

**ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС
«СМЕТА – СМАРТ»**

***Инструкция
«Обновление справочника банков из
классификатора Центрального банка
Российской Федерации»***

2017

Оглавление

1. Порядок работы с глобальным справочником банков.....	3
1.1. Первоначальная загрузка глобального справочника банков вручную.....	3
1.2. Обновление глобального справочника банков вручную.....	6
1.3. Автоматическая загрузка и обновление справочника	7
1.4. Отказ в приеме ГСБ	10
1.5. Особенности ГСБ	11
2. Создание новой записи в справочнике «Банки»	11
3. Импорт справочника «Банки» из файла.....	11

1. Порядок работы с глобальным справочником банков

С целью обеспечения актуальности и корректности данных, хранящихся в справочнике «Банки» необходимо синхронизировать его с классификатором банков Центрального банка Российской Федерации (ЦБ РФ).

В программе Смета-СМАРТ добавлен справочник «Глобальный справочник банков» (далее ГСБ) (*СПРАВОЧНИКИ\ОРГАНИЗАЦИИ\Глобальный справочник банков (BNKSEEK)*) предназначенный для хранения актуального классификатора банков ЦБ РФ.

После первоначальной загрузки данных в «Глобальный справочник банков» происходит автоматическая его синхронизация с рабочим справочником «Банки» (далее РСБ) (*СПРАВОЧНИКИ\ОРГАНИЗАЦИИ\Банки*), проверяется наличие дублирующих записей, присваивается глобальный идентификатор.

Для добавления нового банка в рабочий справочник (РСБ) необходимо выбрать его из глобального справочника банков (ГСБ) и заполнить прочие необязательные реквизиты.

При обновлении глобального справочника банков (ГСБ) будет автоматически обновлена информация и в рабочем справочнике (РСБ): наименование, статус и пр.

Для поддержания ГСБ и РСБ в актуальном состоянии, необходимо обновлять только ГСБ. РСБ синхронизируется автоматически при обновлении ГСБ. Возможны два способа обновления:

- Обновление классификатора вручную;
- Автоматическое обновление классификатора.

Внимание



Рекомендуется использовать один из выбранных способов

1.1. Первоначальная загрузка глобального справочника банков вручную

2. Для первоначальной загрузки ГСБ необходимо скачать актуальную версию классификатора банков:

- с сайта ЦБ РФ <http://www.cbr.ru/mcirabis/?Prtid=bic>, в формате `bik_db_ддммгггг.zip` (архив необходимо распаковать);

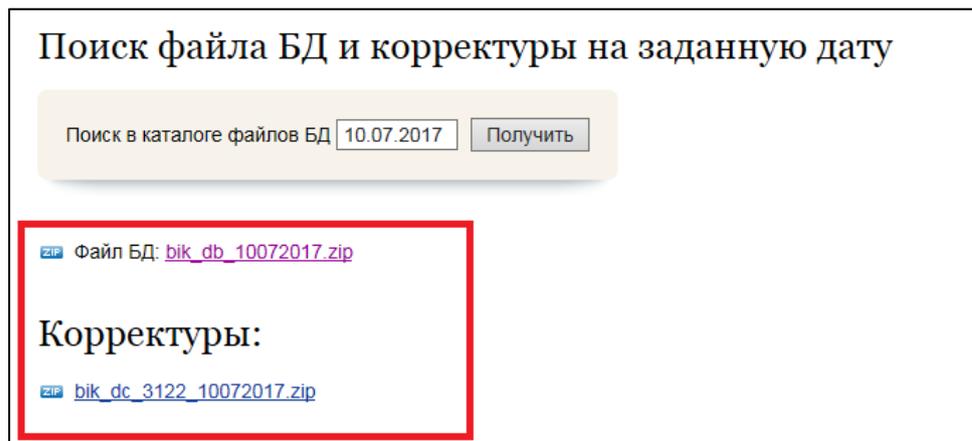


Рисунок 1. Файл для скачивания с сайта ЦБ РФ

– либо по адресу http://keysystems.ru/files/fo/budjet_ks/SOFT/bnkseek/.

3. Для загрузки данных необходимо открыть справочник **Глобальный справочник банков (BNKSEEK)** (*СПРАВОЧНИКИ\ОРГАНИЗАЦИИ\Глобальный справочник банков (BNKSEEK)*).

