

ЮКОЛА-ИНФО:

Инструкция по настройке обмена данных между базами 1С 8.3: из ЗУП 3.0 в Бухгалтерию 2.1

В конфигурации ЗУП 3.0 на базе 1С 8.3 обмен данными с Бухгалтерией 2.1 сильно отличается от версии 2.5. В версии 2.5 обмен происходил по правилам обмена через файл формата XML по инициативе пользователя. В версии ЗУП 3.0 речь идет уже скорее не об обмене, а о синхронизации данных.

Теперь не нужно каждый раз делать выгрузку – загрузку, нужно один раз настроить синхронизацию между базами. Причем появилась возможность настроить расписание синхронизации, оставляя принудительный обмен данными.



Выгрузка данных из 1С ЗУП 3.0

Запустим конфигурацию ЗУП 3.0, зайдём в меню «Администрирование» и выберем пункт «Настройка синхронизации данных».

← → **Настройки синхронизации данных**

Настройка синхронизации данных с другими программами и организация совместной работы в распределенной информационной базе.

Синхронизация данных [Синхронизация данных](#)

Синхронизация данных с другими программами. [Настроить](#)

Настройка и выполнение синхронизации данных с другими программами.

Даты запрета загрузки [Настроить](#)

Запрет загрузки данных прошлых периодов из других программ. Не влияет на распределенные информационные базы.

[Предупреждения при синхронизации данных](#)

Просмотр непроведенных документов, незаполненных реквизитов, конфликтов и непринятых по дате запрета.

Префикс этой информационной базы:

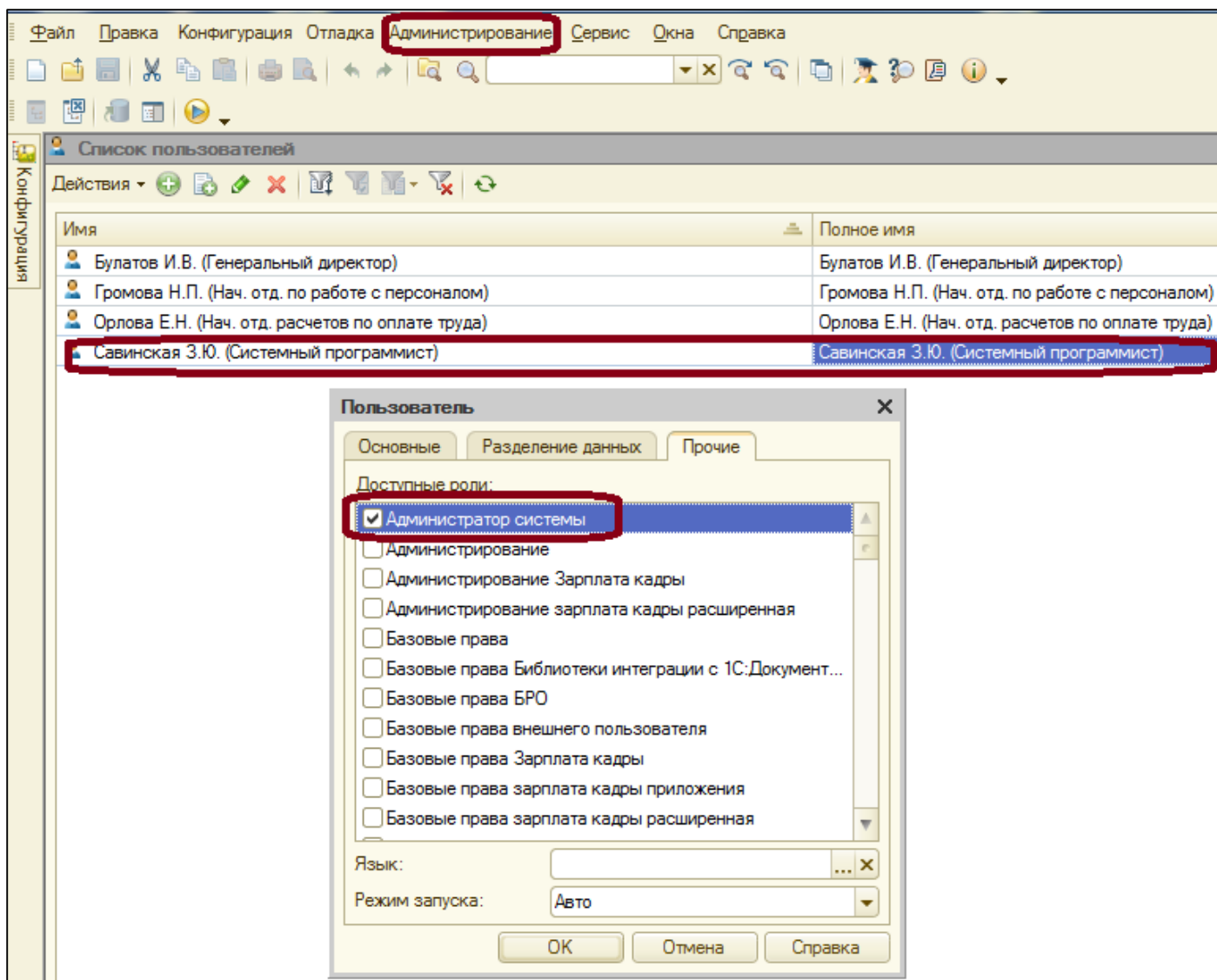
Префикс добавляется автоматически к кодам элементов справочников и номерам документов для того, чтобы различать программы, в которых они были введены, и избежать дублирования данных.

