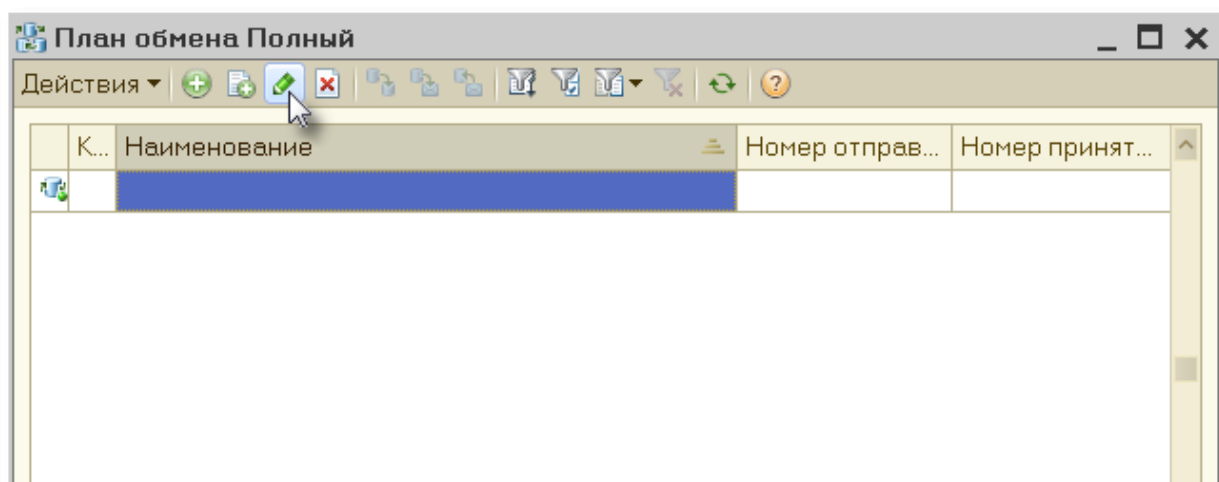


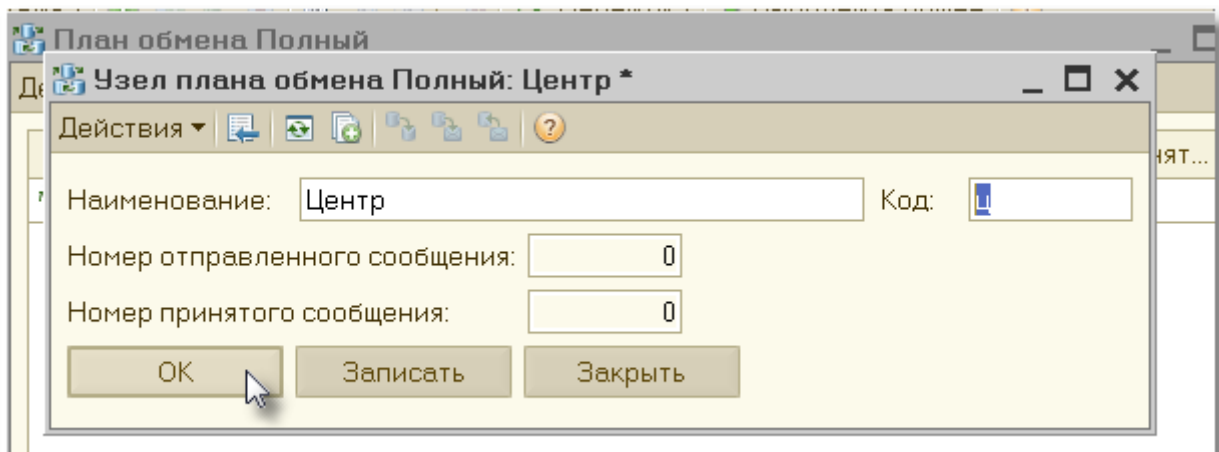
Настройка Распределенных Информационных Баз (РИБ)

Первоначальная настройка выполняется в центральной (основной, первой) базе.