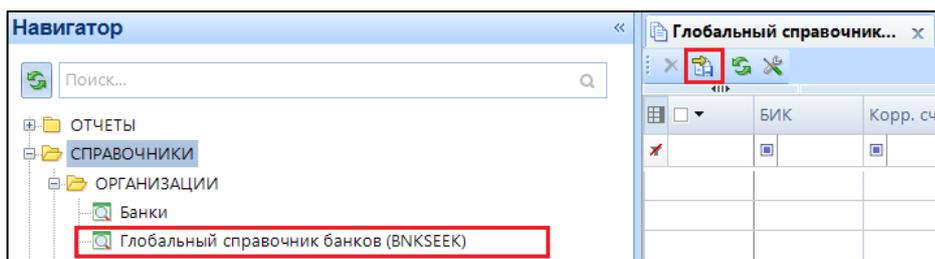


Рисунок 2. Глобальный справочник банков

В командной строке нажать на кнопку  **Прием**, откроется окно для выбора файла для загрузки.

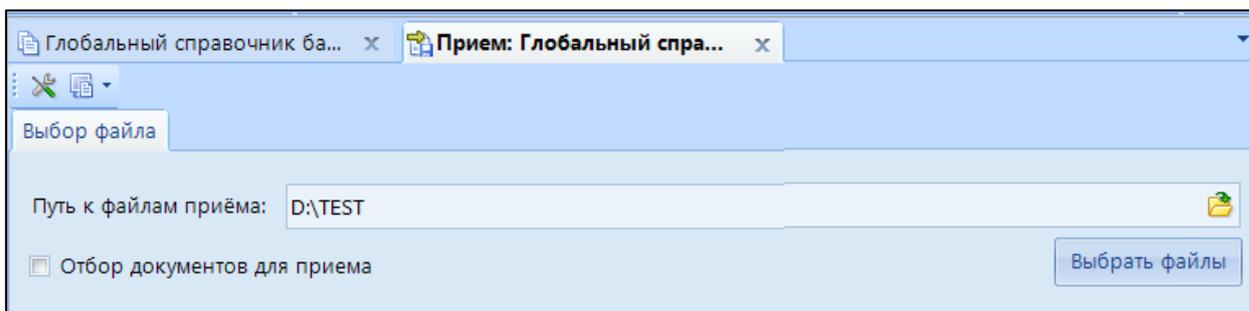


Рисунок 3. Окно приема «Глобальный справочник банков»

В поле «Путь к файлам приема» указывается путь, где был сохранен файл со списком банков.

Внимание


Для первоначальной загрузки ГСБ необходимо выбрать файл **BNKMF058.ARJ** (скаченных с сайта Кейсистемс) или **BNKSEEK.DBF** (скаченных с сайта ЦБ РФ).

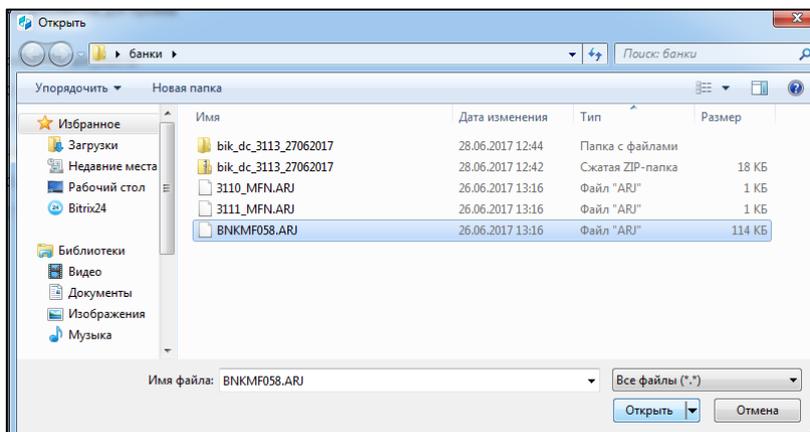


Рисунок 4. Выбор файла загрузки ГСБ

Внимание


Дублирующие записи в справочнике «Банки» и филиалы банков (банки, с заполненным полем «№ филиала») из глобального справочника банков **НЕ ОБНОВЛЯЮТСЯ**.