Здесь может возникнуть проблема — флажок **Синхронизация данных** недоступен. Причина проста - недостаточно прав для настройки синхронизации. Что бы получить доступ к настройкам, не

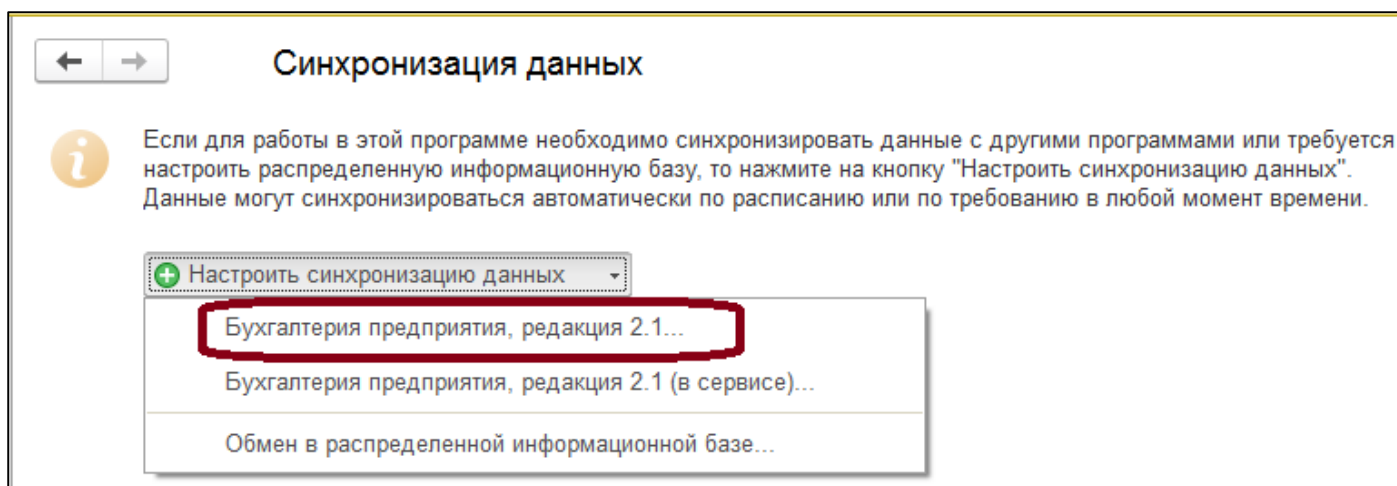
достаточно даже **Полных прав**. Осуществить настройку синхронизации может только пользователь с ролью **Администратор системы**. В этом случае вам следует обратиться к специалисту по 1С или вашему системному администратору, либо назначить себе эту роль. Рассмотрим, как это сделать.

