обед | 14.02 (Пт)<br>☕ Обед<br>⚠ Важное...  | 15.02 (Сб) | 16.02 (Вс) |
| 17.02 (Пн)<br>☕ Обед         | 18.02 (Вт)<br>✉ Провер...<br>☕ Обед | 19.02 (Ср)<br>☕ Обед | 20.02 (Чт)<br>☕ Обед | 21.02 (Пт)<br>✉ Провер...<br>✉ Выслать...<br>☕ Обед<br>☎ Позвонить...<br>⚠ Важное... | 22.02 (Сб) | 23.02 (Вс) |
| 24.02 (Пн)<br>☕ Обед         | 25.02 (Вт)<br>✉ Провер...<br>☕ Обед | 26.02 (Ср)<br>☕ Обед | 27.02 (Чт)<br>☕ Обед | 28.02 (Пт)<br>☕ Обед<br>⚠ Важное...  | 01.03 (Сб) | 02.03 (Вс) |

|       |                           |       |                          |       |                     |
|-------|---------------------------|-------|--------------------------|-------|---------------------|
| 09:00 |                           | 09:00 |                          | 09:00 |                     |
| 10:00 | ✉ 10:00 - 10:30 Проверка  | 10:00 | ✉ 10:00 Проверка почты   | 10:00 | ✉ Проверка почты    |
| 11:00 |                           | 11:00 |                          | 11:00 |                     |
| 12:00 | 12:00 - 13:00 Позвонить с | 12:00 | 12:00 Позвонить заказчик | 12:00 | Позвонить заказчику |
| 13:00 | ☕ 13:00 - 14:00 Обед      | 13:00 | ☕ 13:00 Обед             | 13:00 | ☕ Обед              |
| 14:00 | ⚠ 14:00 - 15:00 Важное с  | 14:00 | ⚠ 14:00 Важное совеща    | 14:00 | ⚠ Важное совещание  |
| 15:00 |                           | 15:00 |                          | 15:00 |                     |
| 16:00 |                           | 16:00 |                          | 16:00 |                     |



Демонстрационная конфигурация "Управляемое приложение" (1С:Предприятие)

Главное    Закупки    Продажи    Товарные запасы    Финансы    Предприятие

Документы продаж    Заказы    Продажи    Контрагенты    Товары    Регистр продаж    Регистр товарных запасов    Создать ▾    Отчеты ▾

Документы продаж

Создать ▾

Тип документа: Заказ ✕    Покупка

| Дата                | № документа | Склад   | Валюта |
|---------------------|-------------|---------|--------|
| 10.08.2012 12:35:12 | 000000020   | Малый   | Рубли  |
| 03.09.2012 14:25:02 | 000000020   | Малый   | Рубли  |
| 10.09.2012 14:21:40 | 000000020   | Малый   | Рубли  |
| 13.09.2012 10:15:00 | 000000020   | Малый   | Рубли  |
| 13.09.2012 15:01:22 | 000000020   | Средний | Рубли  |

000000020    Заказ    Магазин "Продукты"

- Показать вместе с другим (вертикально) ▶
- Показать вместе с другим (горизонтально) ▶
- Закрепить слева**
- Закрепить справа
- Закрепить сверху
- Закрепить снизу
- Открепить/разъединить
- ✕ Закрыть

Демонстрационная конфигурация "Управляемое приложение" (1С:Предприятие)

Главное Закупки **Продажи** Товарные запасы Финансы Предприятие

Документы продаж Заказы Продажи Контрагенты Товары Регистр продаж Регистр товарных запасов Создать Отчеты

