ИНСТРУКЦИЯ

по установке сертификата в Личное хранилище и в контейнер Крипто-Про

Установка сертификата производится один раз, после регистрации новой ЭП.

В дальнейшем (до следующей генерации ЭП) отправка производится зарегистрированным сертификатом.

Раздел 1. Сохранение файла сертификата:

1.1 Войдите в систему **«ДБО BS-Client Снежинский**». На **«Главной странице»** у Вас появится сообщение: **«Внимание! У вас есть новые сообщения из банка. Количество сообщений: Х. Посмотреть сообщения можно** <u>здесь</u>» (см. Рис. 1). Перейдите по ссылке, обозначенной словом «<u>здесь</u>».

Abo BS-Client - Internet Explorer		And in case of the local division of the loc			Contractor of the owner water of the local division of the local d	
🕒 💿 💌 🦉 https://doo.snbank.ru/v6/s/bal.dl77	≈RT_ILoader.loadánvgt≈1áTMS=81buðasb6h		<u>•</u> م	₿ ÷,	A50 BS-Client	× 🔜 🗛 🔶
дайл Правка Вид Избранное Сервис (Огранка					
1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
655	Создать платежное поручение Запросити	вылиску за 📄 📄	Создать произвольный документ в банк			0
NaN.NaN.NaN NaN:NaN X						
БАНК "СНЕЖИНСКИЙ" АО ЗАО ТЕСТОВЫЙ КЛИЕНТИ-ИЕЛЯВИНСКИ/ ВСе новости Посимаеты	ТЕСТОВЫЙ СНЕЖИНСК, Добро пожаловать в систе Последний вниг 03.11.2017, 11:51:50.0000	ему ДБО BS-Client x	64!		<u>1</u>	
Платежные поручения Зарплатные ведомости Переводы валюты	Внимание! Документы, поступившие в банк после 16:00, б Внимание!	удут проведены следующим о	перационным днем.	_		
Покупки валюты	У вас есть новые сообщения из банка. Количес	пео новых сообщений 3. Посм	отреть сообщения можно	3,285b		
Поручения на конверсию валют	Новости банка			_		Bce HOROCTH>>
•Распоряжения на списание средст о Паспорта сделок по контракту (138-и Паспорта сделок по контракту (138-и Справна о валютных операциях (138- Справна о подтверждающих документ Заявления о закрытик/переозде паси Заявления о переоформинии паспо Произвольне документы в банк Запрось вылиски	Обязаности Орденского лица по рекрыт ПРЕСТАТВЛЕНСК (оргденсСонки Лицайи И 2017 года) уперидены Прависа предтав	но информации о своих бен ИнфоРмации О СВОИХ БЕн дробнее>> Минфина от 07.12.2016г. N23	ефициарных владельц ЕФИЦИАРНЫХ ВЛАДЕЛ Эн «О внесении изменени	ах ЬЦАХ УП	ОЛНОМОЧЕННЫМ ОРГАНАМ I	ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ Постановлением Правительства РФ от 31.07.2017 № 913 (донумент вступил в силу с 18 августа диатной классификации Российской Федерации, утвериденные приказом Менистерства финансов Российской Федерации от
Запросы на отзыв документа	Количество счетов, найденных по запросу:	8. Показаны: 1-8		-		
Заленено с зафратилерноце и ист. Срочувати и об ожих - Произвольна документы из банка - Произвольна документы из банка - Нажи - Произвольна документы из - Произвольно - Произволь	Ортензация ЗАО ТЕСТОВЫЙ КЛИНЕТИ-ЛЕЛЯБИНСКИ ЗАО ТЕСТОВЫЙ КЛИНЕТИ-ЛЕЛЯБИНСКИ ЗАО ТЕСТОВЫЙ КЛИНЕТИ-ЛЕЛЯБИНСКИ ЗАО ТЕСТОВЫЙ КЛИНЕТИ-ЛЕЛЯБИНСКИ ЗАО ТЕСТОВЫЙ КЛИНЕТИ-ЛЕЛЯБИНСКИ ЗАО ТЕСТОВЫЙ КЛИНЕТИ-ЛЕЛЯБИНСКИ ЗАО ТЕСТОВЫЙ КЛИНЕТИ-ЛЕЛЯБИНСКИ ЗАЮ ТЕСТОВЫЙ КЛИНЕТИ-ЛЕЛЯБИНСКИ	Caut +2 40701 40702 40702 40702 40702 40702 40702 40702	Octatos 563 000 681 816 031 159 3.48	Baniota RUR RUR RUR RUR RUR RUR RUR USD	Harany Czes, no 03.12017 pł 19.122017 pł 03.112017 pł 03.112017 pł 03.112017 pł 03.112017 pł 03.112017 pł 03.112017 pł 03.112017 pł 03.112017 pł	
Техническая поддержка: Teneфoн: 8-800-755-05-05 e-mail: support@snbank.ru						7,105