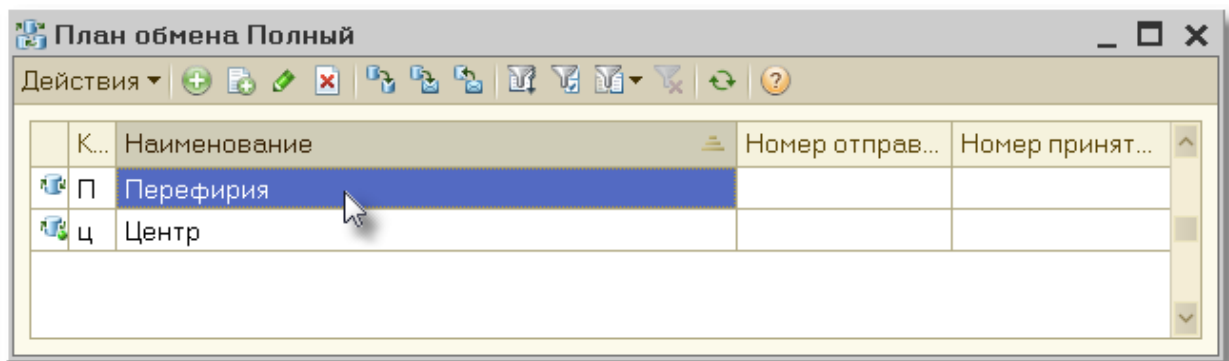
Сначала надо задать параметры основного плана обмена и добавить планы обмена для каждой периферийной базы. Открываем меню: Сервис \ Распределенная информационная база \ Управление обменом с распределенными информационными базами данных.



В списке планов обмена уже всегда присутствует запись для центрального узла, она может быть только одна и поэтому нужно просто её откорректировать задать имя и код, код надо задать обязательно.



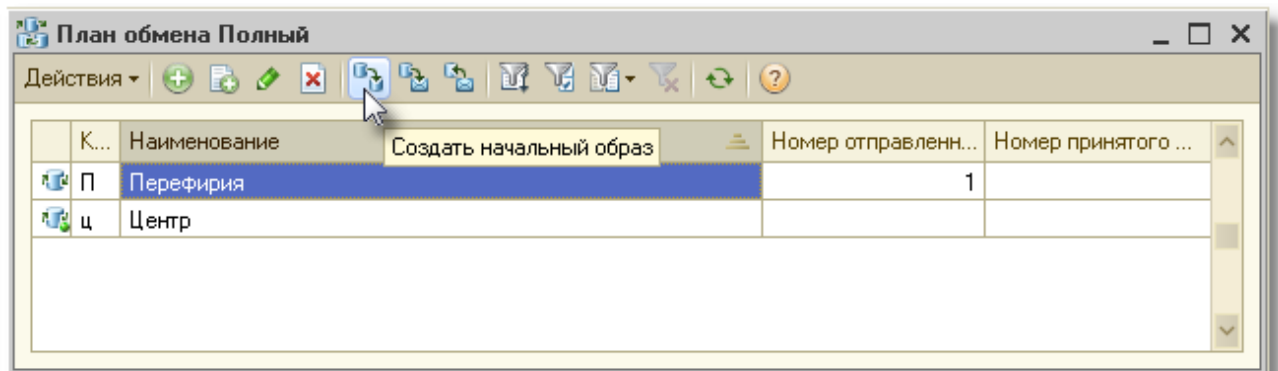
После того как мы задали параметры узла обмена для центральной базы надо создавать периферийные узлы добавлением.

