

Руководителям организаций,
участвующих в обмене
электронными сообщениями с
Банком России
(по списку участникам обмена
Московского региона, кроме ПУ
и ДПУ)

Об изменении Регламента взаимодействия
при управлении криптографическими ключами

Информационное письмо № 16-4-2/2663 от 18.05.2023

Центр эксплуатации платежной системы Департамента информационных технологий Банка России информирует, что в связи с вводом в промышленную эксплуатацию Платформы цифрового рубля Банка России и необходимостью оптимизации процесса управления криптографическими ключами при промышленной эксплуатации ТШ КБР, внесены изменения в документ «Регламент взаимодействия Банка России и Клиента (косвенного участника Клиента), Пользователя при управлении криптографическими ключами» (Регламент).

Новая версия Регламента опубликована на официальном сайте Банка России в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу:

http://www.cbr.ru/development/mcirabis/Involve_EM/

Приложение: таблица изменений.

Заместитель директора Департамента-
Директор Центра эксплуатации платежной
системы Департамента информационных
технологий

М.Н. Шашлов

Таблица изменений к документу "Регламент взаимодействия Банка России и Клиента (косвенного участника Клиента), Пользователя при управлении криптографическими ключами", действовавшему с 08.08.2022 по 07.10.2022

	Раздел	Пункт	Страница	Изменение	Исходный абзац	Комментарий
1	По всему документу					Внесены корректорские правки по тексту, исправлены опечатки, добавлены ссылки. В связи с вводом в промышленную эксплуатацию Платформы Цифрового рубля (ПлЦР), внесены изменения в части управления ключами криптографической системы Транспортного шлюза Банка России (ТШ КБР) при организации взаимодействия с ПлЦР с использованием криптографической сети ТШ КБР
2	1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ					

Таблица изменений к документу "Регламент взаимодействия Банка России и Клиента (косвенного участника Клиента), Пользователя при управлении криптографическими ключами", действовавшему с 08.08.2022 по 07.10.2022

2.1		1.1	4	<p>1.1. Настоящий Регламент устанавливает порядок взаимодействия между Банком и Клиентом (косвенным участником Клиента), Пользователем (при совместном упоминании – Клиент) при работе с криптографическими ключами:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ПК СКАД «Сигнатура» и ПК СКЗИ «Янтарь», используемых для взаимодействия с Платежной системой Банка России и Системой передачи финансовых сообщений Банка России; - дополнительного специального программного обеспечения СКЗИ «Модуль генерации ключей-3» (далее – СКЗИ МГК-3), используемого в СПО «DiSec W» (далее – СПО «DiSec W») при подключении к криптографической сети Транспортного шлюза Банка России для обмена платежными и финансовыми сообщениями, а также для организации взаимодействия с Платформой Цифрового рубля. 	<p>1.1. Настоящий Регламент устанавливает порядок взаимодействия между Банком и Клиентом (косвенным участником Клиента), Пользователем (при совместном упоминании – Клиент) при работе с криптографическими ключами:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ПК СКАД «Сигнатура» и ПК СКЗИ «Янтарь», используемых для взаимодействия с ПС БР и СПФС; - дополнительного СПО СКЗИ МГК, используемого в СПО «DiSec W» для подключения к криптографической сети ТШ КБР. 	<p>Изложен в редакции. Добавлено: для организации взаимодействия с Платформой Цифрового рубля</p>
-----	--	-----	---	---	--	---

Таблица изменений к документу "Регламент взаимодействия Банка России и Клиента (косвенного участника Клиента), Пользователя при управлении криптографическими ключами", действовавшему с 08.08.2022 по 07.10.2022

