

**Общество с ограниченной ответственностью
«Научно-технический центр новейших технологий»
(ООО «НТЦНТ»)**

**Таможенно – банковская система валютного контроля
ТБСВК «Контракты» версия 16.02**

**Порядок проведения модификации
АРМ ТБСВК «Контракты» до версии 16.02 от 15.01.2024 года**

Руководство пользователя

Содержание

| | |
|---|---|
| Условные обозначения и сокращения..... | 3 |
| 1 Перед проведением модификации АРМ | 4 |
| 2 Проведение модификации АРМ | 6 |
| 3 После проведения модификации АРМ..... | 8 |

Условные обозначения и сокращения

| Термин | Содержание |
|--------|---|
| АБС | Автоматизированная банковская система |
| АРМ | Автоматизированное рабочее место |
| БД | База данных |
| ТБСВК | Таможенно-банковская система валютного контроля |
| УБ | Уполномоченный банк |
| VFP | Visual FoxPro |

1 Перед проведением модификации АРМ

Убедитесь, что на всех рабочих местах пользователей уже установлена программа ТБСВК «Контракты» версии 16.00 или выше. Номер текущей версии программы можно увидеть в заголовке окна приложения (как показано на рисунке ниже) или в общих сведениях о программе (выбрав, например, для этого пункт меню «Справка» >> «О программе»).

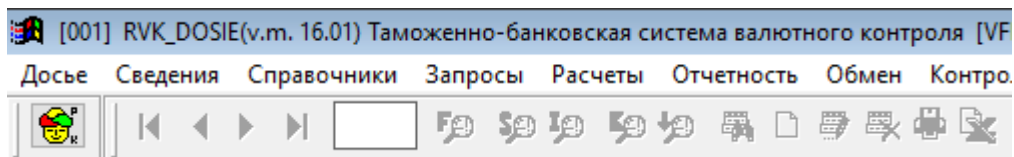


Рис. 1. Главное меню приложения «Досье»

Внимание! Установка данного пакета обновления АРМ ТБСВК «Контракты» версии 16.02 от 15.01.2024 года должна выполняться только на рабочих местах пользователей с установленной ранее ТБСВК «Контракты» версии 16.00 от 23.03.2023 года или выше.

Обновление АРМ ТБСВК «Контракты» v.m. 16.00 от 23.03.2023 года доступно для загрузки на сайте в Интернете по адресу: http://www.girmet.ru/downloads_16_00.htm

Обновление АРМ ТБСВК «Контракты» v.m. 16.01 от 30.07.2023 года доступно для загрузки на сайте в Интернете по адресу: http://www.girmet.ru/downloads_16_01.htm

Убедитесь, что в настройках АРМ на всех рабочих местах пользователей указан путь к директории для автомодификации АРМ, куда будет скопирован пакет обновления версии 16.02. Для этого, запустите приложение «Настройка АРМ» (*tunes_arm.exe*), выберите пункт меню «Настройка» и уточните директорию для настройки «Директория для автомодификации АРМ».

Проверьте физическое существование директории для автомодификации АРМ на диске.

Внимание! Название этой директории может быть произвольное, например, **RVK_ZAMENA**. Для сетевых вариантов работы АРМ, директория должна быть размещена на сетевом диске. В настройках АРМ каждого рабочего места должен быть указан путь к этой директории. Все изменения, посылаемые разработчиками, должны быть помещены в эту директорию.

Предварительно содержимое директории для автомодификации АРМ должно быть удалено.

ТБСВК «Контракты». Порядок проведения модификации АРМ ТБСВК «Контракты» до версии 16.02 от 15.01.2024г.