БИК	№ филиала	Кр. наименование	Наименование	Город	Корр. счет
047308876		Ф-Л БАНКА "ТРАСТ" (ПАО) В Г. УЛЬЯН...	Ф-Л БАНКА "...	Г. УЛЬЯН...	30101810...
048860731	5	ЙОФ ОАО "МДМ БАНК"	ЙОФ ОАО "М...	Йошкар-...	30101810...
049401601		УДМУРТСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ N8618 ПА...	УДМУРТСКОЕ...		30101810...
049700000		РКЦ ШУМЕРЛЯ	РКЦ ШУМЕРЛЯ	Г. ШУМЕР...	
049700000		РКЦ Шумерля г.Шумерля	РКЦ Шумерл...		

Рисунок 5. Банки, которые не будут обновлены из ГСБ

4. Для того что бы исправить дублирующие записи в справочнике **Банки** (*СПРАВОЧНИКИ \ ОРГАНИЗАЦИИ \ Банки*) необходимо воспользоваться сервисным режимом  **Слияние записей**: отметить дублирующие записи, нажать на кнопку **Слияние записей**, встать курсором на ту запись, которую необходимо оставить, нажать **ОК**.

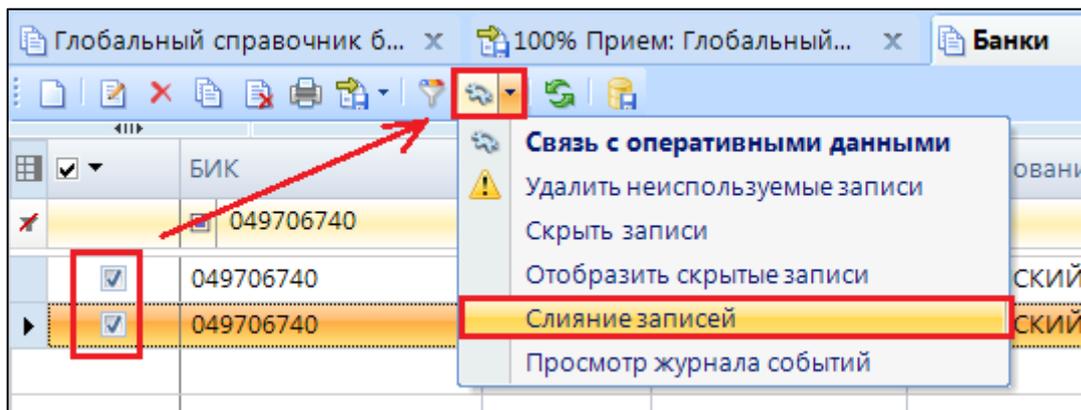


Рисунок 5. Слияние дублирующих банков

5. После исправления дублирующих записей можно повторно загрузить файл со списком банков в «Глобальный справочник банков» - обновятся все записи.

1.2. Обновление глобального справочника банков вручную

Обновление ГСБ вручную происходит аналогичным образом, что и первоначальная загрузка.

Если первоначальная загрузка файла была с сайта Кейсистемс - **BNKMF058.ARJ**, то необходимо последовательно загрузить остальные файлы до последней выставленной версии: 2963_MFN.ARJ, 2964_MFN.ARJ и т.д. В последующем, необходимо будет аналогичным образом загружать обновления для справочника.

Информация о результатах приема

Результаты приема файла 2963_MFN.TXT

Список измененных банков

БИК	Наименование	Город
045655746	ПЕНЗЕНСКИЙ ФИЛИАЛ ПАО АКБ "СВЯЗЬ-БАНК"	Г.ПЕНЗА
040813906	ФИЛИАЛ "ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ" БАНКА ВТБ (ПАО)	Г.ЮЖНО-САХАЛИНСК
049202817	АЛЬМЕТЬЕВСКИЙ ФИЛИАЛ АО "АВТОГРАДБАНК"	Г.АЛЬМЕТЬЕВСК

Не обнаружены банки, подлежащие добавлению
 Не обнаружены банки, подлежащие удалению
 Изменено - 3, добавлено - 0, удалено - 0, закрыто счетов - 0

Рисунок 6. Окно информации о результате приема

Если прием полного справочника банков был осуществлен с сайта ЦБ РФ - **BNKSEEK.DBF**, то все данные в глобальном справочнике удаляются и принимаются

заново все банки из файла, кроме недействующих. По результатам приема полного глобального справочника обрабатывается справочник "Банки": для тех банков, которые присутствуют в локальном справочнике "Банки" и отсутствуют в глобальном справочнике, а так же р/с открытым в них, устанавливается статус 'Закрыт'.