☆ **Документы продаж**

Создать Поиск (Ctrl+F) Еще

Тип документа: Заказ Покупатель: Магазин "Продукты"

| Дата                | Номер     | Тип документа | Покупатель         |
|---------------------|-----------|---------------|--------------------|
| 10.08.2012 12:35:12 | 000000008 | Заказ         | Магазин "Продукты" |
| 03.09.2012 14:25:02 | 000000011 | Заказ         | Магазин "Продукты" |
| 10.09.2012 14:21:40 | 000000016 | Заказ         | Магазин "Продукты" |
| 13.09.2012 10:15:00 | 000000018 | Заказ         | Магазин "Продукты" |
| 13.09.2012 15:01:22 | 000000020 | Заказ         | Магазин "Продукты" |

Начальная страница

Электронная почта

Новое письмо Новое письмо по шаблону Ответить

Входящие Исходящие

Почтовый ящик:

| Дата | Тема |
|------|------|
|------|------|

Демонстрационная конфигурация "Управляемое приложение" (1С:Предприятие)

Главное Закупки Продажи Товарные запасы Финансы Предприятие

Документы продаж Заказы Продажи Контрагенты Товары Регистр продаж Регистр товарных запасов Создать Отчеты

## ★ Документы продаж

Создать Поиск (Ctrl+F) Еще

Тип документа: Заказ Покупатель: Магазин "Продукты"

| Дата                | Номер     | Тип документа | Покупатель         |
|---------------------|-----------|---------------|--------------------|
| 10.08.2012 12:35:12 | 000000008 | Заказ         | Магазин "Продукты" |
| 03.09.2012 14:25:02 | 000000011 | Заказ         | Магазин "Продукты" |
| 10.09.2012 14:21:40 | 000000016 | Заказ         | Магазин "Продукты" |
| 13.09.2012 10:15:00 | 000000018 | Заказ         | Магазин "Продукты" |
| 13.09.2012 15:01:22 | 000000020 | Заказ         | Магазин "Продукты" |

### ★ Заказ 000000018 от 13.09.2012

Провести и закрыть Записать Провести

Номер: 000000018 Вид цен

Дата: 13.09.2012 10:15:00 Валюта

Организация: ООО "Товары" Состоя

Покупатель: Магазин "Продукты"