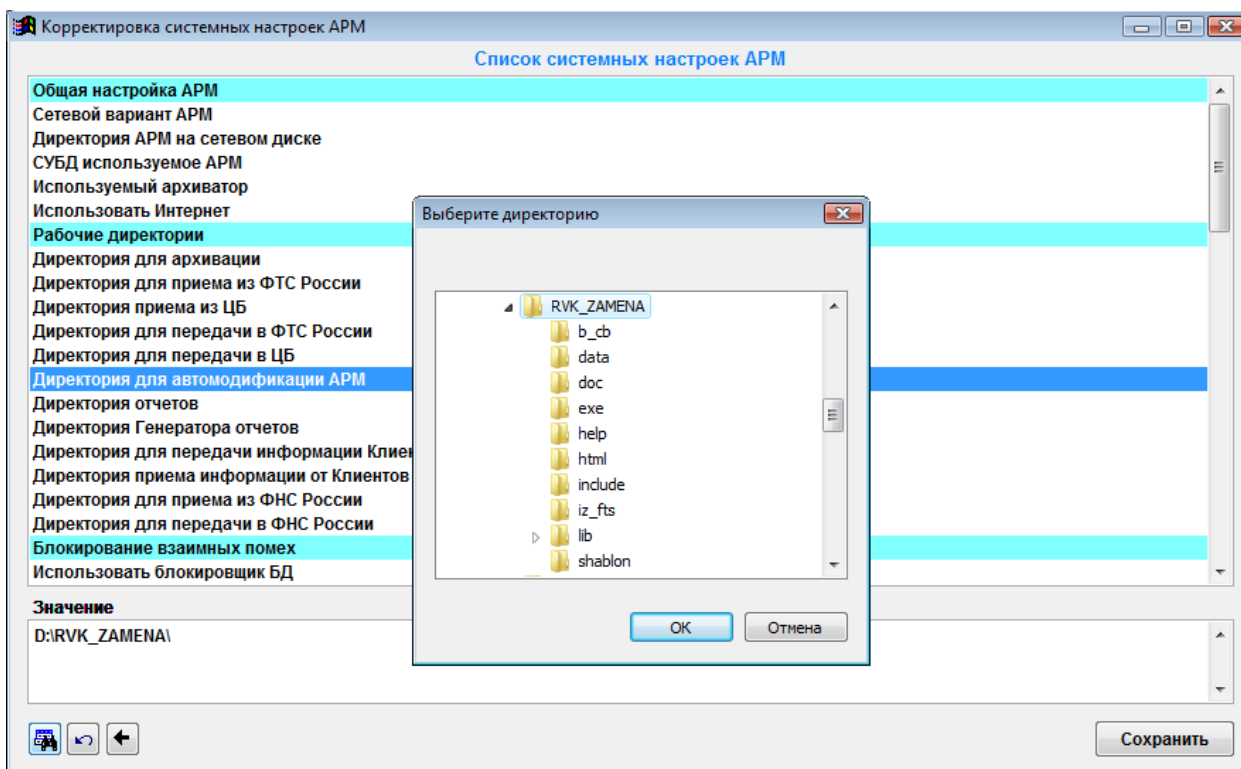


Рис. 2. Диалоговое окно «Корректировка системных настроек АРМ»

Внимание! Перед установкой пакета обновления АРМ ТБСВК «Контракты» версии 16.02 от 15.01.2024 года необходимо в обязательном порядке сделать архивную копию БД.

Обязательно выполните создание полной архивной копии директории установки АРМ с БД ТБСВК «Контракты» текущей версии для СУБД VFP.

Для создания полной архивной копии директории АРМ воспользуйтесь любым внешним архиватором.

Обязательно выполните создание архивной копии БД ТБСВК «Контракты» текущей версии на сервере БД (MS SQL Server или Oracle) средствами СУБД MS SQL Server или Oracle.

Создание частичной архивной копии директории АРМ выполняется автоматически при запуске обновления, при этом в архив включается содержимое следующих поддиректорий установочной директории АРМ – **DATA**, **DBS**, **EXE**, **INCLUDE**, **RD_BOST**.

Убедитесь в правильности имени и расположении объекта, указанного в свойствах каждого ярлыка рабочего стола MS Windows относящегося к приложению ТБСВК «Контракты». Если ярлык ссылается на старую или несуществующую рабочую папку директории АРМ, его необходимо удалить. Для создания пользовательских ярлыков запустите приложение «Настройка АРМ» – **tunes_arm.exe** и выберите пункт меню «Ярлыки».

