

Руководителям организаций,  
участвующих в электронном  
обмене с Банком России  
(по списку, кроме ДПУ, ПУ)

О размещении программных средств клиента  
Банка России

Информационное сообщение № ВН-16-4-6-1/711 от 24.08.2022

Центр эксплуатации платежной системы Департамента информационных технологий Банка России (далее – ЦЭПС ДИТ) информирует участников обмена (далее - УО) о тиражировании новых версий программного обеспечения ПК АРМ КБР-Н версии 2022.4.0 («kbrn2022.4.0.rar»), ПК АРМ КБР-СПФС версии 2022.4.0 («spfs2022.4.0.rar») и эксплуатационной документации к ним.

Новые версии ПК АРМ КБР-Н, ПК АРМ КБР-СПФС и эксплуатационная документация к ним (далее – ПС КБР<sup>1</sup>) размещены на сайте Банка России [www.cbr.ru/development/mcirabis](http://www.cbr.ru/development/mcirabis) в подразделе «Программные средства клиентов Банка России» раздела «Информация о новых версиях программного обеспечения»:

ПК АРМ КБР-Н версии 2022.4.0 («kbrn2022.4.0.rar»),  
«АРМ КБР-Н. Руководство администратора.docx» («kbr\_admin.rar»),  
ПК АРМ КБР-СПФС версии 2022.4.0 («spfs2022.4.0.rar»),  
«АРМ КБР-СПФС. Руководство администратора.docx» («kbr-spfs\_admin.rar»),  
«АРМ КБР-СПФС. Руководство программиста.docx» («kbr-spfs\_programmer.rar»),  
«АРМ КБР-СПФС. Руководство по установке и настройке.docx» («kbr-spfs\_install.rar»).

ПК АРМ КБР не подлежит размещению на сайте Банка России, в соответствии с информационным сообщением от 16.12.2020 № ВН-16-4-6-1/9067.

Содержание изменений в ПС КБР приведено в приложении к данному информационному сообщению.

---

<sup>1</sup> Программные средства клиента Банка России

ЦЭПС ДИТ обращает внимание УО, что в папке из архива «\*.rar» содержится файл «hash.txt» и архив «\*.zip». Файл «hash.txt» содержит список контролируемых файлов ПС КБР и хэш-код, рассчитанный по алгоритму вычисления хэш-функции в соответствии с ГОСТ Р 34.11-2012.

Архив создан с помощью программы WinRAR 5.50.

ЦЭПС ДИТ напоминает о том, что при тиражировании ПС КБР в адрес УО с использованием автоматизированной системы «Транспортный шлюз Банка России для обмена платежными и финансовыми сообщениями с клиентами Банка России (ТШ КБР)» будут направлены два информационных сообщения – уведомительное (о тиражировании новых версий ПС КБР) и дополнительное, в котором будут даны рекомендации по проверке целостности ПС КБР.

Тестирование ПС КБР версии 2022.4.0 на стенде совмещенного тестирования подсистем РАБИС-НП уровня КЦОИ – с 29.08.2022

Срок перехода на ПС КБР версии 2022.4.0 и альбома УФЭБС (версия 2022.4.0) – 26.09.2022.

Данное сообщение будет размещено на сайте Банка России [www.cbr.ru/development/mcirabis](http://www.cbr.ru/development/mcirabis) в подразделе «Программные средства клиентов Банка России» раздела «Информация о новых версиях программного обеспечения».

Контактные данные Единой службы поддержки пользователей Департамента информационных технологий:

многоканальный телефон - 8 (495) 957-80-01;

адрес электронной почты - [helpdeskmcic@cbr.ru](mailto:helpdeskmcic@cbr.ru).

Приложение: «Содержание изменений ПС КБР» 3 л.

И.о. директора Департамента  
информационных технологий

М.Н. Шашлов

## Содержание изменений ПС КБР

### Содержание изменений ПК АРМ КБР-Н версии 2022.4.0:

- произведена доработка, связанная с выполнением проверок существования каталогов в настройках АРМ;
- реализована параллельная обработка ЭС;
- в АРМ администратора добавлен параметр настройки степени распараллеливания. По умолчанию он равен единице (1), что является последовательной обработкой;
- исправлено появление ошибки при многократном открытии протокола;
- исправлен вывод «Действия» в протокол при инициализации хранилища «Пользователи»;
- исправлена ошибка переключения протоколов при достижении максимального размера, возникающая при попытке запустить второй экземпляр АРМ;
- исправлена обработка файлов нулевой длины (учитывает передачу АРМ файла в два приёма - первоначальное создание файла, а затем его заполнение).