В последующем, необходимо будет аналогичным образом загружать последовательно корректуры.

Внимание



При приеме полного справочника 'BNKSEEK.DBF' не обновляются значения настроек приема 'Дата последнего обновления' и 'Номер последнего изменения'. Для последующего приема корректур, возможно, понадобится изменить данные настройки вручную.

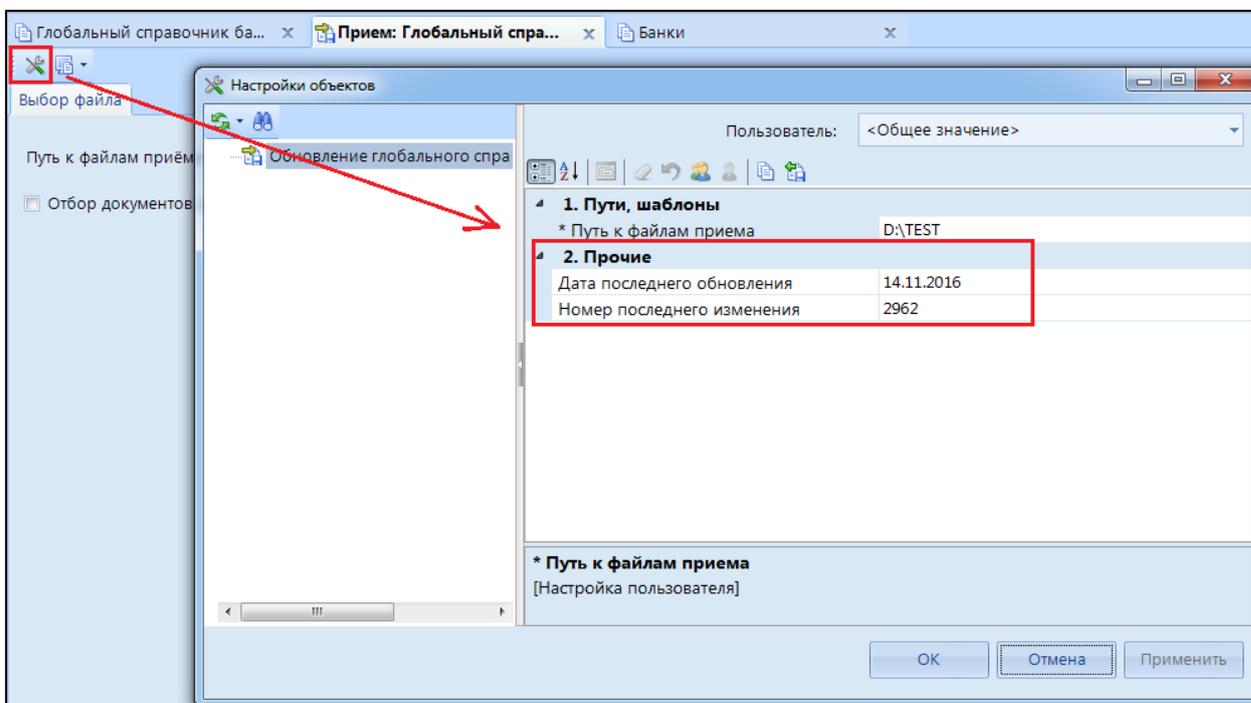


Рисунок 7. Настройки приема ГСБ

1.3. Автоматическая загрузка и обновление справочника

Для того чтобы справочник банков автоматически Загружался и обновлялся, необходимо настроить «Планировщик задач» (*Сервис→Планировщик задач*).