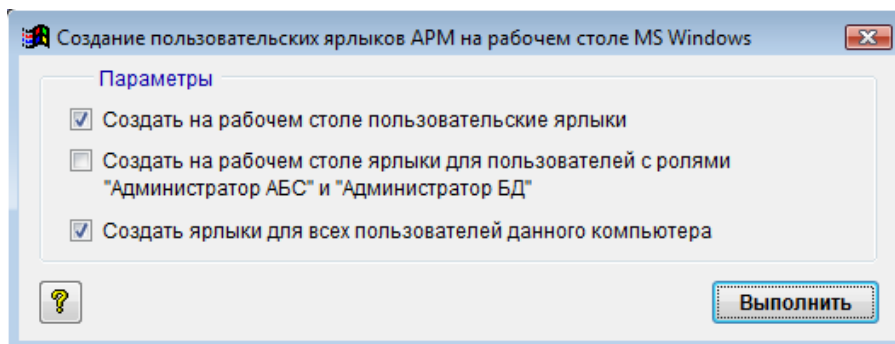


Рис. 3. Диалоговое окно «Создание пользовательских ярлыков АРМ на рабочем столе MS Windows»

2 Проведение модификации АРМ

1. **Убедитесь**, что на всех рабочих местах пользователей уже установлена программа ТБСВК «Контракты» версии **16.00** или выше.
2. **Убедитесь**, что директория для автомодификации АРМ содержит пакет обновления программы ТБСВК «Контракты» версии **16.02 от 15.01.2024 года**.
3. **Убедитесь**, что все пользовательские приложения закрыты.
4. Выполните обновление, запустив на одном из АРМ:
 - для пользователя с ролью «Администратор АБС» приложение «Администратор АБС» – [rvk_admin_abs.exe](#);
 - для пользователя с ролью «Администратор БД» приложение «Администратор БД» – [rvk_admin_db.exe](#);
 - для пользователя с ролью «Валютный контролер» приложение «Справочники» – [rvk_nsi.exe](#) или приложение «Досье» – [rvk_dosie.exe](#).

При локальном варианте работы с АРМ (СУБД VFP):

- архивируется локальная директория АРМ, в локальный каталог установки АРМ;
- копируются измененные файлы;
- изменяются структуры баз данных АРМ;
- обновляются справочники и прочие таблицы;
- добавляются новые настройки АРМ.

При сетевом варианте работы с АРМ (СУБД VFP):

- архивируются локальная директория АРМ и директория АРМ на сетевом диске, в локальный и сетевой каталоги установки АРМ;
- копируются измененные файлы;
- изменяются структуры баз данных АРМ;

ТБСВК «Контракты». Порядок проведения модификации АРМ ТБСВК «Контракты» до версии 16.02 от 15.01.2024г.

- обновляются справочники и прочие таблицы;
- добавляются новые настройки АРМ.

При сетевом варианте работы с АРМ (СУБД MS SQL Server или Oracle):

- архивируются локальная директория АРМ и директория АРМ на сетевом диске, в локальный каталог и сетевой каталог установки АРМ (если указана директория АРМ на сетевом диске);
- копируются измененные файлы;
- изменяются структуры баз данных АРМ;
- обновляются справочники и прочие таблицы;
- добавляются новые настройки АРМ.

На сервере БД (СУБД MS SQL Server или Oracle):

- изменяется структура базы данных АРМ;
- обновляются справочники и прочие таблицы.

Внимание! Обновление на сервере БД (MS SQL Server или Oracle) и в сетевой директории АРМ выполняется только один раз, пользователем, у которого есть на сервере соответствующие права на модификацию БД, и запустившим первым одно из приложений «Справочники» или «Досье» (для роли «Валютный контролер»), «Администратор АБС» (для роли «Администратор АБС»), «Администратор БД» (для роли «Администратор БД»), при наличии признака модификации сетевой VFP-базы – файла **modif_arm_VFP.txt**. Данный файл по умолчанию включен в пакет обновления ТБСВК «Контракты» версии 16.02 и удаляется из директории для автомодификации АРМ только лишь после успешного завершения модификации на первом из АРМ.

В случае отсутствия файла **modif_arm_VFP.txt**, необходимо либо заново скопировать обновление в директорию для автомодификации АРМ предварительно, удалив из нее старые файлы, либо заново выполнить регистрацию изменений в директории для модификации АРМ.