Для включения роли **Администратор системы** необходимо войти в **Конфигуратор**. В **Конфигураторе** нужно зайти в меню **Администрирование**, далее подменю **Пользователи** и выбрать пользователя, который будет осуществлять настройку синхронизации. Затем в открывшемся окне перейти на вкладку **Прочие** и установить флажок напротив роли **Администратор системы**.

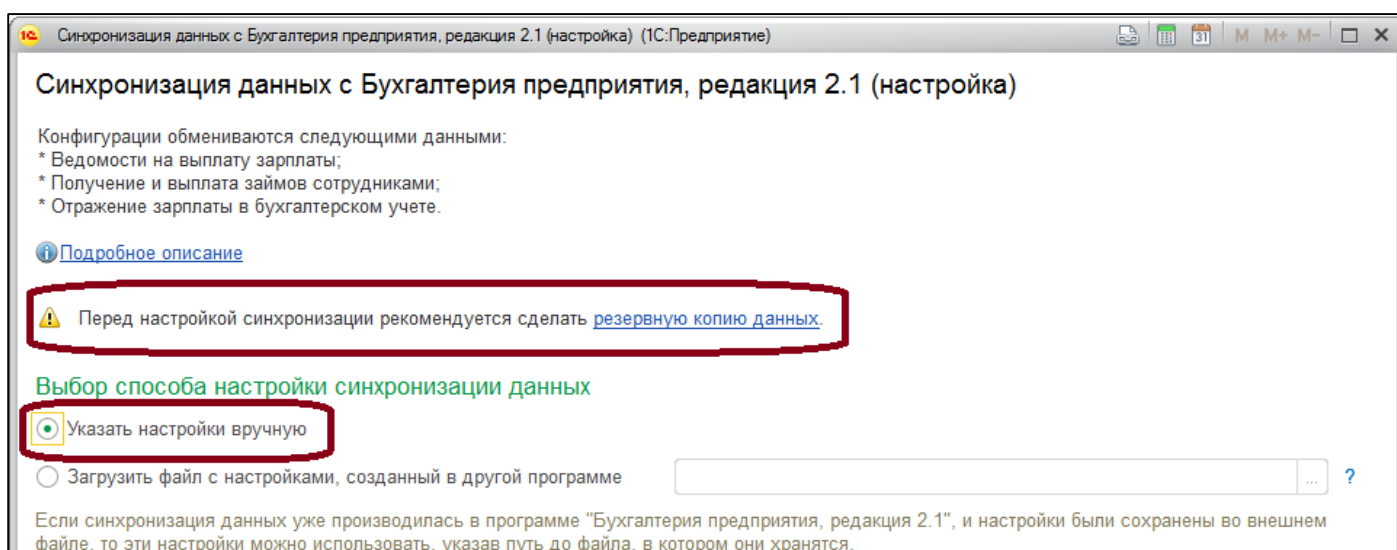
Нажимаем ОК и выходим из конфигуратора. Перезапускаем конфигурацию ЗУП 3.0 и видим, что флажок **Синхронизация данных** теперь доступен. Устанавливаем его.



Теперь можно переходить к настройке параметров синхронизации. Нажимаем на ссылку **Синхронизация данных**. В открывшемся окне задаем префикс для нумерации документов и справочников (например «ЗУ»), передаваемых в Бухгалтерию. В списке **Настроить синхронизацию данных** выбираем **Бухгалтерия предприятия, редакция 2.1**.

