

ООО «Ран-Ритейл»



## **Руководство пользователя**

# Утилита формирования обновлений для подразделений

Санкт-Петербург

## Оглавление

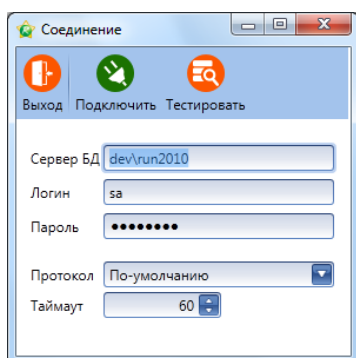
Назначение утилиты.....	3
Запуск утилиты.....	3
Настройка путей утилиты.....	3
Настройка подразделений .....	4
Настройка подписей.....	5
Рассылка обновлений .....	6
Сведения об обновлениях .....	8

## Назначение утилиты

Утилита формирует файлы обновления для офиса и подразделений на основе файлов автоматических обновлений, поставляемых разработчиками.

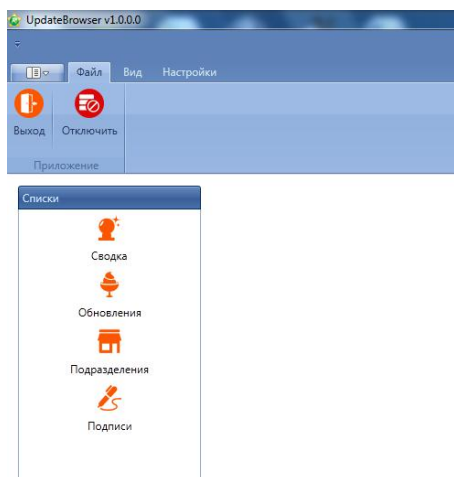
## Запуск утилиты

Запустите UpdateBrowser.exe, укажите актуальное подключение к SQL серверу.



Нажмите кнопку **Подключить**.

Откроется главное окно:



Сводка – обновление подразделений и офиса

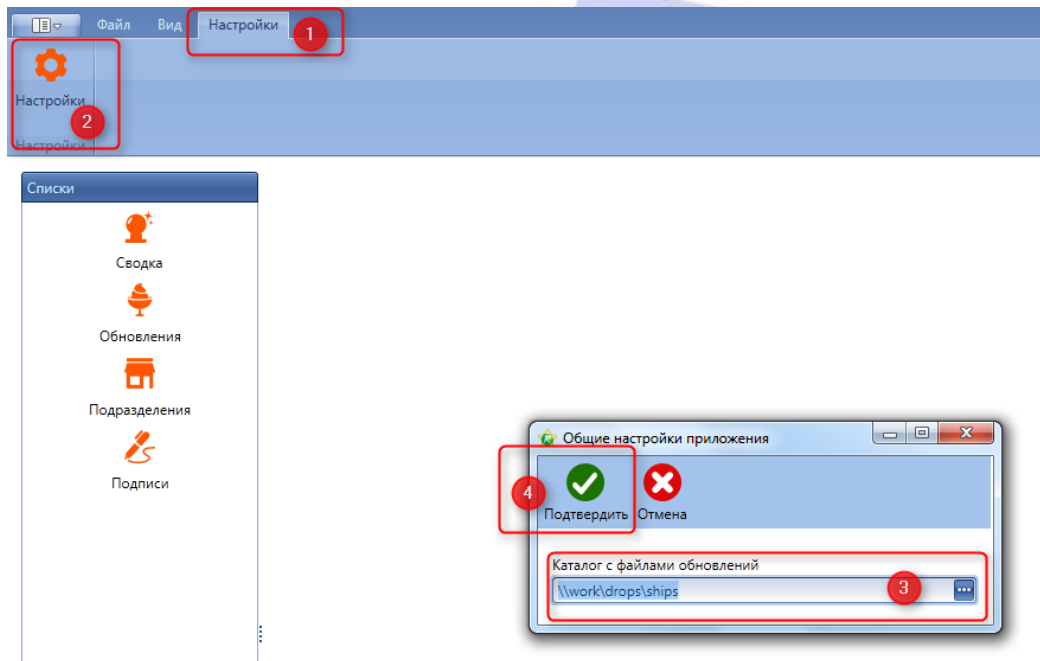
Обновления – сведения о доступных обновлениях