Для регистрации изменений запустите приложение «Администратор АБС» пункт меню «Дополнительно» >> «Создание пакета модификации АРМ» поставьте отметку о проведении модификации на сетевой базе (опция может быть включена при нажатии кнопки <F5>) и нажмите кнопку **Выполнить**. Т.к. после регистрации изменений не будут совпадать даты проведения модификации в директории для автомодификации АРМ и на локальных АРМ, то во избежание повторного запуска модификации на других локальных АРМ, после успешной модификации сетевого АРМ, удалите содержимое директории для автомодификации АРМ.

5. Выполните обновления АРМ на остальных рабочих местах пользователей, запустив

- для пользователя с ролью «Администратор АБС» приложение «Администратор АБС» – **rvk_admin_abs.exe**;

ТБСВК «Контракты». Порядок проведения модификации АРМ ТБСВК «Контракты» до версии 16.02 от 15.01.2024г.

- для пользователя с ролью «Администратор БД» приложение «Администратор БД» – [rvk_admin_db.exe](#);
- для пользователя с ролью «Валютный контролер» приложение «Справочники» – [rvk_nsi.exe](#) или приложение «Досье» – [rvk_dosie.exe](#).

3 После проведения модификации АРМ

1. Убедитесь, что на всех рабочих местах пользователей выполнено обновление АРМ. После этого, содержимое директории для автомодификации АРМ должно быть удалено.
2. Пользователю, выполняющему в системе функции *Администратора БД* в программном комплексе ТБСВК «Контракты», необходимо запустить приложение «Администратор БД» и выполнить запуск спец.функции «Преобразование данных после проведения модификации АРМ ТБСВК «Контракты» до версии 16.02» в случае если это не было выполнено после модификации АРМ ТБСВК «Контракты» до версии 16.02 от 14.11.2023 года.

В противном случае при запуске пользователем приложения «Досье» на экран выводится сообщение

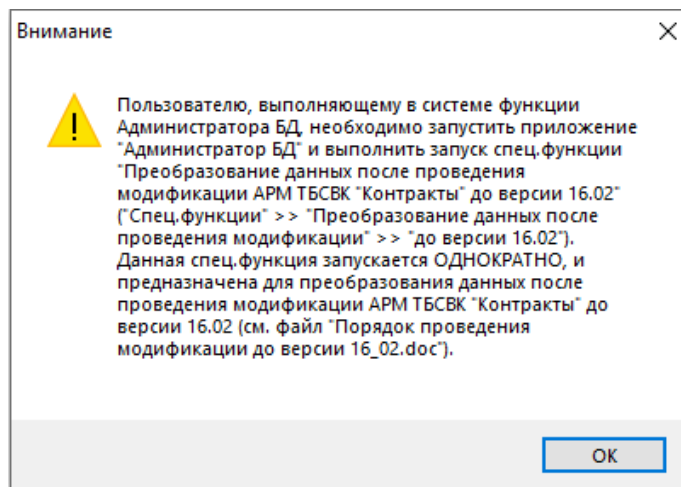


Рис. 4. Сообщение при запуске пользователем приложения «Досье»

ТБСВК «Контракты». Порядок проведения модификации АРМ ТБСВК «Контракты»
до версии 16.02 от 15.01.2024г.