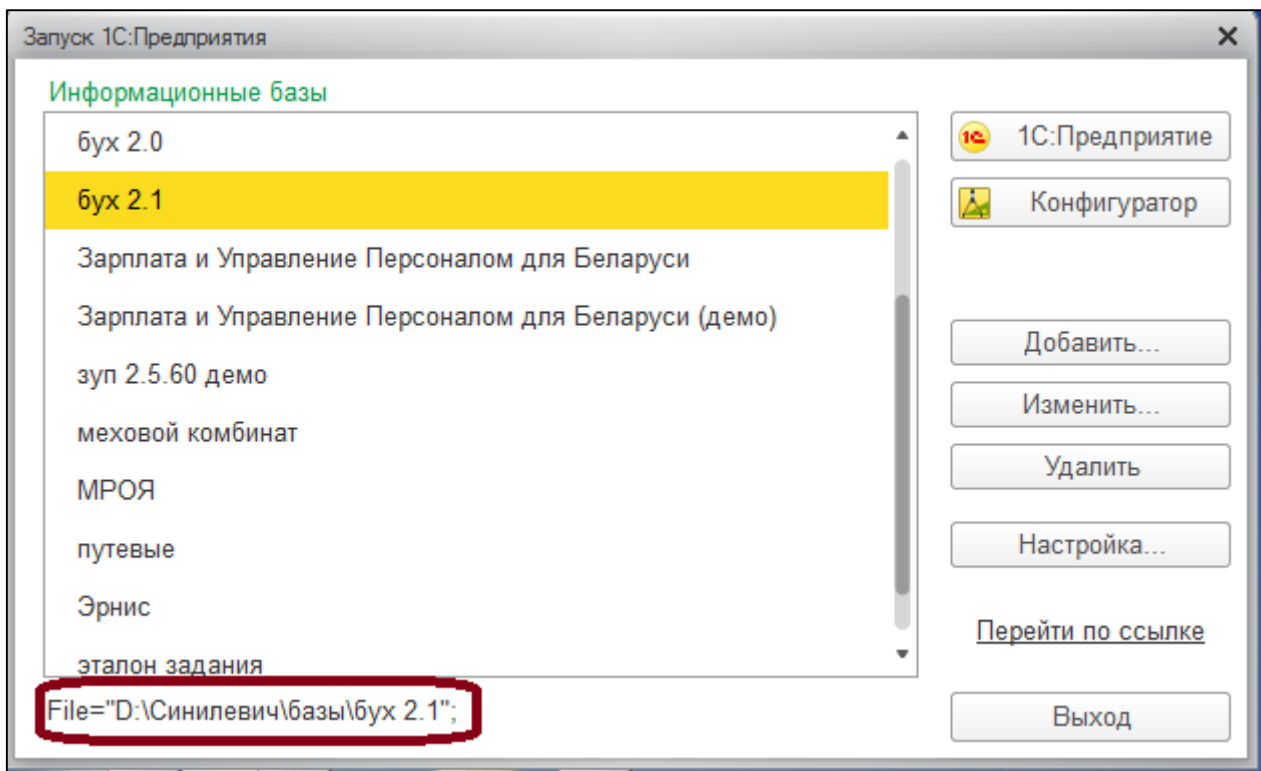


Откроется окно помощника настроек. Программа предложит сделать резервную копию базы данных перед началом настроек. Настройки будем производить вручную, о чем и укажем соответствующим выбором.



Нажимаем кнопку **Далее**. В следующем окне указываем, что необходимо напрямую подключаться к базе данных Бухгалтерии 2.1 и где она находится. Если база данных размещена на этом же компьютере или на компьютере в локальной сети, нужно указать путь к ней.