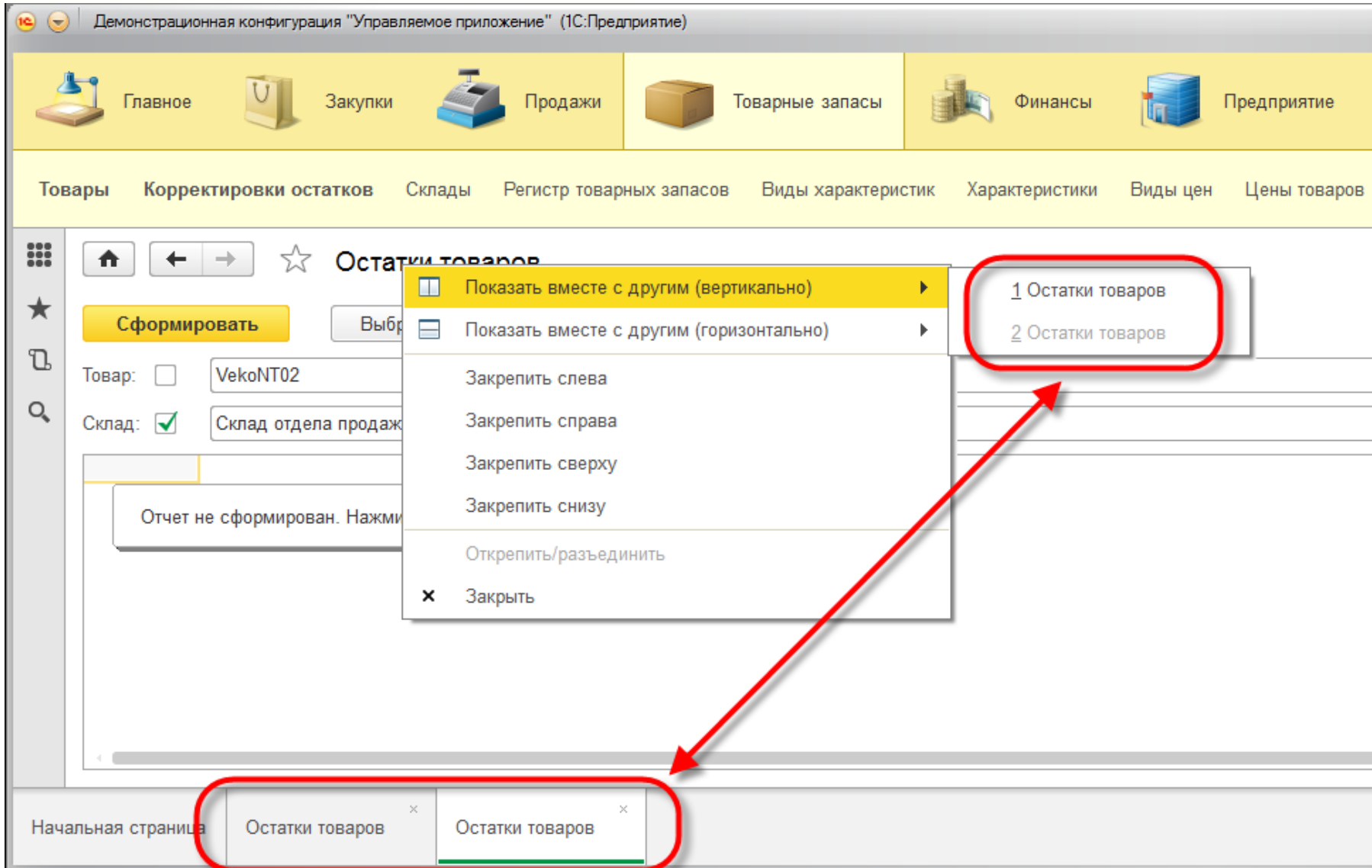
Склад: Малый

#### Товары

Добавить Подбор

| Товар   |
|---------|
| Йогурт  |
| Ряженка |





Демонстрационная конфигурация "Управляемое приложение" (1С:Предприятие)

Главное    Закупки    Продажи    Товарные запасы    Финансы    Предприятие

Товары    **Корректировки остатков**    Склады    Регистр товарных запасов    Виды характеристик    Характеристики    Виды цен    Цены товаров

Остатки товаров

Сформировать    Выб...

Товар:  VekoNT02

Склад:  Склад отдела продаж

Отчет не сформирован. Нажми...

- Показать вместе с другим (вертикально)
- Показать вместе с другим (горизонтально)
- Закрепить слева
- Закрепить справа
- Закрепить сверху
- Закрепить снизу
- Открепить/разъединить
- ✕ Закрыть

1 Остатки товаров

2 Остатки товаров

Начальная страница    Остатки товаров    Остатки товаров

The screenshot illustrates the process of merging multiple instances of a form. A context menu is open over the 'Остатки товаров' window, with the 'Показать вместе с другим (горизонтально)' option selected. A red arrow points from this menu option to the taskbar, where two instances of the 'Остатки товаров' window are shown, indicating the result of the merge operation.

Демонстрационная конфигурация "Управляемое приложение" (1С:Предприятие)

Главное Закупки Продажи Товарные запасы Финансы Предприятие

Товары **Корректировки остатков** Склады Регистр товарных запасов Виды характеристик Характеристики Виды цен Цены товаров Создать Отчеты

☆ **Остатки товаров**

Сформировать Выбрать вариант... Настройки... Еще ?

Товар:  VekoNT02 Разворот по складу:

Склад:  Средний

Отбор: Склад Равно "Средний"

| Товар        | Итого<br>Количество<br>Остаток |
|--------------|--------------------------------|
| Sony K3456P  | 1,00                           |
| Масло        | 200,00                         |
| Пинетки      | 50,00                          |
| Ряженка      | 200,00                         |
| Сапоги       | 1,00                           |
| Торт         | 230,00                         |
| Туфли        | 2,00                           |
| Хлеб         | 300,00                         |
| <b>Итого</b> | <b>984,00</b>                  |

☆ **Остатки товаров**

Сформировать Выбрать вариант... Настройки...