| | | | | |
|--|--------|---------|---------|-------|
| Спец.функции | Сервис | Справка | Отладка | Выход |
| Запуск | | | | |
| Создание | | | | |
| Удаление Досье валютного контроля по уникальному номеру контракта (кредитного договора), принятого на учет Контроль и удаление дублей уникальных номеров контрактов (кредитных договоров) в учетной информации | | | | |
| Контроль дублирования сведений о клиентах УБ (филиала) в Справочнике Клиенты банка Удаление дублирующихся сведений о клиентах УБ (филиала) в Справочнике Клиенты банка | | | | |
| Контроль наличия сведений о клиентах УБ (филиала) в Справочнике Клиенты банка в соответствии с данными и информацией валютного контроля Удаление сведений о клиенте УБ (филиала) из Справочника Клиенты банка по внешнему ключу | | | | |
| Контроль дублирования сведений о контрагентах-нерезидентах в Справочнике Контрагенты-нерезиденты Удаление сведений о контрагенте-нерезиденте из Справочника Контрагенты-нерезиденты по спец.ключу | | | | |
| Контроль текущих сведений о контрактах (кредитных договорах), принятых на учет Закрытие на корректировку общих сведений о контрактах (кредитных договорах), не снятых с учета, за исключением текущих сведений | | | | |
| Контроль и заполнение информации, указанной в подпункте 1.4 раздела I ВБК по контрактам (кредитным договорам), не снятым с учета Вставка порядкового номера платежа, подтверждающего документа, строки показателей подраздела IV.I (IV.II), строки показателей подраздела V.I (V.II) Установка признака осуществления периодического фиксированного платежа по контрактам, принятым на учет, указанным в пункте 8.5 Инструкции 181-И Установка признака представления документов связанных с проведением операции по контрактам (кредитным договорам), принятым на учет | | | | |
| Пересчет сальдо по контрактам, снятым с учета Контроль задолженности по основному долгу по кредитным договорам, принятым на учет | | | | |
| Контроль записей таблиц БД, содержащих недопустимые даты Замена пустых значений полей типа DATA на NULL | | | | |
| Преобразование данных после проведения модификации | | | | |
| Копирование файлов документов валютного контроля в новую директорию | | | | |

Рис. 5. Подменю пункта меню «Спец.функции» приложения «Администратор БД»

Для вызова функции выберите в главном меню приложения «Администратор БД» пункт меню «Спец.функции» >> «Преобразование данных после проведения модификации» >> «до версии 16.02».

Данная спец.функция запускается однократно после проведения модификации АРМ ТБСВК «Контракты» до версии 16.02, и предназначена для преобразования данных после проведения модификации АРМ ТБСВК «Контракты» до версии 16.02.

Для запуска спец.функции нажмите кнопку **Выполнить**.

В результате запуска спец.функции будет сформирован протокол, который содержит сведения о выполненных преобразованиях данных.

ТБСВК «Контракты». Порядок проведения модификации АРМ ТБСВК «Контракты» до версии 16.02 от 15.01.2024г.