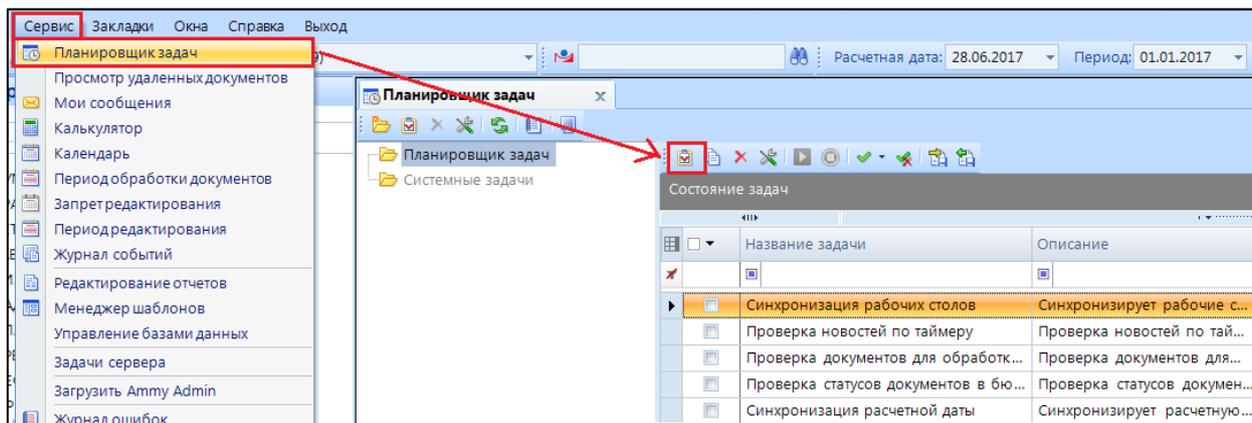


Рисунок 8. Планировщик задач

В режиме «Планировщик задач» нажать кнопку «Создать новую задачу» , в открывшемся окне на вкладке «Общие» заполнить поля:

- «Имя» – название задачи, произвольное;
- «Тип задачи» - из списка задач необходимо выбрать «Загрузка справочника банков».

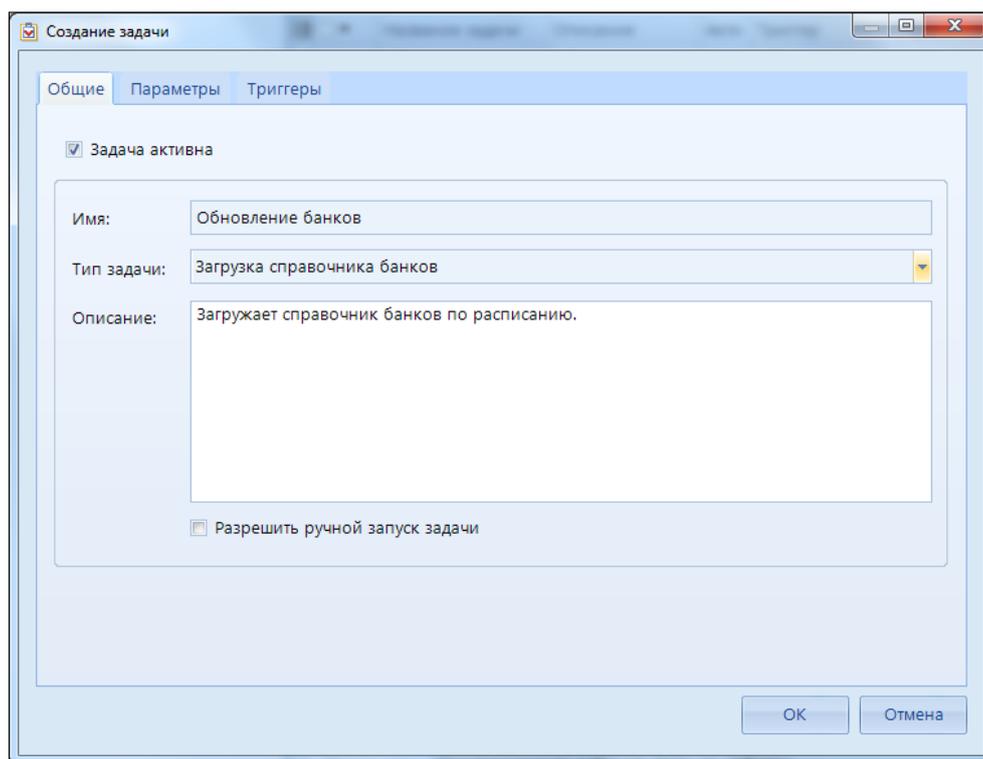


Рисунок 9. Вкладка «Общие» планировщика задач

На вкладке «Параметры»:

- «Директория для хранения» - директория, куда будут складываться загруженные справочники для хранения и дальнейшего использования;

- «Тип обновления справочника»;
- «Адрес каталога обновлений» и «Базовый адрес обновлений справочника» заполняются автоматически;
- Если для доступа к интернету используется прокси-сервер, то необходимо указать его параметры.

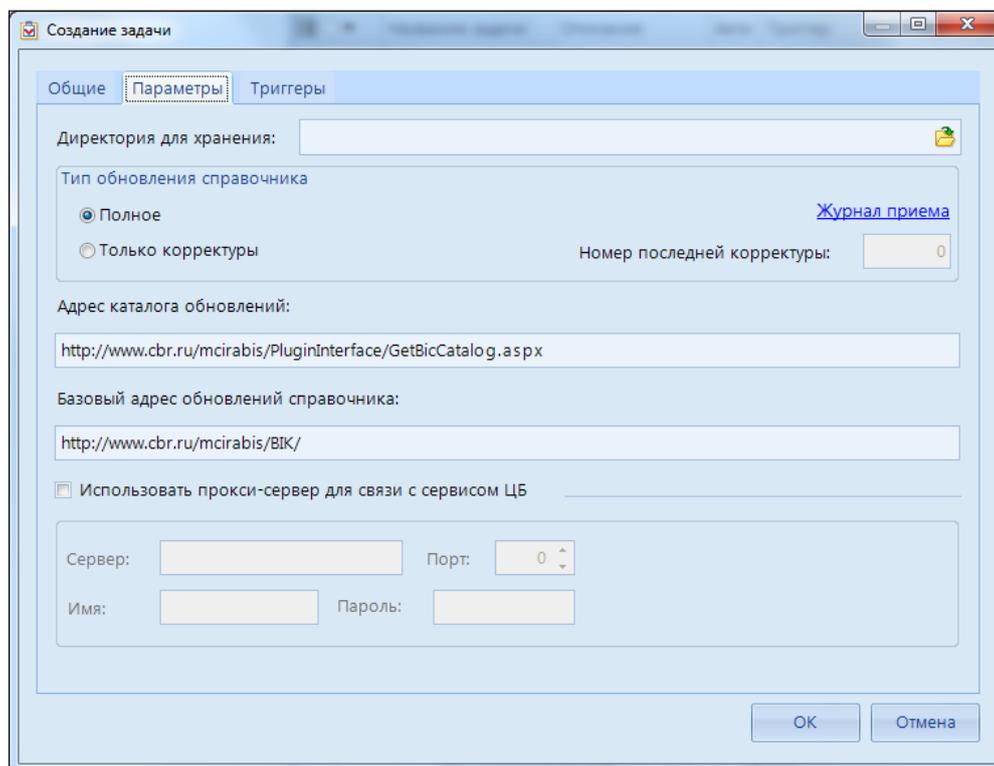


Рисунок 10. Вкладка «Параметры» планировщика задач

На вкладке «Триггеры» нажать кнопку «Создать» и в открывшемся окне заполнить необходимые параметры, определяющие частоту и периодичность выполнения задания