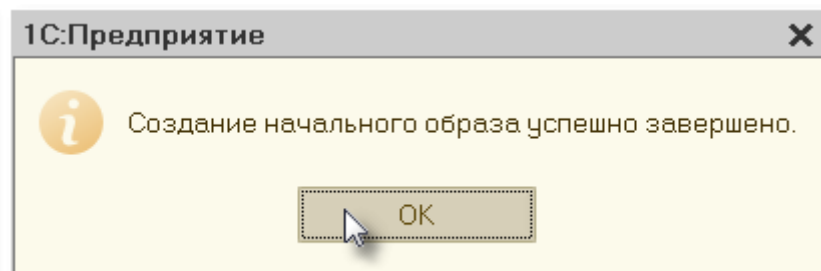
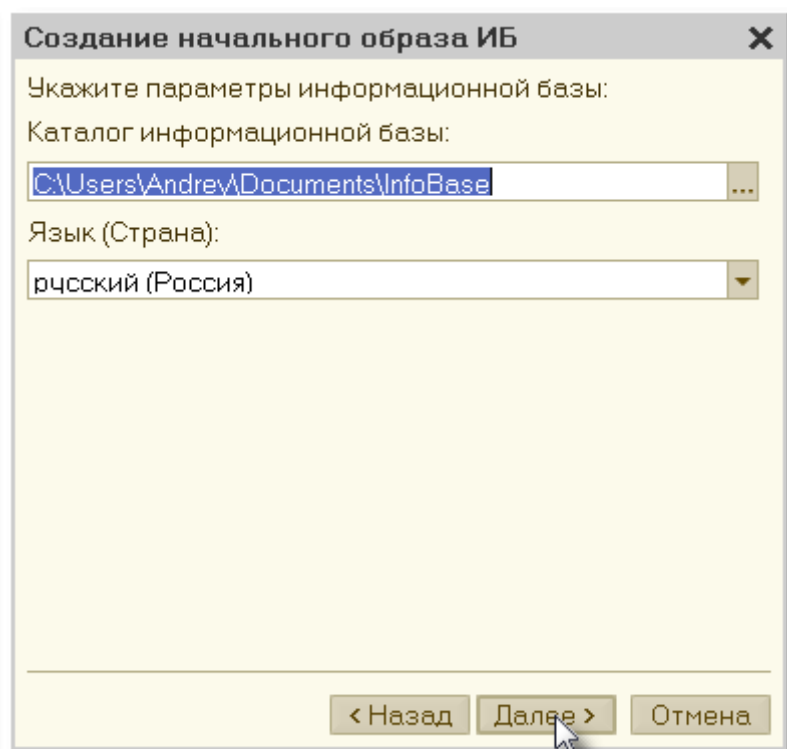
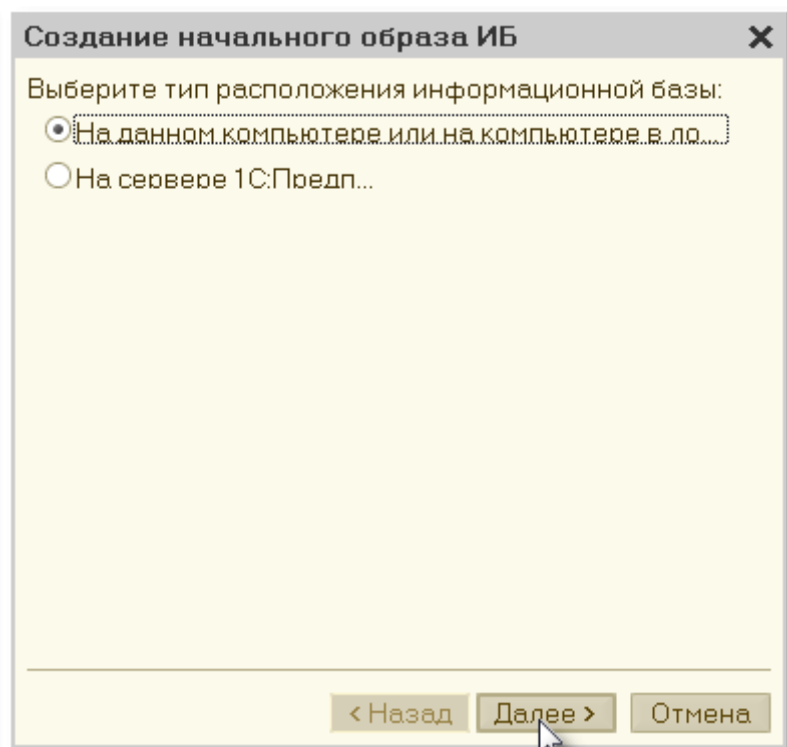


Обратите внимание на картинки, у центрального узла картинка отличается от периферийных, в картинке центрально узла нарисована «зеленная горошина».

После того, как мы создали узел для периферийной базы, можно теперь сделать начальный образ периферийной базы. (создать базу)

Для этого настуаем на запись периферийного узла и в верхней панели инструментов нажимаем кнопку Создать начальный образ.





Всё программа создала новую периферийную базу по указанному пути.