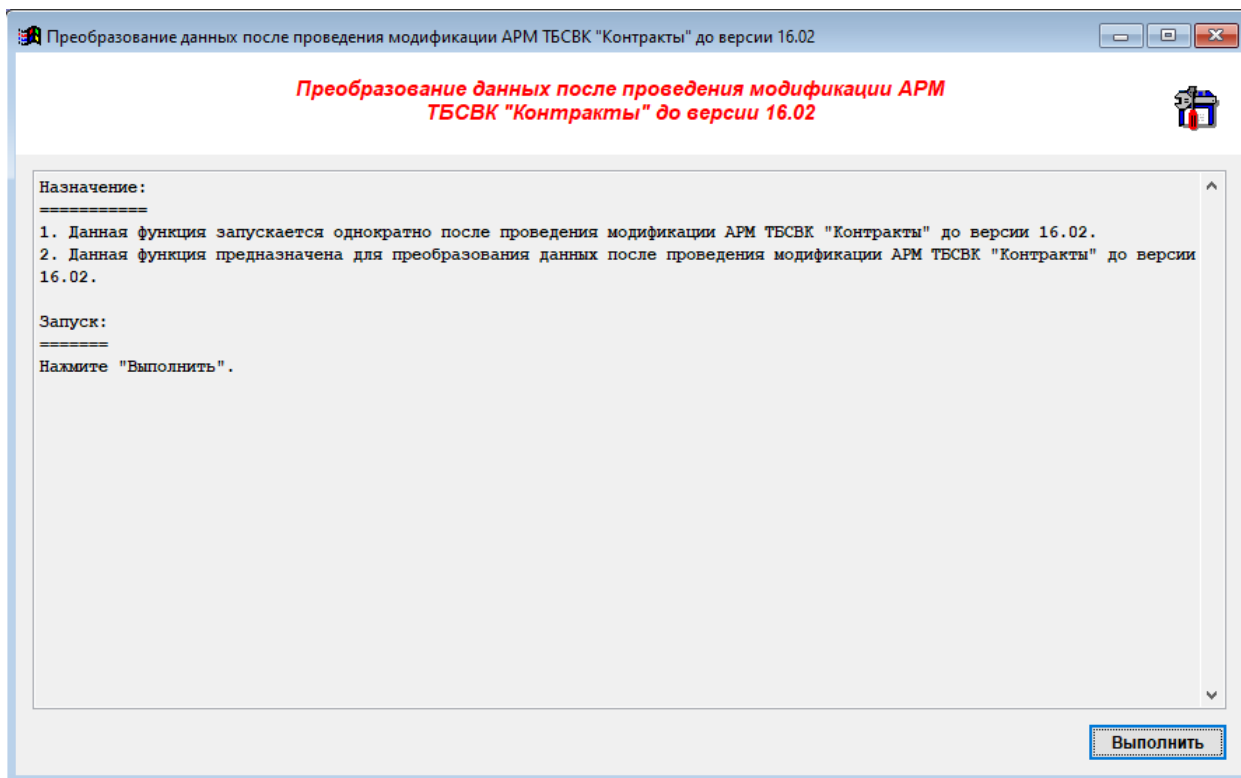


Рис. 6. Диалоговое окно «Преобразование данных после проведения модификации АРМ ТБСВК «Контракты» до версии 16.02»

3. Версия 16.02 прикладного программного средства ТБСВК «Контракты» содержит изменения, предназначенные для осуществления контроля срока обязательной продажи иностранной валюты российскими экспортерами, установленного подпунктом «б» пункта 1 постановления Правительства Российской Федерации от 12 октября 2023 года № 1681 «О мерах по реализации Указа Президента Российской Федерации от 11 октября 2023 года № 771» (далее – Постановление Правительства Российской Федерации от 12 октября 2023 года № 1681).

В случае выявления нарушений нормативных актов валютного законодательства РФ и актов органов валютного регулирования при вводе новой записи с информацией о нарушении используются сведения справочников ТБСВК «Контракты»:

- Нормативные правовые акты валютного законодательства РФ (4498-У),
- Виды нарушений актов валютного законодательства РФ (4498-У).

Данные справочники являются внутрибанковскими и содержат справочную информацию, которая корректируется и дополняется банком самостоятельно.

| Наименование справочника | Назначение справочника |
|--|---|
| Нормативные правовые акты валютного законодательства | Используется для указания основных сведений нормативных правовых актов валютного законодательства РФ при вводе информации о нарушениях лицами, осуществляющими валютные операции, актов валютного законодательства Российской Федерации |

| | |
|---|--|
| РФ (4498-У) | Федерации и актов органов валютного регулирования, предусмотренной Указанием Банка России от 16 августа 2017 года № 4498-У. |
| Виды нарушений актов валютного законодательства РФ (4498-У) | Используется для указания сведений нормативных правовых актов валютного законодательства РФ, нормы которых были нарушены, при вводе информации о нарушениях лицами, осуществляющими валютные операции, актов валютного законодательства Российской Федерации и актов органов валютного регулирования, предусмотренной Указанием Банка России от 16 августа 2017 года № 4498-У. |

Для корректного автозаполнения сведений постановления Правительства Российской Федерации от 12 октября 2023 года № 1681 при вводе новой записи с информацией о нарушении после установки пакета обновления ТБСВК «Контракты» до версии 16.02 от 14.11.2023 года, пользователю с ролью «*Валютный контролер*» или «*Мониторинг*», при наличии у пользователя соответствующего разрешения на запуск приложения «*Справочники*», необходимо запустить приложение «*Справочники*» и дополнить сведения данных справочников в случае если это не было выполнено после модификации АРМ ТБСВК «Контракты» до версии 16.02 от 14.11.2023 года. Для этого следует выбрать пункт меню «*Справочники*» главного меню приложения и выбрать из меню строку, соответствующую наименованию справочника в системе.

Внимание! При работе в многопользовательском режиме ввод и корректировка сведений в справочниках должны осуществляться в монопольном режиме доступа. После внесения изменений в справочники одним из пользователей необходимо на рабочем месте пользователя запустить приложение «*Досье*» для выполнения процедуры синхронизации локальных и сетевых справочников.

ТБСВК «Контракты». Порядок проведения модификации АРМ ТБСВК «Контракты» до версии 16.02 от 15.01.2024г.