### Содержание изменений в эксплуатационной документации:

В документе «АРМ КБР-Н. Руководство администратора.docx»:

- в разделе 3.1.2.1 добавлено описание проверки существования каталогов в настройках АРМ, добавлен рисунок 5,
- в разделе 3.1.2.1 текст сноски изменен на «Резервные адреса указываются, если возможность их использования предусматривается актуальной версией инструкции по подключению к ТШ КБР»,
- в разделе 3.1.2.1 удалена сноска «Запрос квитанций о доставке и получении ЭС станет доступным после соответствующих доработок ТШ КБР».

### Содержание изменений ПК АРМ КБР-СПФС версии 2022.4.0:

- произведена доработка, связанная с формированием ED501 и ED503 от клиентов сервис-бюро, выгрузкой клиентам сервис-бюро вложений в ответные ED501 и ED503 с возможностью выгрузки в виде конверта КА;
- произведена доработка, связанная с выполнением проверок существования каталогов в настройках АРМ (при настройке каталогов обмена выдаётся предупреждение о том, что каталог не существует);
- выполнены доработки по изменениям в Альбоме УФЭБС версии 2022.4.0;
- реализована параллельная обработка ЭС, поступающих от АС клиента (с сохранением очередности);
- реализована параллельная обработка ЭС, поступающих от ЦОС, в том числе и параллельная загрузка из ТШ КБР (при отключенном поштучном приёме);
- изменена система состояний ЭС в хранилище принятых, это связано с устранением из схемы обработки промежуточного каталога gsv. Файлы из этого каталога теперь обрабатываются только при старте АРМ, в будущем эта обработка будет исключена;
- изменён дизайн дерева настроек в АРМ администратора. При переключении режима участия в СПФС неактуальные страницы настроек скрываются, актуальные появляются;
- изменён дизайн страницы настроек "Участие в СПФС". При переключении режима участия в СПФС неактуальные таблицы скрываются, актуальные появляются. В режимах сервис-бюро добавлен признак выгрузки в конверте КА;
- исправлена ошибка переключения протоколов при достижении максимального размера, возникающая при попытке запустить второй экземпляр АРМ;
- исправлена обработка файлов нулевой длины (учитывает передачу АРМ файла в два приёма - первоначальное создание файла, а затем его заполнение);
- исправлена ошибка заполнения адреса отправителя в служебном конверте при отправке порции ЭС, содержащих ED503;

- исправлена ошибка, возникающая при изменении сортировки, добавлении и удалении столбцов в управляющем элементе просмотра хранилища;
- исключено продолжение обработки ЭС шлюзом при обнаружении нарушения контроля целостности ПО.

Содержание изменений в эксплуатационной документации:

- В документе «АРМ КБР-СПФС. Руководство администратора.docx»:
- в таблице 2 добавлены имена каталогов `exg\own\clisb` и `exg\swift\clisb`;
- в разделе 5.1 в связи с изменением дизайна дерева настроек изменен порядок следования подразделов, описывающих вкладки настроек конфигурации, добавлено описание новых параметров;
- в разделе 5.1 «Параметры ПК» актуализированы все рисунки;
- добавлены рисунки 4, 5 в разделы 5.1.2 и 5.1.3;
- в разделе 5.1.5 добавлено описание проверки существования каталогов в настройках АРМ, добавлен рисунок 8;
- в разделе 5.1.8 добавлено описание параметра «Выгрузка в конверте КА», добавлен рисунок 14;
- в разделе 5.1.11 текст сноски изменен на «Резервные адреса указываются, если возможность их использования предусматривается актуальной версией инструкции по подключению к ТШ КБР»;
- удалена сноска «Запрос квитанций о доставке и получении ЭС станет доступным после соответствующих доработок ТШ КБР».
- В документе «АРМ КБР-СПФС. Руководство по установке и настройке.docx» в таблице 1 добавлены имена каталогов `exg\own\clisb` и `exg\swift\clisb`.
- В документе «АРМ КБР-СПФС. Руководство программиста.docx» добавлен раздел 3.1.4 «Требование к файлам, формируемым в режимах «Сервис-бюро» и «Сервис-бюро и участник СПФС».