Теперь можем перенести папку с базой куда нужно и подключить её к 1С.

Далее надо войти в эту новую базу сначала в конфигуратор, чтобы создать там пользователей.

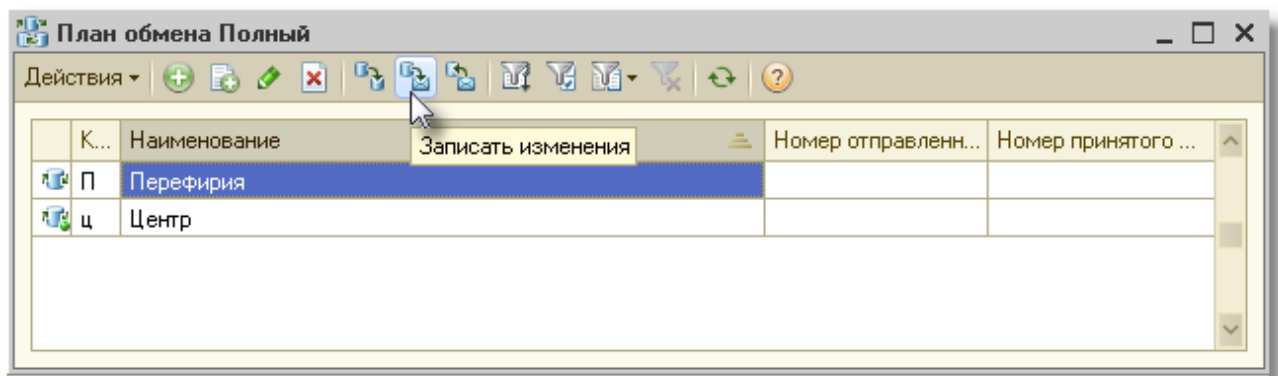
Потом войти в режим предприятия и настроить все константы.

Важно в центральной базе и во всех периферийных базах задать разные префиксы ИБ. (Это очень важно !!!).

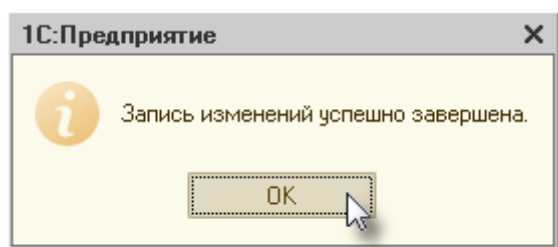
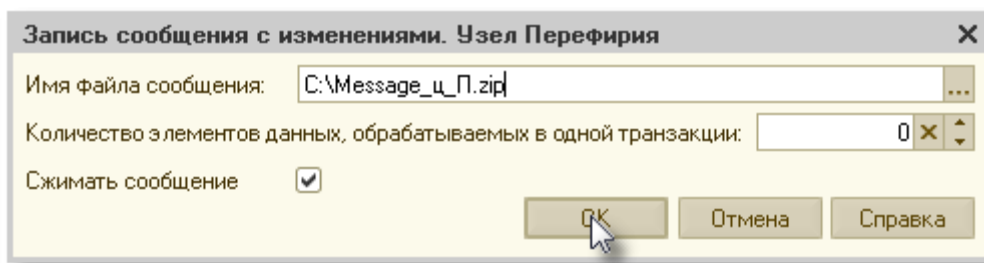
С этого момента уже можно делать обмен данными между двумя базами вручную.

В центральной базе для выгрузки данных надо снова открыть меню: Сервис \ Распределенная информационная база \ Управление обменом с распределенными информационными базами данных.

