**Техническое задание**

**Обмен между БП 3.0 и УТ 11.1 (договора контрагентов)**

Общие сведения

Настоящее задание составлено для устранения ошибок, возникших с договорами контрагентов при обмене между информационными базами БП и УТ.

Плановый срок окончания работ – 30 июля 2014.

Описание текущей ситуации

В организации работают две информационных базы БП и УТ 11.1. Между ними осуществляется обмен данными при помощи стандартного механизма синхронизации.

До 13 июля 2014 информационная база БП работала на редакции 2.0. Обмен между БП и УТ работал без ошибок. На момент перехода БП работала на релизе 2.0.58.6.

13 июля был осуществлён переход БП с ред. 2.0 на ред. 3.0. Переход прошел без ошибок. Сразу же после перехода была выполнена обработка «Конвертация обменов с БП 2.0.epf» также без ошибок.

Релиз БП стал 3.0.34.13. Релиз УТ - 11.1.6.26.

Первый обмен между БП и УТ (после перевода БП на ред. 3.0) отработал некорректно: задвоились договора контрагентов в БП. Речь идет о договорах контрагентов с названиями типа «Типовые правила продаж, с покупателем, руб.», которым соответствуют типовые правила продаж в УТ (соглашения). Теперь в результате этого обмена в БП у каждого контрагента стало два таких договора с одинаковым наименованием.

Например, перед переходом в БП у контрагента «АРССталь» был договор с названием «Типовые правила продаж, с покупателем, руб.». Этот договор был сформирован автоматически при первом обмене (еще до перехода), и всегда использовался корректно при всех обменах (до перехода). При первом обмене после перехода у этого же контрагента сформировался еще один договор с тем же названием «Типовые правила продаж, с покупателем, руб.».

Требования

Требуется предоставить информацию о причинах создания нескольких договоров контрагента с одинаковым названием типа «Типовые правила продаж, с покупателем, руб.» в БП в результате обмена, о способе устранения этой ошибки, и о способе настройки информационных баз для исключения этой ошибки в дальнейшем.

Работы по исправлению ошибок на рабочих базах заказчик планирует выполнить самостоятельно в соответствии с предоставленной исполнителем информацией. В ходе выполнения этих работ требуется оказать консультацию в случае необходимости.

Состав и содержание работ

1. Определить причину, почему в БП при обмене после перехода на ред. 3.0 был создан еще один договор «Типовые правила продаж, с покупателем, руб.». Составить четкое описание, в котором указать:

А) как выполнялся поиск соответствия договоров контрагентов в правилах обмена до перехода

Б) как выполняется поиск соответствия договоров контрагентов в правилах обмена после перехода

В) в чем разница между способами поиска соответствия договоров (А) и (Б)

Г) в чем причина, которая привела к тому, что при обмене (после перехода) существующий в БП договор не был найден, и был создан новый договор.

2. Дать рекомендации, как «объединить» задвоившиеся договора в БП, чтобы сведения «разбросанные» по задвоившимся договорам, «сели» на один «правильный» договор.

Составить инструкцию: как перенести данные с «устаревших» договоров на «правильный» договор, как удалить ставшие ненужными «устаревшие» договора.

3. Дать рекомендации, какие необходимо сделать в базах БП и УТ настройки, чтобы впредь обмен между ними выполнялся корректно: чтобы для тех контрагентов, по которым еще не было обмена, использовались существующие в БП договора, и чтобы при следующих обменах не происходило дублирования договоров. Составить инструкцию, в которой необходимо написать, что для этого нужно сделать.

4. В ходе работ на рабочих базах в соответствии с вышеперечисленными инструкциями оказать помощь при возникновении вопросов.

Конфиденциальность

Стороны обязуются не разглашать и не использовать во вред друг другу сведения конфиденциального характера, ставшие доступными в рамках выполнения настоящего Договора.

Дополнительная информация