Подразделения – настройка подразделений для обновления

Подписи – подписи для отправки обновлений

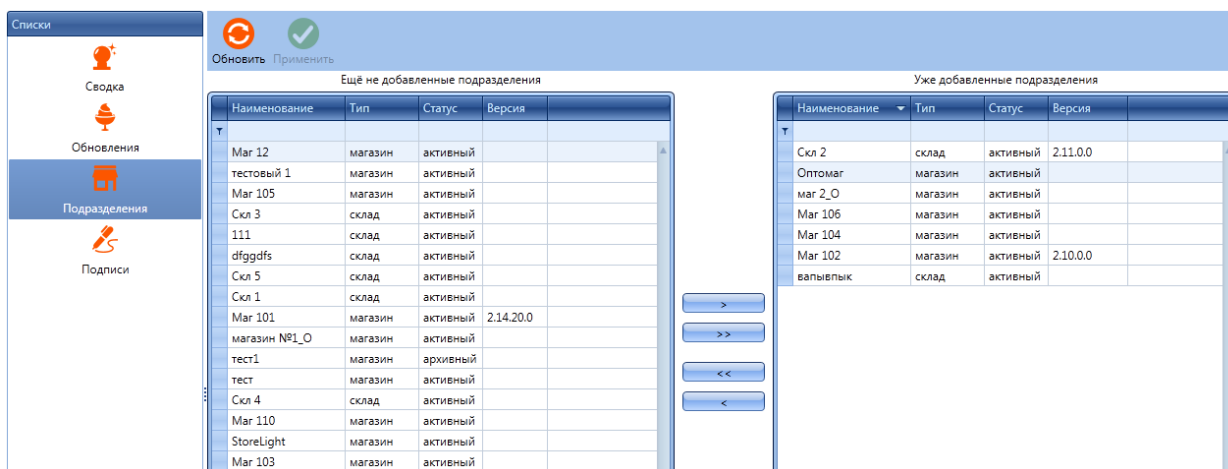
## Настройка путей утилиты

1. При первом запуске программы в закладке **Настройки** (кнопка **Настройки**), укажите путь, в котором хранятся обновления, получаемые от разработчика (\*.RSHIP)



## Настройка подразделений

В разделе **Подразделения** указываются подразделения, в которые осуществляется рассылка автоматических обновлений:

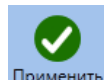
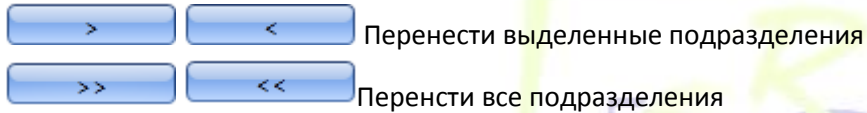


Слева в столбце **Ещё не добавленные подразделения** содержится список всех подразделений из RR-MasterData, в которые рассылка обновлений не осуществляется.

*При первом запуске программы список подразделений, по которым необходимо рассылать обновления, будет пустой. Это связано с тем, что программа не знает, по каким именно подразделениям необходимо рассылать приложения.*

Справа в столбце **Уже добавленные подразделения** содержатся подразделения, в которые осуществляется рассылка обновлений.

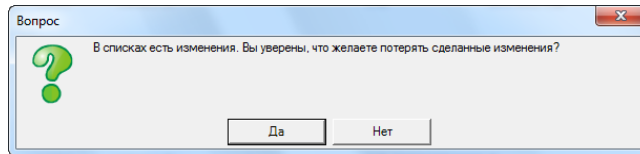
С помощью клавиш управления Вы можете переносить подразделения из одного столбца в другой.



**Применить** После перемещения подразделений нужно нажать кнопку **Применить**, чтобы зафиксировать результат.



**Обновить** Кнопка Обновить – обновить экранную форму, при этом если имеются несохраненные изменения появится запрос:



Да – не сохранять изменения

Нет – сохранить изменения.