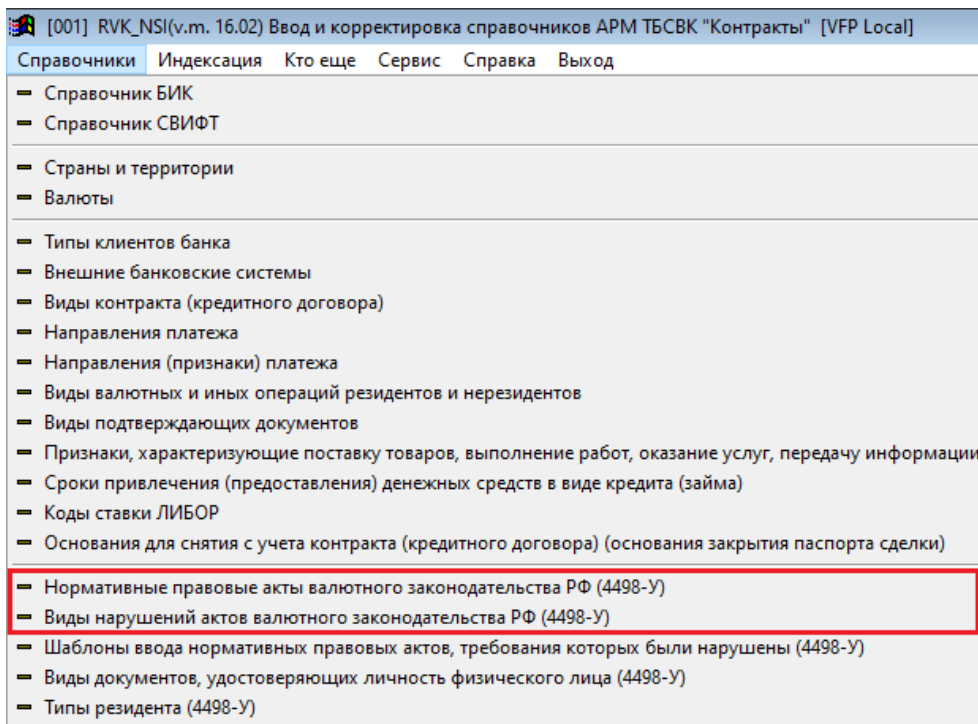


Рис. 7. Меню «Справочники»

В справочник «Нормативные правовые акты валютного законодательства РФ (4498-У)» необходимо добавить сведения нормативного правового акта – постановления Правительства Российской Федерации от 12 октября 2023 года № 1681.