Puc. 1

1.2 Найдите в списке письмо с темой «Сертификат» и статусом «новый» (см. Рис. 2), щёлкните два раза левой кнопкой мыши на этой строке. Если письма нет, необходимо связаться с кол-центром банка (тел.8-800-755-05-05) и запросить повторную отправку сертификата.



1.3 В открывшемся окне «Произвольный документ из банка» наведите указатель мыши на ссылку, размещённую в разделе «Имя файла» (см. Рис. 3) и щёлкните по ней один раз.

					onary	с документа. поры
0	118422	Дата	03.11.2017	Тип документа	Файл	
ля :п.	ТЕСТОВЫЙ	КЛИЕНТ//ЧЕ	ЛЯБИНСК//			
ема	Сертификат	5				
			Имя файла			Размер
7366	36 <u>42995577</u>	1.cer	Имя файла			Размер 0.872

Puc. 3

1.4 В появившемся внизу окне раскройте список с именем «Сохранить» и выберете в меню строку «Сохранить как» (см. Рис. 4)

🧖ДбО BS-Client - Internet Explorer			
🕐 🛞 💌 🦉 https://doi.srbank.ru/v6/s/bsi.dl7T=RT_1Loader.load3rvgt=187745=81bu0asb6h	, P 💌 🔒 😝 🍘 Atio 85-Client 🛛 🗙		
Файл Правка Вид Избранное Сервис Оправка			
A · D · - + + · · · · · · · · · · · · · · · ·			
			0
Nan.Nan.Nan Nan:Nan X			
БАНК "СНЕЖИНСКИЙ" АО	Новые произвольные документы из оанка		<u></u>
KTIVEHTI/HEJISTEVIHCK//	С Проклаольный документ из банка - Internet Explorer		
Вса извести	Подразделение банка БАНК "СНЕЖИНСКИЙ" АО	^	
Вдокументы	Произвольный документ из банка		
Платежные поручения	Ctarve a	е Статус	
Зарплатные ведомости Переводы валюты	No. 118422 Data 03.11.2017 Two populating @ako	5771.cer новый	
Покупки валюты	Для ТЕСТОВЫЙ КЛИЕНТ/ЧЕЛЯБИНСК/	3а обработан	
Поручения на конверсию валют	Vcn.	обработан	
*Распоряжения на списание средств с	тема Сертификат		
 Паспорта сделок по контракту (138-и), Паспорта сделок по кредитному догог 		готорому сы желаете	
 Справки о валютных операциях (138- 			
 Справки о подтверждающих документ Заявления о закрытии/переводе пасп 			
 Заявления о переоформлении паспо; 			
Произвольные документы в банк			
Запросы на отзыв документа			
Заявления о закрытии/переводе пасл			
Выписки			
Произвольные документы из банк:			
B2B	Имя файла	Размер	
Эсправочники	2 736636 429955771 cer	0.872	
Выйти из системы	Daum	0.072	
	11C%d16		
	2_736636_429955771.cer (872 байт) dbo.snbank.ru	×	
	0100-01		
	Сокранить		
	Сохранить как		
	Colorence in Origonia	1	
Техническая поддержка:			
Tenedox, 8-800-755-05-05 e-mail: support/@sphank.ru			~
			115% · A
			1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -

- Puc. 4
- **1.5** В открывшемся окне «**Сохранить как**» выберете место сохранения «**Рабочий стол**» (см. Рис. 5) и нажмите кнопку «**Сохранить**»

<u>Примечание.</u> Вы можете указать любое другое место для сохранения файла, которое Вам более удобно.