## Настройка подписей

В разделе **Подписи** хранятся подписи для отправки файлов. Если Вам не важно, кто из сотрудников отправлял обновления, то достаточно одной подписи. Если важно - то для каждого ответственного сотрудника нужно завести свою подпись.

Идентификатор (Имя)	Дата создания	Подпись заверена?
Подпись заверенная 123	16.12.2012	Заверена.
▶ Подпись заверенная 234	16.12.2012	Заверена.
Подпись не заверенная 345	16.12.2012	
Пупкин	20.12.2012	Заверена.



**Добавить** Создание новой подписи: Необходимо ввести название подписи и пароль (с подтверждением). Пароль – не обязателен.

Создание новой подписи

Ок Отмена

Идентификатор (Имя)

Пароль

Подтверждение

После ввода новая (незаверенная) подпись отобразится в списке подписей.



**Экспортировать** Чтобы заверить подпись, выберите ее в списке и нажмите **Экспортировать**. Будет сгенерирован XML файл, который нужно отправить разработчику для заверения (через службу поддержки ОПС).



**Заверить** В ответ придет файл с заверенной подписью (XML): необходимо выделить нужную подпись, нажать кнопку **Заверить** и выбрать этот файл в списке.

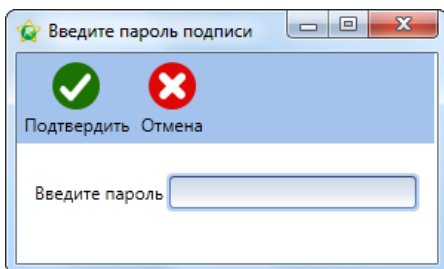


**Удалить** При необходимости подпись можно удалить: выберите подпись и нажмите **Удалить**.

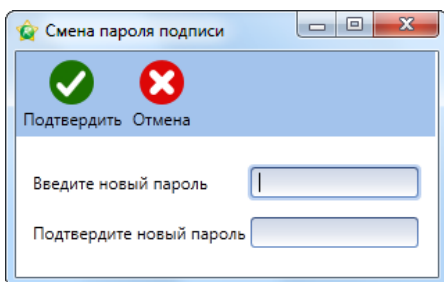


**Изменить** Для того, чтобы поменять пароль выберите подпись и нажмите **Изменить**.

Появится запрос старого пароля:



Затем запрос и подтверждение нового:



## Рассылка обновлений

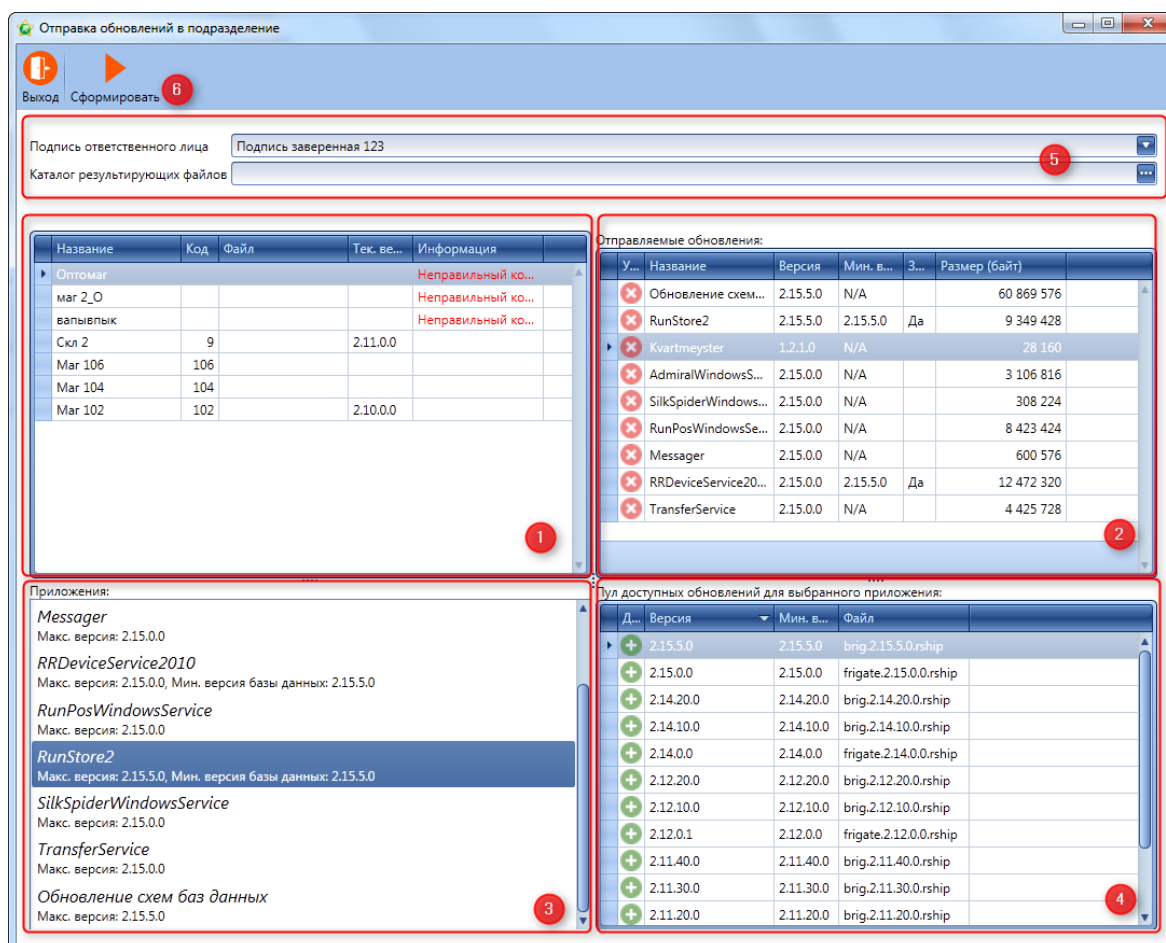
Рассылка обновлений осуществляется из раздела **Сводка**:

Подразделение		Текущая версия			Отправленная версия			
Наименование	Код	Тип	Статус	Группа	Номер	Получена	Номер	Отправлена
Оптомаг		магазин	активный					
маг_2_О		магазин	активный					
валывыпк		склад	активный					
Скл 2	9	склад	активный	новая	2.11.0.0	02.07.2012...		
Маг 106	106	магазин	активный	test10				
Маг 104	104	магазин	активный	test9			2.10.20.0	05.06.2012 15:18...
Маг 102	102	магазин	активный	hdbfuyeabru	2.10.0.0	05.05.2012...	2.10.20.0	05.06.2012 15:14...


На экране отображается перечень подразделений, в которые осуществляется рассылка обновлений (раздел Подразделения). Текущая версия – это версия, установленная в подразделении (получено подтверждение об установке). Отправленная версия – это последняя отправленная версия.

Обратите внимание на поле «Код», если он пустой или равен нулю, обновления в такие подразделения уходить не будут (Код устанавливается в RR-MasterData в карточке подразделения, закладка Обмен данными, поле Код в системе репликации).


Выделите подразделения, в которые нужно отправить обновление и нажмите кнопку В подразделение:

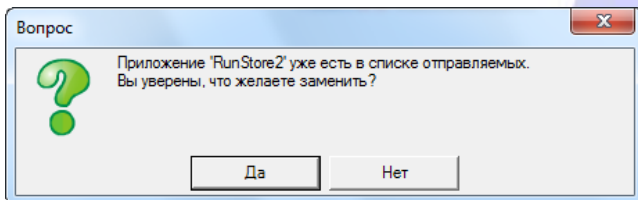


- 1) Отображаются подразделения, для которых будут сформированы файлы обновления.
- 2) Отображаются приложения, которые будут обновлены. Автоматически подбираются максимально возможные версии, требующиеся для обновления.