2.2.		1.7.	5	<p>1.7. Промышленная КИ/тестовая КИ Банка в формате упакованных данных (PKCS#7 Signed and Enveloped) СКАД «Сигнатура», необходимая для взаимодействия Клиента с ПС БР/СПФС и ССТ размещается Банком на официальном сайте Банка России:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сертификаты ключей серверов ПС БР/СПФС; - сертификаты ключей тестовых серверов ПС БР/СПФС; - сертификаты ключей УЦ и САС по адресу: https://www.cbr.ru/development/mcirabis/Involve_EM/ - файлы обновлений при плановой смене ключей Банка по адресу: https://www.cbr.ru/development/mcirabis/acyoc/ 	<p>1.7. Промышленная КИ/тестовая КИ Банка, необходимая для взаимодействия Клиента с ПС БР/СПФС и ССТ в формате упакованных данных (PKCS#7 Signed and Enveloped) СКАД «Сигнатура»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сертификаты ключей серверов ПС БР/СПФС; - сертификаты ключей тестовых серверов ПС БР/СПФС; - сертификаты ключей УЦ и САС; - обновления (при плановой смене ключей Банка) <p>размещается Банком на официальном сайте Банка России по адресу: http://www.cbr.ru/development/mcirabis/Involve_EM/</p>	Изложен в редакции.
2.3		1.13.	5	<p>1.13. Адрес и режим работы экспедиции Банка России указан, на официальном сайте Банка России по адресу: https://www.cbr.ru/Content/Document/File/33372/contact_inf.pdf</p>		Добавлен
3	3. ПОЛУЧЕНИЕ ТЕСТОВОЙ КЛЮЧЕВОЙ ИНФОРМАЦИИ					

Таблица изменений к документу "Регламент взаимодействия Банка России и Клиента (косвенного участника Клиента), Пользователя при управлении криптографическими ключами", действовавшему с 08.08.2022 по 07.10.2022

3.1		3.1.6	7	3.1.6. Перед началом работы с тестовыми ключами Клиент должен добавить в справочники сертификатов Клиента сертификаты Банка, необходимые для взаимодействия с ССТ. (п.1.7.)		Добавлен
3.2		3.2.3.	8	<p>-в теме сообщения: ТЕСТ_ТШКБР_<сокращенное наименование организации> или ТЕСТ_ТШКБР_<сокращенное наименование организации>_плановая смена ;</p> <p>- в тексте сообщения: а) полное и сокращенное наименование организации; б) БИК/УИС; в) количество ключей (или номера рабочих станций/узлов Клиента при плановой смене); г) наименование АС БР <ПС БР и СПФС или ПлЦР></p>	<p>- в теме сообщения: ТЕСТ_ТШКБР_<сокращенное наименование организации></p> <p>- в тексте сообщения: а) полное и сокращенное наименование организации; б) БИК/УИС; в) количество ключей.</p>	<p>Изложен в редакции. Добавлен: г) наименование АС БР <ПС БР и СПФС или ПлЦР>.</p>
4	4. РЕГИСТРАЦИЯ КЛЮЧЕЙ КЛИЕНТА					

Таблица изменений к документу "Регламент взаимодействия Банка России и Клиента (косвенного участника Клиента), Пользователя при управлении криптографическими ключами", действовавшему с 08.08.2022 по 07.10.2022

4.1		4.2.	9	<p>4.2. Клиент проходит процедуру регистрации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при подключении к обмену электронными сообщениями; - при подключении к криптографической сети ТШ КБР; - при смене руководителя или должности руководителя Клиента (кроме ключей ТШ КБР); - при смене наименования и/или организационно-правовой формы; - при необходимости изготовления дополнительных ключей; - при неисправности ключевого носителя или истечении срока действия ключа; - при компрометации ключа; - при смене действующего ключа ТШ КБР. 	<p>4.2. Клиент проходит процедуру регистрации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при подключении к обмену электронными сообщениями; - при подключении к криптографической сети ТШ КБР; - при смене руководителя ; - при смене наименования и/или организационно-правовой формы; - при необходимости изготовления дополнительных ключей; - при неисправности ключевого носителя или истечении срока действия ключа; - при компрометации ключа. 	<p>Изложен в редакции.</p> <p>Добавлено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при смене руководителя или должности руководителя Клиента (кроме ключей ТШ КБР); - при смене действующего ключа ТШ КБР.
-----	--	------	---	---	---	---