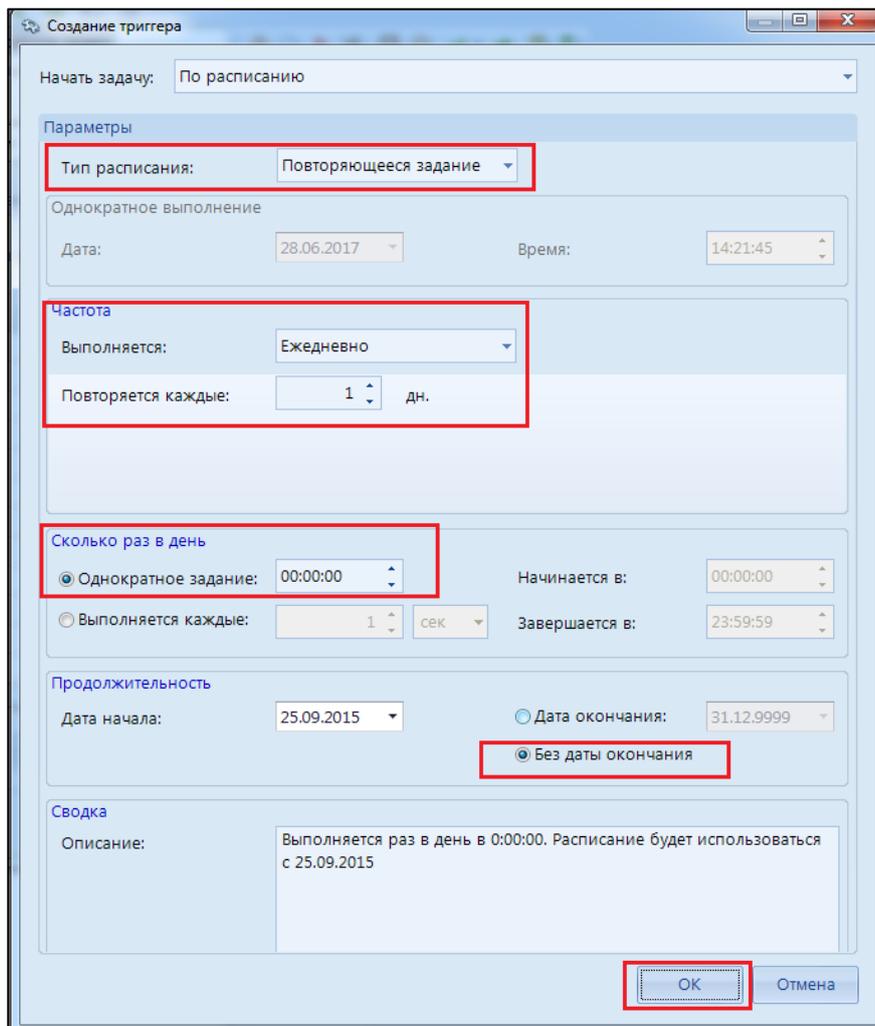


Рисунок 6. Создание триггера в планировщике задач

После того, как все вкладки заполнены, нажать кнопку «ОК», новая задача отобразится в списке задач. Настройка автообновления справочника «Банки» завершена.

1.4. Отказ в приеме ГСБ

При загрузке файла корректур могут возникнуть ошибки связанные с последовательностью приема файла.

Попытка установить обновление N 3111 от 23.06.2017, пропустив предыдущие версии

Последнее установленное обновление N 2963 от 14.11.2016

Необходимо последовательно загрузить корректуры.

Если же был загружен полный справочник 'BNKSEEK.DBF', то в настройках приема ГСБ необходимо поменять значения «Дата последнего обновления» и «Номер последнего изменения».

1.5. Особенности ГСБ

1. При обновлении глобального справочника обновляются (синхронизируются) и параметры банков в локальном справочнике (наименование, статус и т.д.), но только для тех банков, что были введены с использованием глобального справочника - у них заполнено поле VKEYU.

2. В глобальном справочнике не указываются данные по филиалам банков. Соответственно данные по филиалам, имеющимся в локальном справочнике, не обновляются при обновлении глобального справочника.

2. Создание новой записи в справочнике «Банки»

Для создания новой записи в справочнике Банки необходимо нажать на кнопку  **Создать**. В поле БИК вводится значение, так же его можно выбрать из справочника ГСБ. Поля в шапочной части справочника заполняются автоматически, при необходимости заполняются остальные поля.