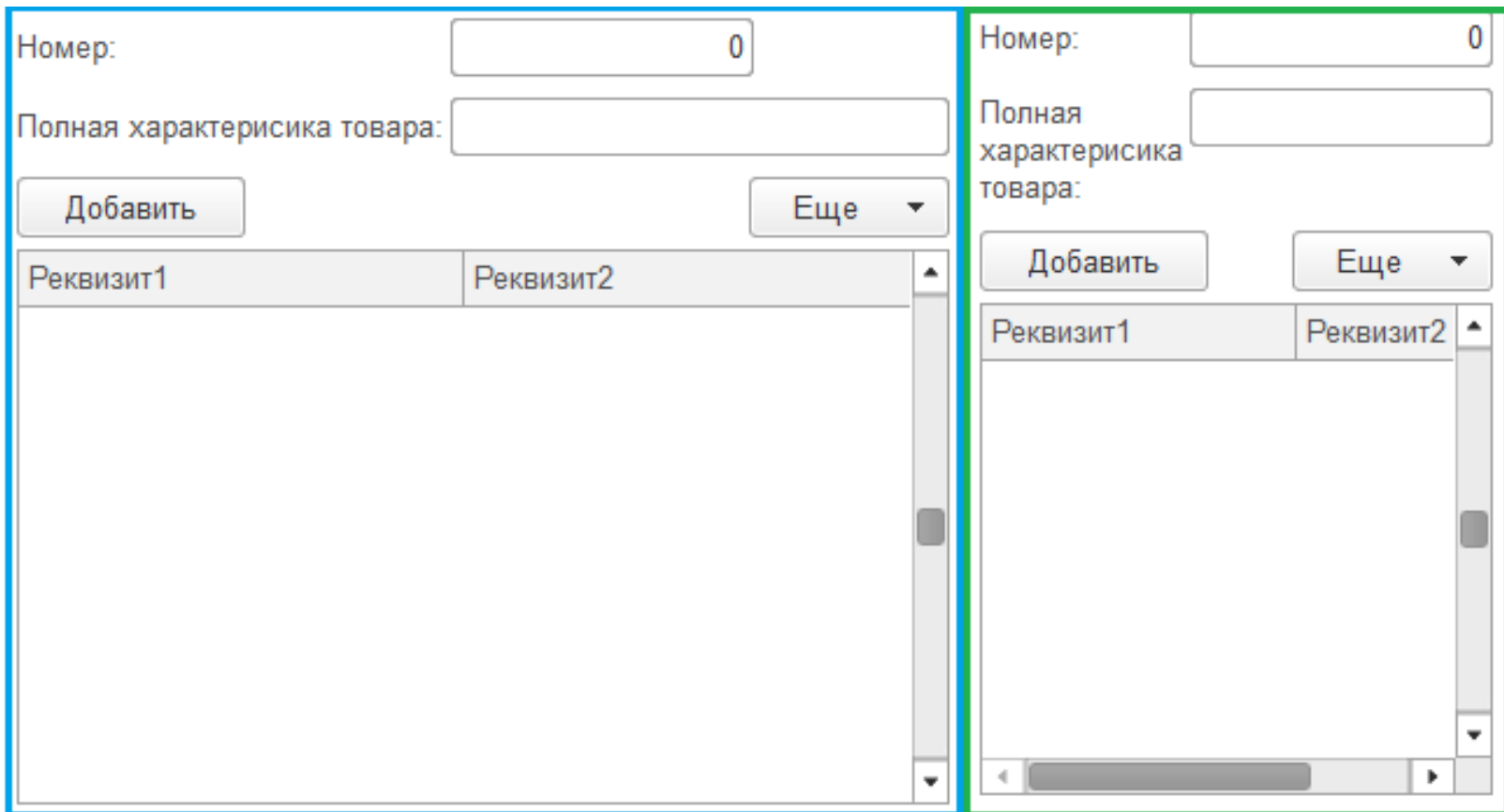
Товар:  VekoNT02

Склад:  Склад отдела продаж

Отбор: Склад Равно "Склад отдела продаж"