Таблица изменений к документу "Регламент взаимодействия Банка России и Клиента (косвенного участника Клиента), Пользователя при управлении криптографическими ключами", действовавшему с 08.08.2022 по 07.10.2022

4.2		4.4.1.	9	Исключен	4.4.1. Клиент передает в Банк через личный кабинет участника информационного обмена: - скан-копию Заявления на получение шаблона; - документ об уполномоченных лицах с образцами их подписи и оттиска печати Клиента (при ее наличии) по форме приложения 2 к настоящему Регламенту, заверенный руководителем Клиента. Косвенный участник Клиента сдаёт дополнительно документ, заверенный руководителем Клиента, об уполномоченных лицах и образцом оттиска печати косвенного участника Клиента (при ее наличии). Документы, направляемые через ЛК, должны быть подписаны УКЭП руководителя Клиента.	Изменена нумерация раздела. Скорректирован текст
5	5. СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ КЛЮЧЕЙ КЛИЕНТА					Внесены корректорские правки по тексту
5.1.		5.2.3.	35	В случае временного отсутствия или замены АКС, указанного в Заявлении, для получения КИ Клиент оформляет письмо по форме приложения 5 к настоящему Регламенту		Добавлена сноска
6	6. ПОРЯДОК СМЕНЫ КЛЮЧЕЙ КЛИЕНТА					Изменения внесены в части, касающейся управления ключами криптографической системы ТШ КБР

Таблица изменений к документу "Регламент взаимодействия Банка России и Клиента (косвенного участника Клиента), Пользователя при управлении криптографическими ключами", действовавшему с 08.08.2022 по 07.10.2022

6.1		6.1.1. Смена ключа ОУз ТШ КБР	15-16	<p>Процедура плановой смены действующего ключа ОУз аналогична процедуре регистрации ключей. АКС Клиента выполняет действия, описанные в разделах 4-5 настоящего Регламента.</p> <p>Примечание: - для формирования нового ключа ОУз Клиентом могут быть использованы шаблоны, полученные при первичной регистрации, или запрошены новые.</p>	<p>1. При проведении плановой смены действующего ключа ОУз, АКС Клиента направляет в Банк по электронной почте на адрес ЦУКС, указанный на официальном сайте Банка России (п. 1.10.), заявку (электронное письмо/сообщение) на получение специального шаблона для формирования ключа и запроса на получение сертификата, обязательно указав:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в теме сообщения: ТШКБР_шаблон_<сокращенное наименование организации>; - в тексте сообщения: а) полное и сокращенное наименование организации; б) БИК/УИС; в) номер узла. <p>2. Клиент, на основании полученного шаблона, формирует новый ключ ОУз, электронный запрос на сертификат в формате PKCS#10 (файл *.req) .</p> <p>3. Сформированный электронный запрос на сертификат (файл *.req) Клиент передает в Банк по электронной почте на адрес ЦУКС, указанный на официальном сайте Банка России (п. 1.10.).</p> <p>Для отправки необходимо:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) заархивировать запрос на получение сертификата в файл с именем: Q_<сокращенное наименование организации>_плановая смена.zip; 	Изменена процедура плановой смены действующего ключа ОУз
-----	--	-------------------------------	-------	---	---	--

Таблица изменений к документу "Регламент взаимодействия Банка России и Клиента (косвенного участника Клиента), Пользователя при управлении криптографическими ключами", действовавшему с 08.08.2022 по 07.10.2022

					<p>б) при отправке сформированного файла, указать в теме письма: ТШКБР_запрос_<сокращенное наименование организации></p> <p>в) уведомить АКС ЦУКС по телефону, указанному на официальном сайте Банка России (п. 1.10.), об отправке запроса на сертификат и получить подтверждение о приеме на сертификацию.</p>	
--	--	--	--	--	--	--