Если какое-то приложение обновлять не нужно можно его удалить, нажав 

- 3) Список приложений, доступных для обновления (с номерами максимальных версий).
- 4) При выборе приложения в окне (3) отображается список версий доступных для обновления.

Если по каким-то причинам нужно отправить другую версию, чем указано в окне (2), то нужно нажать пиктограмму . Появится запрос:



Нажмите Да, чтобы осуществить замену отправляемого обновления.

- 5) Укажите заверенную подпись (без подписи или с незаверенной подписью отправка обновлений невозможна) и каталог, в который будут размещены файлы с обновлениями для подразделений.

*В этом каталоге будет сформировано столько файлов для подразделений, сколько подразделений вы решили обновить. Например, если вы решили обновить два подразделения «mag 101» и «mag 102», в этом каталоге в результате работы программы появятся два файла `fireship_0101_20130121155909863.rshot` и `fireship_0102_20130121155909863.rshot`. Далее эти файлы каким-то образом (обычно с помощью `TransferService`) должны быть отправлены в подразделения.*

- 6) Нажмите кнопку **Сформировать**. Программа сформирует необходимый набор файлов. Дальнейшая доставка сформированных файлов непосредственно в подразделение происходит вне рамок данной программы, рекомендуется использовать `TransferService`.

## Сведения об обновлениях

В разделе **Обновления** хранится информация о приложениях и версиях, расположенных в [каталоге с файлами обновлений](#). Это информация носит справочный характер.