| Товар        | Итого<br>Количество<br>Остаток |
|--------------|--------------------------------|
| Sony K3456P  | 50,00                          |
| Veko67NE     | 50,00                          |
| Veko876N     | 100,00                         |
| VekoNT02     | 200,00                         |
| Молоко       | 100,00                         |
| Торт         | 100,00                         |
| <b>Итого</b> | <b>600,00</b>                  |

## Автоматический перенос строк с подстройкой высоты элементов



Номер:

Полная характеристика товара:

| Реквизит1 | Реквизит2 |
|-----------|-----------|
|-----------|-----------|

Номер:

Полная характеристика товара:

| Реквизит1 | Реквизит2 |
|-----------|-----------|
|-----------|-----------|

«Сквозное» выравнивание

Подразделение:

**Адрес**

Город:

Улица:

Дом:

**Телефон**

Мобильный:

Городской:

Факс:

«Сквозное» выравнивание

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Подразделение: | <input type="text"/> |
| <b>Адрес</b>   |                      |
| Город:         | <input type="text"/> |
| Улица:         | <input type="text"/> |
| Дом:           | <input type="text"/> |
| <b>Телефон</b> |                      |
| Мобильный:     | <input type="text"/> |
| Городской:     | <input type="text"/> |
| Факс:          | <input type="text"/> |

### Ограничение максимальной ширины элементов

Количество:



Описание:

Неорганический, зернистый, сыпучий материал с зернами крупностью свыше 5 мм (по европейским стандартам - более 3 мм), получаемый дроблением горных пород, гравия и валунов, попутно добываемых вскрышных и вмещающих пород или некондиционных отходов горных

### Ограничение максимальной ширины элементов

Количество:



Описание:

неорганический, зернистый, сыпучий материал с зернами крупностью свыше 5 мм (по европейским стандартам - более 3 мм), получаемый дроблением горных пород, гравия и валунов[1], попутно добываемых вскрышных и вмещающих пород или некондиционных отходов горных предприятий по переработке руд (черных, цветных и редких металлов металлургической промышленности) и неметаллических ископаемых других отраслей промышленности и последующим рассевом продуктов дробления.

### Ограничение максимальной ширины элементов

Количество:




Описание:


неорганический, зернистый, сыпучий материал с зернами крупностью свыше 5 мм (по европейским стандартам - более 3 мм), получаемый дроблением горных пород, гравия и валунов[1], попутно добываемых вскрышных и вмещающих пород или некондиционных отходов горных предприятий по переработке руд (черных, цветных и редких металлов металлургической промышленности) и неметаллических ископаемых других отраслей промышленности и последующим рассевом продуктов дробления.



Отключение растягивания формы


### Настройка SMS рассылки


Количество попыток:  