Наступить на нужную периферийную базу и нажать сверху кнопку Записать



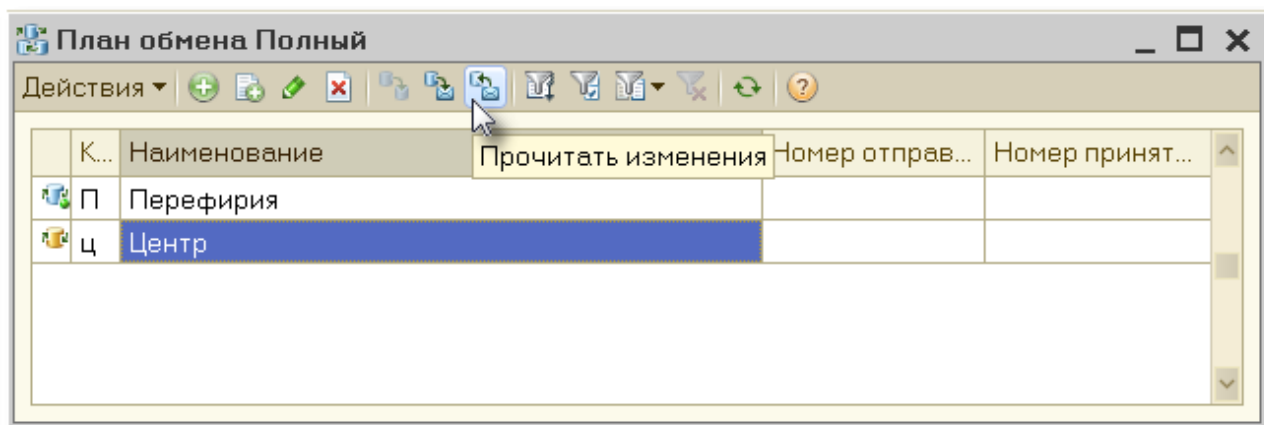
Указываем путь для файла выгрузки (имя файла обычно формируется автоматически и в имен по буквам ц_П видно что это выгрузка из Центра в Периферию, буква ц – это код узла центральной базы буква П – код узла периферийной базы. (Когда будете присваивать коды узлам, то учтите, что они будут вот так использоваться в имени файла обмена)



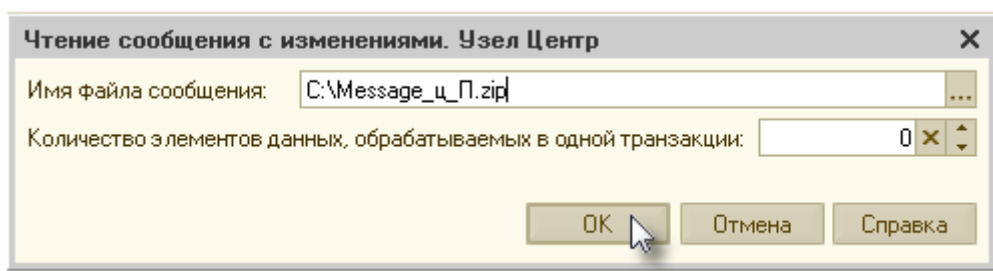
Теперь можно загрузить данные в периферийную базу и выгрузить данные из неё для центра.

Открываем периферийную базу заходим в открыть меню: Сервис \ Распределенная информационная база \ Управление обменом с распределенными информационными базами данных.

Наступить на центральную базу и нажать сверху кнопку Прочитать изменения



Указываем путь, где находится выгруженный из центральной базы файл.