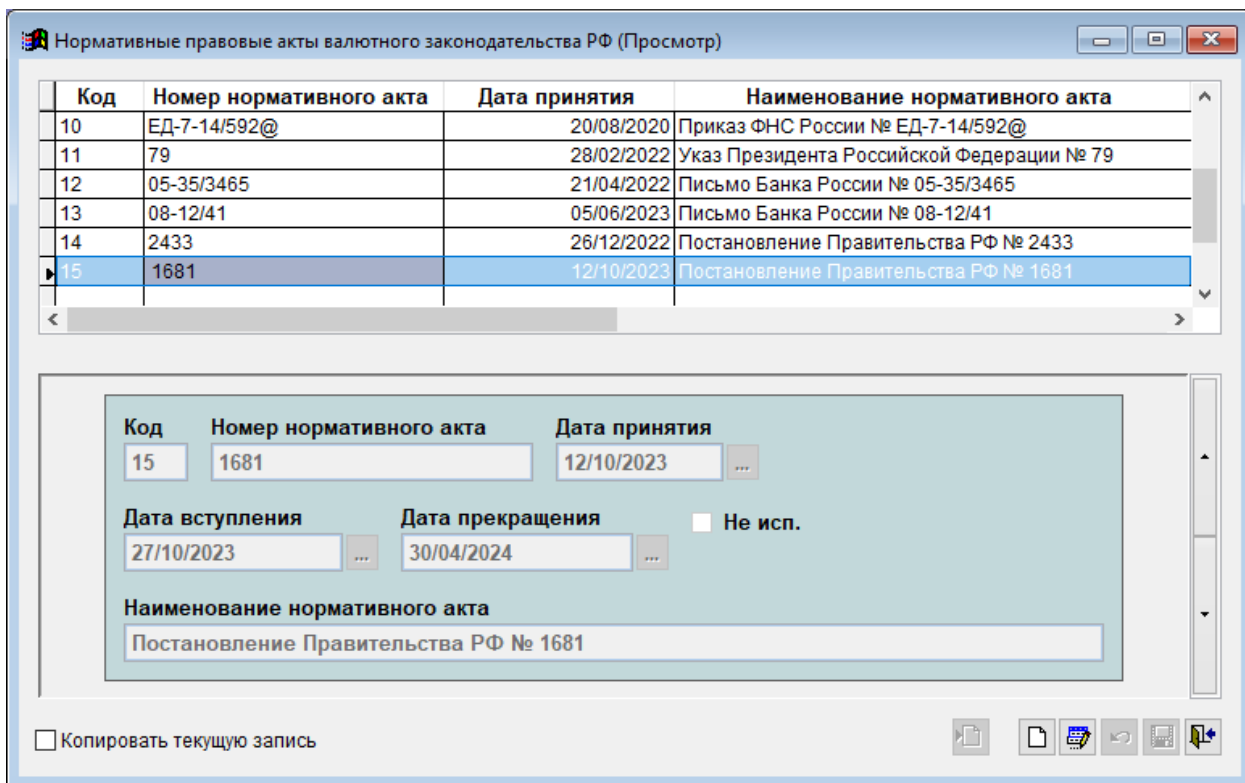


Рис. 8. Окно ввода и корректировки справочника «Нормативные правовые акты валютного законодательства РФ (4498-У)»

В справочник «Виды нарушений актов валютного законодательства РФ (4498-У)» необходимо добавить ссылку на норму постановления Правительства Российской Федерации от 12 октября 2023 года № 1681, которая может быть нарушена.

| Код | Номер акта | Номер подпункта, пункта, части, статьи акта |
|------|------------|---|
| 0046 | 08-12/41 | пункт 1, подпункт 1.2 |
| 0047 | 2433 | пункт 3, подпункт "в" |
| 0048 | 2433 | пункт 4, подпункт "а" |
| 0049 | 2433 | пункт 4, подпункт "б" |
| 0050 | 1681 | пункт 1, подпункт "б" |

| | | | |
|--------------------|------|------------|---|
| Дата принятия | Код | Номер акта | Номер подпункта, пункта, части, статьи акта |
| 12/10/2023 | 0050 | 1681 | пункт 1, подпункт "б" |
| Номер статьи | | | |
| Номер части статьи | | | |

Рис. 9. Окно ввода и корректировки справочника
«Виды нарушений актов валютного законодательства РФ (4498-У)»

Ниже в таблице представлены примеры заполнения реквизитов справочника «Виды нарушений актов валютного законодательства РФ (4498-У)», содержащих нормы постановления Правительства Российской Федерации от 12 октября 2023 года № 1681.

| | |
|---|-----------------------|
| Номер акта | 1681 |
| Дата принятия | 12.10.2023 |
| Номер подпункта, пункта, части, статьи акта | пункт 1, подпункт "б" |
| Номер статьи нормативного акта | |
| Номер части статьи нормативного акта | |
| Номер пункта нормативного | 1 |

ТБСВК «Контракты». Порядок проведения модификации АРМ ТБСВК «Контракты»
до версии 16.02 от 15.01.2024г.

| | |
|--|--|
| акта | |
| Номер подпункта пункта нормативного акта | "б" |
| Краткое описание | Нарушение резидентом срока обязательной продажи иностранной валюты в размере, установленном в подпункте "б" пункта 1 постановления Правительства Российской Федерации № 1681 |
| Полное описание | Нарушение резидентом срока обязательной продажи иностранной валюты в размере, установленном в подпункте "б" пункта 1 постановления Правительства Российской Федерации № 1681 |
| Срок обязательной продажи иностранной валюты | 14 дней со дня зачисления иностранной валюты на транзитный валютный счет резидента в уполномоченном банке |
| Не использовать в программе | |
| Не использовать в контрактах | |
| Не использовать в кредитах | да |
| Не использовать в платежах | |
| Не использовать в подтверждающих документах | да |