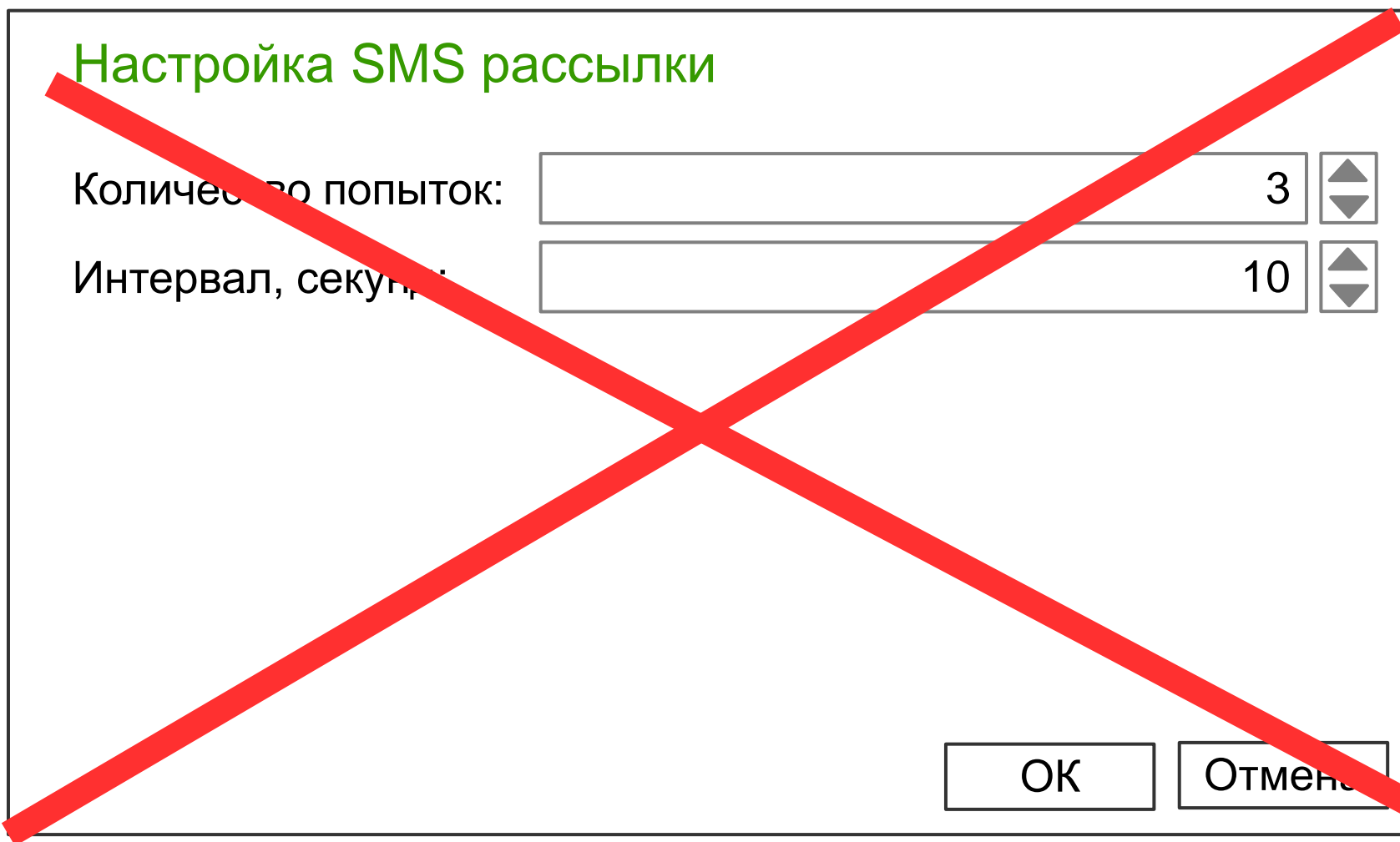
Интервал, секунд:  

Отключение растягивания формы

**Настройка SMS рассылки**


Количество попыток:  


Интервал, секунды:  



Отключение растягивания формы

### Настройка SMS рассылки

Количество попыток:  

Интервал, секунд:  



## Платформа 8.3.6

- Работа с СУБД

- Поддержка Microsoft SQL Server 2014
- Повышена стабильность работы с Oracle

## Будущие версии

- Поддержка MacOS



8–14 июня  
Сочи



6-я международная конференция

**1С** РЕШЕНИЯ 1С  
ДЛЯ КОРПОРАТИВНЫХ  
КЛИЕНТОВ

Круглый стол «Платформа 1С:Предприятие»

10 июня, 17:40, зал Премьер 1

Петр Грибанов  
Технологический евангелист  
Фирма «1С»