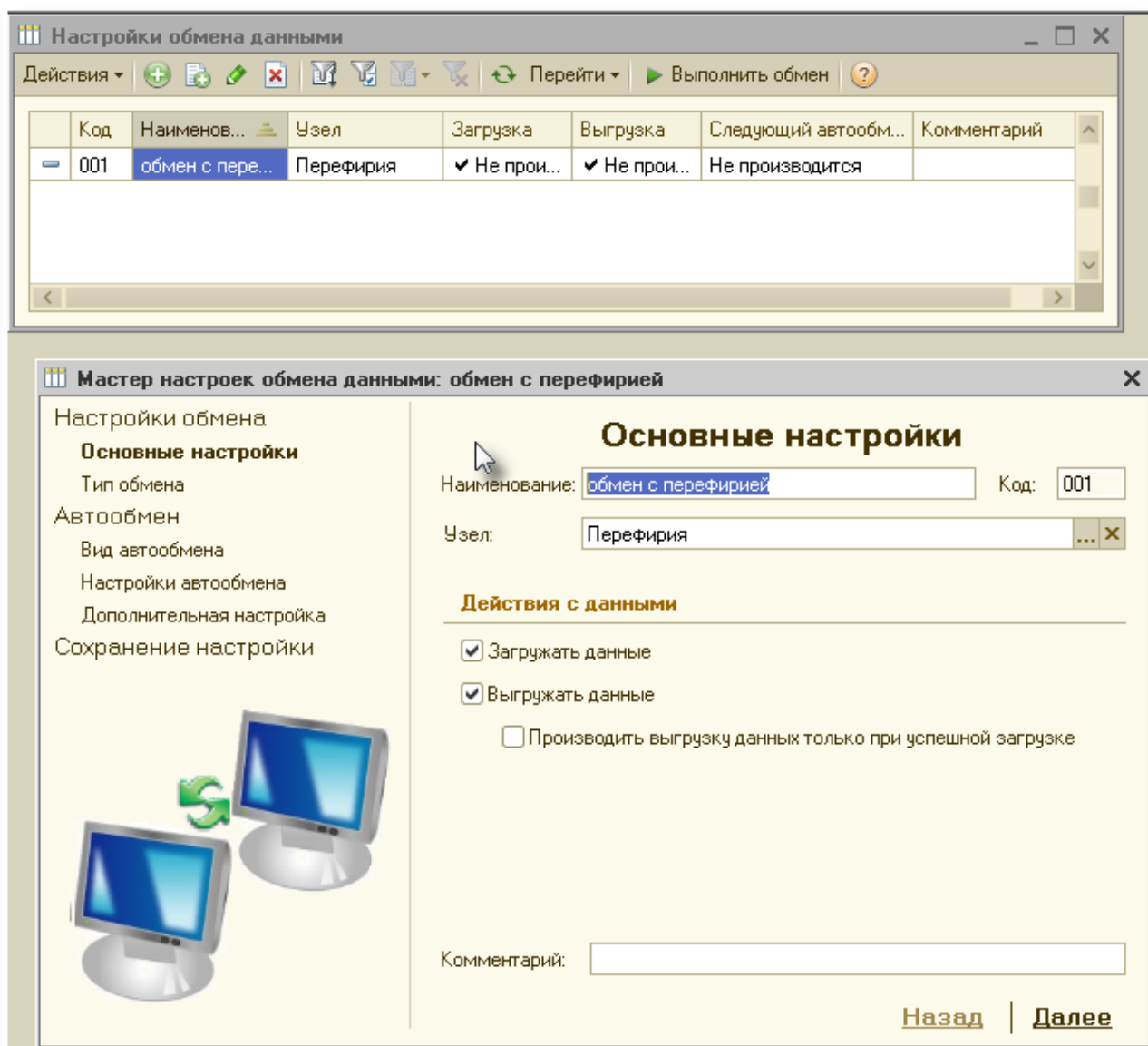


Выгрузка данных из периферии и загрузка в центральную делается аналогично.

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ОБМЕН

Обмен данными можно выполнять автоматически по расписанию. Для этого настройка процессов обмена выполняется в меню: Сервис \ Распределенная информационная база \ Настройка обмена данными.

В центральной базе создаем новую запись для обмена с периферийной базой, указываем узел с которым будем делать обмен (т.е. в центральной базе указываем узел периферийной базы, а в периферийной базе делаем аналогичную настройку для автообмена с периферийной базой)



Программируем удобный для нас вариант, обмен файлами через общую папку в пределах локальной сети или FTP папку.

В клиент серверной версии (в SQL версии) автообмен будет выполняться на сервере 1С и для его работы не нужно иметь открытую сессию 1С.

В файловом варианте, чтобы процессы авообмена работали автоматически нужно запускать одну сессию 1С под служебным пользователем, для автообменов. В файловой версии в настройках параметров учета на закладке

Учетные записи надо указать, какой пользователь является служебным и указать с какой периодичностью инициировать запуск регламентных заданий..

Настройка параметров учета

Общие настройки | Значения по умолчанию | Дополнительно | Категории и свойства | Учетные записи

Регламентные задания

Пользователь для выполнения регламентных заданий в файловом варианте: Автообмен ... X

Интервал для опроса регламентных заданий в файловом варианте: 30

Настройки интернет соединения

Использовать прокси-соединения

Имя пользователя: Пароль пользователя:

Доступ к автокаталогу AX.NET (Audatex)

Имя пользователя: Пароль пользователя:

OK | Записать | Закрыть

Служебный пользователь должен иметь полные права.