Название	Макс. версия	Мин. версия БД	Зависит от БД?																																																																							
Обновление схем...	2.15.5.0	N/A																																																																								
RunStore2	2.15.5.0	2.11.10.0	Да																																																																							
RunHead	2.15.5.0	2.11.10.0	Да																																																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Версия</th> <th>Размер (байт)</th> <th>Мин. верс...</th> <th>Допустимые...</th> <th>Название файла</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2.11.10.0</td> <td>8 087 900</td> <td>2.11.10.0</td> <td>Office</td> <td>brig.2.11.10.0.rship</td> </tr> <tr> <td>2.11.20.0</td> <td>8 094 111</td> <td>2.11.20.0</td> <td>Office</td> <td>brig.2.11.20.0.rship</td> </tr> <tr> <td>2.11.30.0</td> <td>8 096 156</td> <td>2.11.30.0</td> <td>Office</td> <td>brig.2.11.30.0.rship</td> </tr> <tr> <td>2.11.40.0</td> <td>8 168 348</td> <td>2.11.40.0</td> <td>Office</td> <td>brig.2.11.40.0.rship</td> </tr> <tr> <td>2.12.10.0</td> <td>8 241 635</td> <td>2.12.10.0</td> <td>Office</td> <td>brig.2.12.10.0.rship</td> </tr> <tr> <td>2.12.20.0</td> <td>8 281 606</td> <td>2.12.20.0</td> <td>Office</td> <td>brig.2.12.20.0.rship</td> </tr> <tr> <td>2.14.10.0</td> <td>8 495 498</td> <td>2.14.10.0</td> <td>Office</td> <td>brig.2.14.10.0.rship</td> </tr> <tr> <td>2.14.20.0</td> <td>8 608 738</td> <td>2.14.20.0</td> <td>Office</td> <td>brig.2.14.20.0.rship</td> </tr> <tr> <td>2.15.5.0</td> <td>8 674 999</td> <td>2.15.5.0</td> <td>Office</td> <td>brig.2.15.5.0.rship</td> </tr> <tr> <td>2.11.0.0</td> <td>8 014 374</td> <td>2.11.0.0</td> <td>Office</td> <td>frigate.2.11.0.0.rship</td> </tr> <tr> <td>2.12.0.0</td> <td>8 240 099</td> <td>2.12.0.0</td> <td>Office</td> <td>frigate.2.12.0.0.rship</td> </tr> <tr> <td>2.14.0.0</td> <td>8 404 805</td> <td>2.14.0.0</td> <td>Office</td> <td>frigate.2.14.0.0.rship</td> </tr> <tr> <td>2.15.0.0</td> <td>8 655 031</td> <td>2.15.0.0</td> <td>Office</td> <td>frigate.2.15.0.0.rship</td> </tr> </tbody> </table>					Версия	Размер (байт)	Мин. верс...	Допустимые...	Название файла	2.11.10.0	8 087 900	2.11.10.0	Office	brig.2.11.10.0.rship	2.11.20.0	8 094 111	2.11.20.0	Office	brig.2.11.20.0.rship	2.11.30.0	8 096 156	2.11.30.0	Office	brig.2.11.30.0.rship	2.11.40.0	8 168 348	2.11.40.0	Office	brig.2.11.40.0.rship	2.12.10.0	8 241 635	2.12.10.0	Office	brig.2.12.10.0.rship	2.12.20.0	8 281 606	2.12.20.0	Office	brig.2.12.20.0.rship	2.14.10.0	8 495 498	2.14.10.0	Office	brig.2.14.10.0.rship	2.14.20.0	8 608 738	2.14.20.0	Office	brig.2.14.20.0.rship	2.15.5.0	8 674 999	2.15.5.0	Office	brig.2.15.5.0.rship	2.11.0.0	8 014 374	2.11.0.0	Office	frigate.2.11.0.0.rship	2.12.0.0	8 240 099	2.12.0.0	Office	frigate.2.12.0.0.rship	2.14.0.0	8 404 805	2.14.0.0	Office	frigate.2.14.0.0.rship	2.15.0.0	8 655 031	2.15.0.0	Office	frigate.2.15.0.0.rship
Версия	Размер (байт)	Мин. верс...	Допустимые...	Название файла																																																																						
2.11.10.0	8 087 900	2.11.10.0	Office	brig.2.11.10.0.rship																																																																						
2.11.20.0	8 094 111	2.11.20.0	Office	brig.2.11.20.0.rship																																																																						
2.11.30.0	8 096 156	2.11.30.0	Office	brig.2.11.30.0.rship																																																																						
2.11.40.0	8 168 348	2.11.40.0	Office	brig.2.11.40.0.rship																																																																						
2.12.10.0	8 241 635	2.12.10.0	Office	brig.2.12.10.0.rship																																																																						
2.12.20.0	8 281 606	2.12.20.0	Office	brig.2.12.20.0.rship																																																																						
2.14.10.0	8 495 498	2.14.10.0	Office	brig.2.14.10.0.rship																																																																						
2.14.20.0	8 608 738	2.14.20.0	Office	brig.2.14.20.0.rship																																																																						
2.15.5.0	8 674 999	2.15.5.0	Office	brig.2.15.5.0.rship																																																																						
2.11.0.0	8 014 374	2.11.0.0	Office	frigate.2.11.0.0.rship																																																																						
2.12.0.0	8 240 099	2.12.0.0	Office	frigate.2.12.0.0.rship																																																																						
2.14.0.0	8 404 805	2.14.0.0	Office	frigate.2.14.0.0.rship																																																																						
2.15.0.0	8 655 031	2.15.0.0	Office	frigate.2.15.0.0.rship																																																																						
rrAnalyse2010	2.15.5.0	2.11.10.0	Да																																																																							
rrMain2010	2.15.5.0	2.11.10.0	Да																																																																							
rrMasterData2010	2.15.5.0	2.11.10.0	Да																																																																							
rrPayment	2.15.5.0	2.11.10.0	Да																																																																							
rrSpec2010	2.15.5.0	2.11.10.0	Да																																																																							
Kvartmeyster	1.2.1.0	N/A																																																																								
AdmiralWindowsS...	2.15.0.0	N/A																																																																								
SilkSpiderWindows...	2.15.0.0	N/A																																																																								
RunPosWindowsSe...	2.15.0.0	N/A																																																																								
Messenger	2.15.0.0	N/A																																																																								
RRDeviceService20...	2.15.0.0	2.14.20.0	Да																																																																							
rrOrder2010	2.15.5.0	2.15.5.0	Да																																																																							
rrOrderMaster	2.15.5.0	2.15.5.0	Да																																																																							
TransferService	2.15.0.0	N/A																																																																								