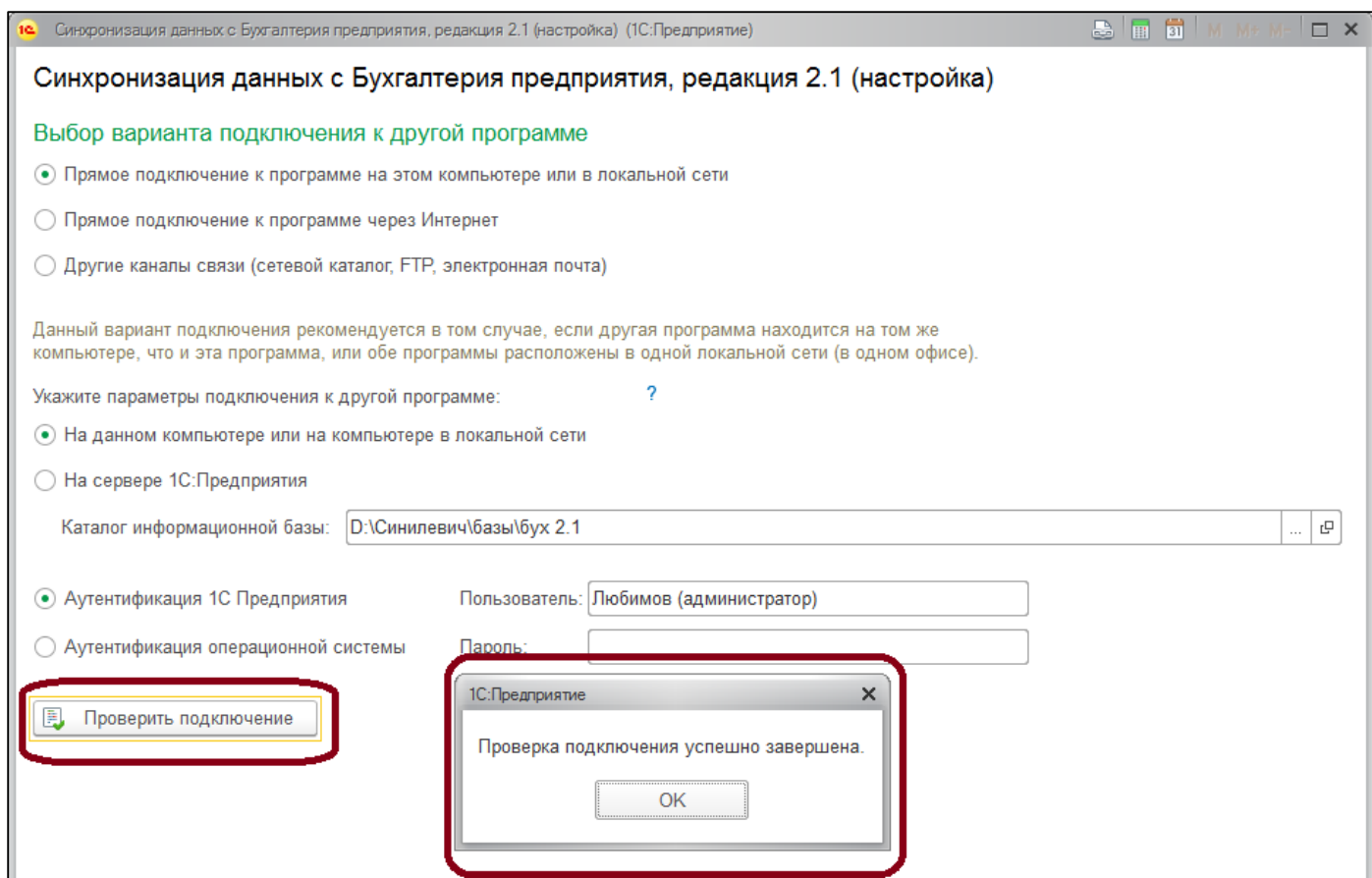
Если путь не известен, его можно узнать следующим образом. Запускаем 1С 8.3 и выделяем в окне запуска ту Информационную базу, с которой будет идти обмен. Внизу окна будет указан путь к базе, его нужно скопировать без кавычек и вставить в поле **Каталог информационной базы** в окне настроек синхронизации.



Если Информационная база находится на Сервере 1с Предприятия, все необходимые данные для соединения так же можно узнать в окне запуска.

Далее необходимо указать пользователя, под которым производится подключение к базе данных Бухгалтерии и его пароль.