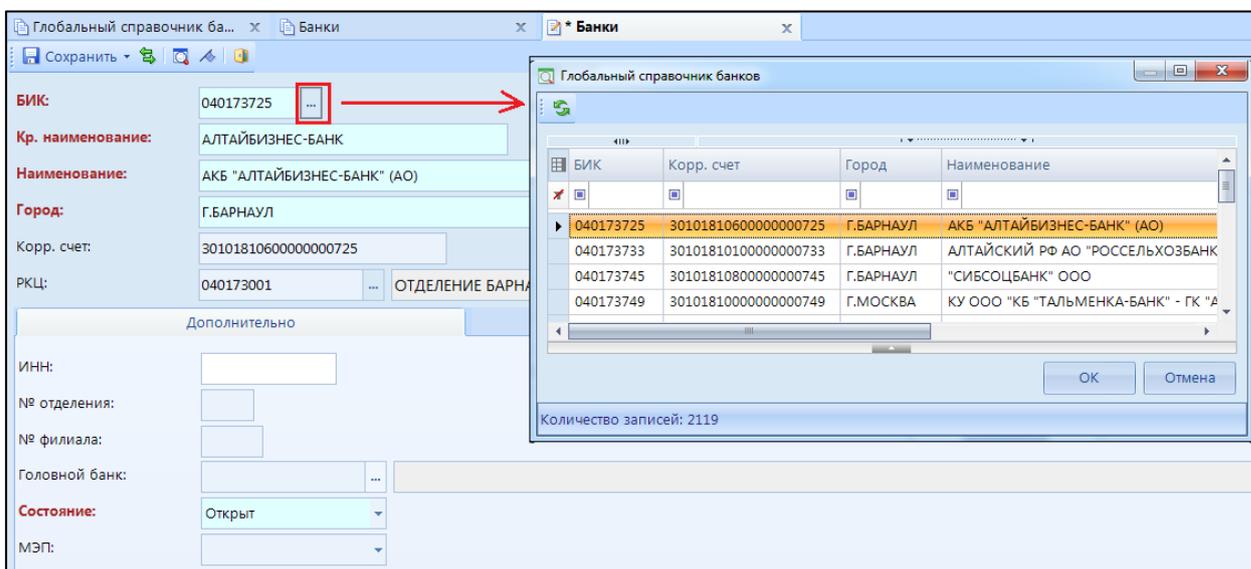


Рисунок 7. Добавление записи в справочник Банк из ГСБ

3. Импорт справочника «Банки» из файла

Справочник «Банки» так же можно загрузить из ПК «Бюджет-Смарт», предварительно выгрузив их в файл с форматом **KS|XXXX.XX** (где XXXX.XX – номер версии формата)

Импорт файла осуществляется по кнопки  **Прием**. В открывшемся окне выбирается путь к файлам приема

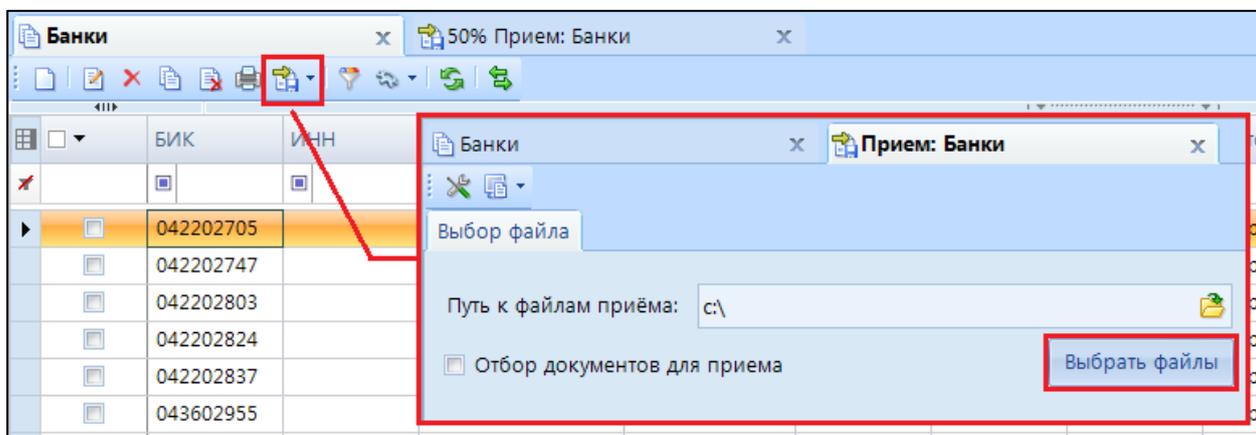


Рисунок 8. Импорт справочника «Банки»