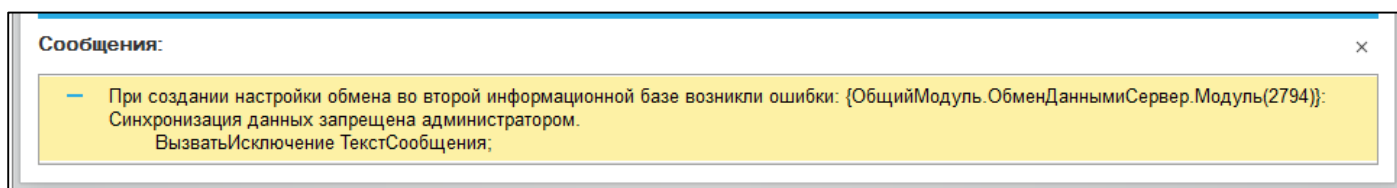
После того, как задали все необходимые параметры, нажать кнопку **Проверить подключение**. Если все указано верно, появится следующее окно:



Нажимаем кнопку **Далее**. Программа еще раз выполнит проверку подключения и предложит выбрать **Организации**, по которым следует выгружать данные в Бухгалтерию (ссылка **Изменить правила выгрузки данных**) в одном окне и **Организации**, по которым будет идти выгрузка из Бухгалтерии в ЗУП 3.0 (следующее окно).

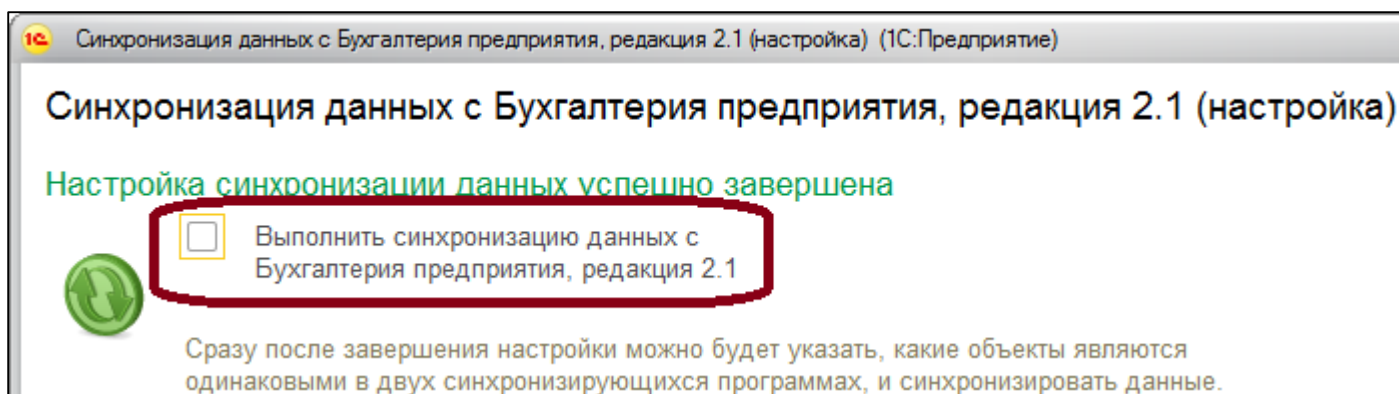
Нажимаем кнопку **Далее**. Система сообщает нам, что все параметры для синхронизации заданы и можно осуществить обмен.

Если при нажатии кнопки **Далее** появляется сообщение об ошибке, то необходимо аналогичным образом в меню Администрирование, пункт Настройка синхронизации данных установить флажок **Синхронизация данных**:

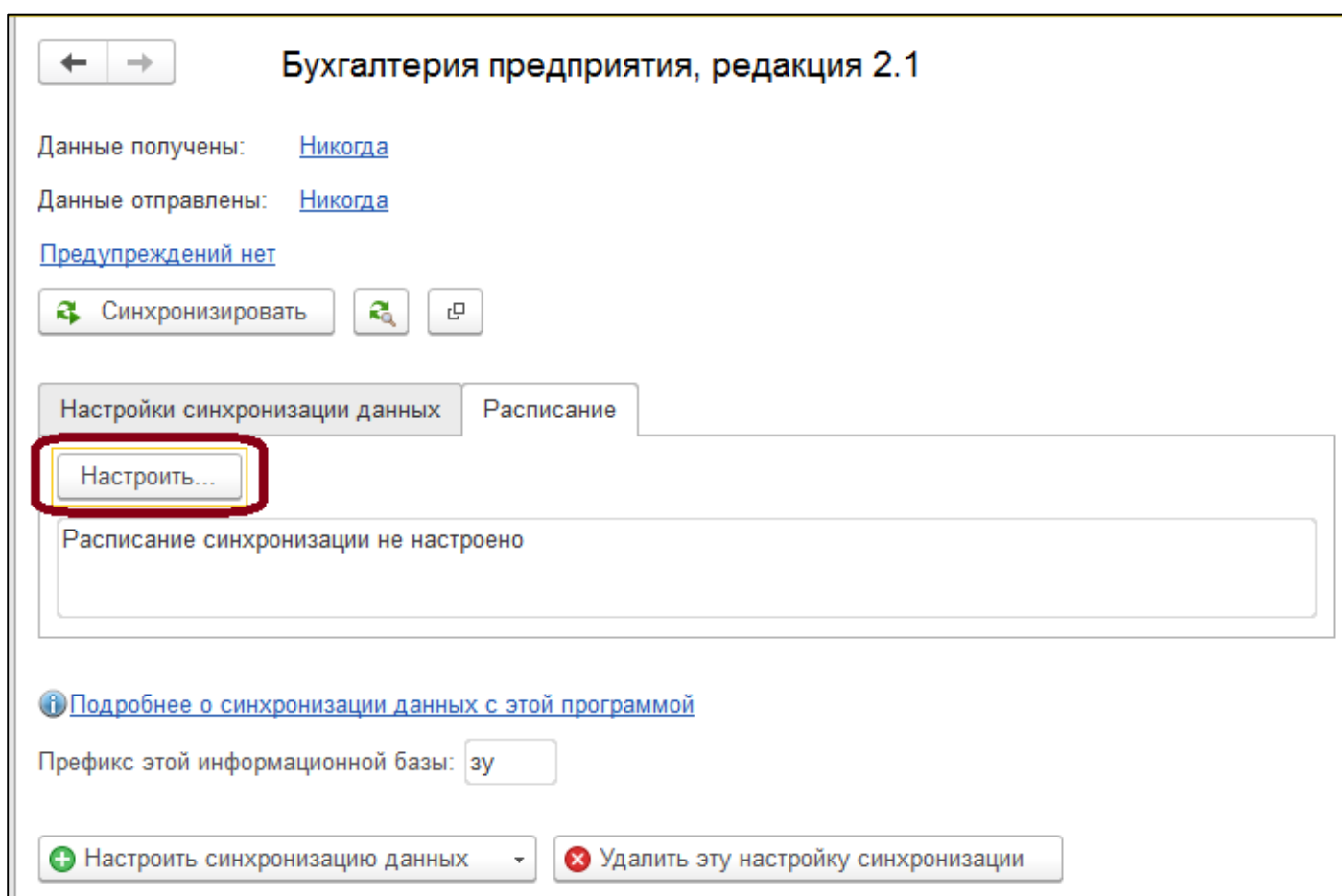


Загрузка в 1С Бухгалтерию 8.3

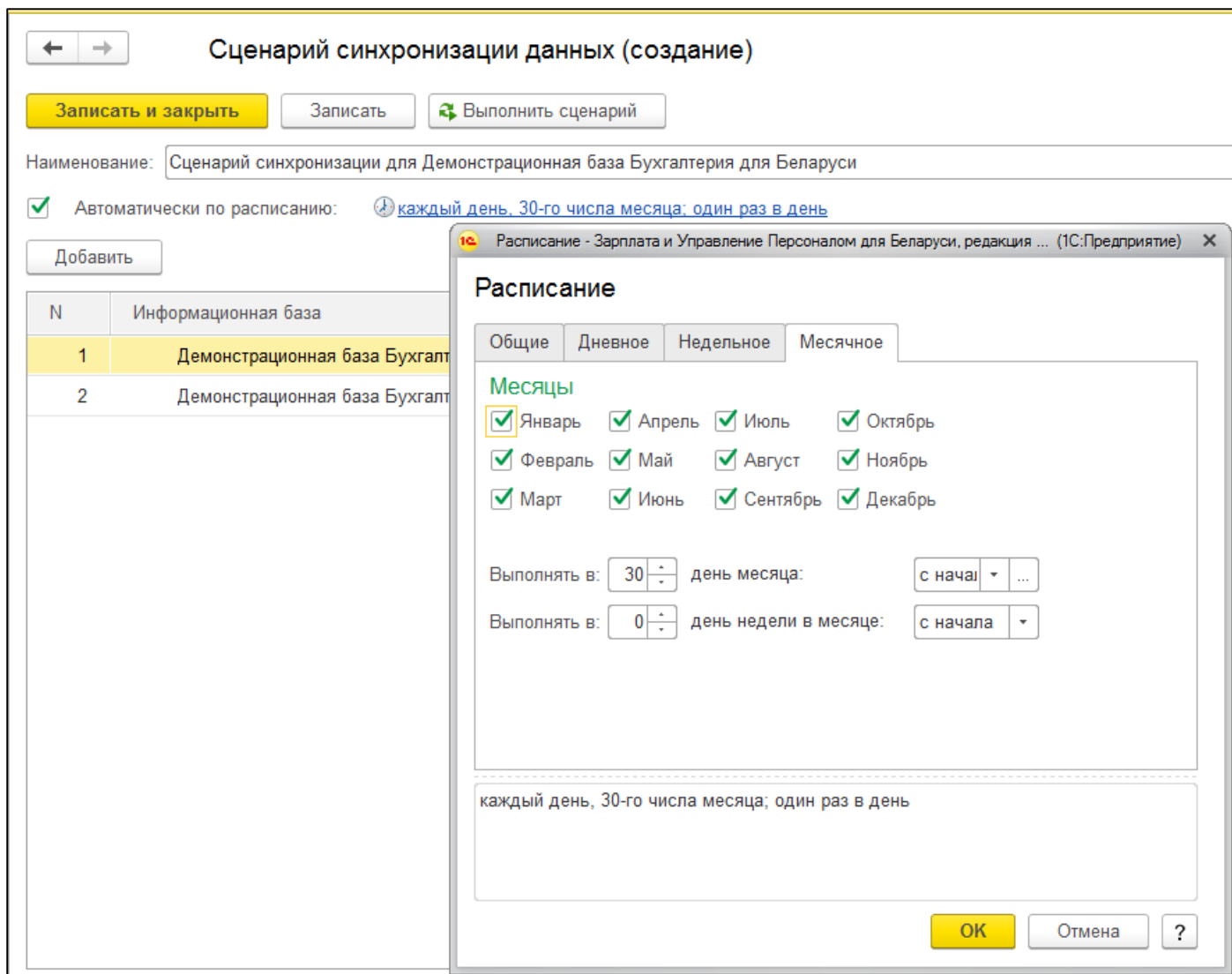
После нажатия кнопки **Далее** появится окно с предложением выполнить синхронизацию. Можно сразу нажать кнопку **Готово** и выполнить немедленно синхронизацию, но если его убрать, можно будет настроить расписание обмена.



Нажимаем кнопку **Готово** и попадаем в окно, где можно посмотреть и изменить все ранее сделанные настройки, а так же настроить расписание.



После нажатия кнопки **Настроить** появляется окно настроек. Ставим флажок **Автоматически по расписанию** и переходим к окну **Расписание**. После настройки нажимаем ОК. Расписание можно настроить для каждой **Информационной базы** свое как на выгрузку, так и на загрузку данных.



Остался еще один немаловажный момент. При первой синхронизации нужно сделать сопоставление данных. Это необходимо для предотвращения дублирования элементов справочников или документов. В основном это актуально для справочников.

Например, в справочнике **Физические лица** и в **Бухгалтерии**, и в **ЗУП** занесен один и тот же сотрудник: Иванов Иван Иванович. По умолчанию система выполнит синхронизацию по внутреннему уникальному идентификатору и в справочнике появятся два Иванова Ивана Ивановича. Поэтому программа предлагает сопоставить такие элементы, то есть явно указать, что Иванов Иван Иванович в **Бухгалтерии** и Иванов Иван Иванович в **ЗУП** является одним и тем же человеком.

Вот и всё, синхронизация баз настроена.

Приятной работы!