Сохранить как						×
🗿 🖓 💻 Рабоч	чий стол 🔹					- 60
Упорядочить 🔻 Н	ювая папка				10 H	0
Нзбранное В Загрузки Недавние нест Рабочий стол	та		Компьютер Системная папка Сеть Системная папка			2
 Библиотеки Видео Видео Аскументы Визображения Музыка 			2			
 Нузыка Компьютер Компьютер Алокальный ди 	иск (С:)					-
Иня файла:	2 736636 4299557	1				-
 ип файла:	Сертификат безопа	сности (*.се	r)			•
Скрыть папки				Со <u>х</u> ранить	Отмена	

Puc. 5

1.6 После завершения сохранения файла Вы получите сообщение «Скачивание ХХХХХХ.cer завершено» (см. Рис. 6). Закройте это сообщение и закройте окно «Произвольный документ из банка».

					Стату	с документа: новый
lo	118422	Дата	03.11.2017	Тип документа	Файл	
ля Ісп.	тестовый	КЛИЕНТ//ЧЕ	ЛЯБИНСК//			
ема	Сертификат					
			Имя файла			Размер
7366	i36_42995577	71.cer	Имя файла			Размер 0.872

1.7 Закройте все окна и выйдите из системы «ДБО BS-Client Снежинский» и переходите к разделу 2 данной инструкции.

Раздел 2

1. Запустите КриптоПро СЅР,

Кнопка «Пуск» (1) – «Крипто-Про» (2) – «Крипто-Про CSP» (3)



2. Откройте форму Установки сертификата

2.1. В окне «КриптоПро CSP» перейдите на вкладку «Сервис» (1). Нажмите кнопку «Установить личный сертификат ...» (2). (см. Рис. 7)

Алгоритмы	Безопасность	Winlogon	Настройки TLS
Общие	Оборудование	Сервис 🦊	Дополнительно
Контеинер за Эти мастера удалить кон	акрытого ключа позволяют протестиро тейнер закрытого клю	овать, скопир ча с носителя	ровать или я.
протестиро	вать	ыть	удалить
сертификато	е закрытого ключа, и у в. Просмотреть се	установить и ертификаты і	х в хранилище з контейнере
сертификато Личный серт Этот мастер контейнером	е закрытого ключа, и у ю. Просмотреть се ификат позволяет связать сер закрытого ключа, уст	установить и артификаты и отификат из о гановив этот	х в хранилище з контейнере райла с сертификат в
личный серт Этот мастер контейнером хранилище.	е закрытого ключа, и у в. Просмотреть се ификат позволяет связать сер закрытого ключа, уст Установити	установить и ертификаты и отификат из (гановив этот ь личный сер	х в хранилище в контейнере райла с сертификат в тификат
сертификато Личный серт Этот мастер контейнером хранилище. Пароли закры	е закрытого ключа, и у ю. Просмотреть се ификат позволяет связать сер закрытого ключа, уст Установити ытых ключей	установить и ертификаты и отификат из с гановив этот ь личный сер	х в хранилище в контейнере райла с сертификат в тификат

Puc. 7

3. Нажмите «**Обзор**» (1) и выберите расположение файла сертификата, сохраненного в разделе 1.

Нажмите «**Далее**» (2). (см. Рис. 8)

Расположение файла сертифика	та	
Введите или укажите расположени	не файла устанавливаемого (сертификата
імя фаила сертификата:		06300
4		
Формат файла может одним из с	ледующих:	
Файл сертификата - Х.509 (.СЕ	R.CRT)	
Сообщение стандарта РКСЅ #	7 (.P7B,.P7M,.DER)	
Хранилище сериализованных (сертификатов (.551)	
Замечание:		1.444
Некоторые форматы файлов мог	ут содержать в одном файле	(2)
облее одного сертификата.		
		K

Puc. 8

4. Сверьте реквизиты сертификата (1), если все верно, то нажмите «Далее» (см. Рис. 9).

Сертификат: Б	АНК СНЕЖИНСКИЙ АО
Субъект: С	=RU, S=Челябинск, L=Челябинск, О=БАНК СНЕЖИНСКИЙ АО, CN={
Поставщик: С	N=CA Snezhinskiy
Действителен с:	
Действителен по: 🦷	
Серийный номер: 🛛 🦷	
	Свойства
	Oбзор

Puc. 9

- 5. Установите носитель с ключом в компьютер.
- 6. Выберите контейнер закрытого ключа, куда будет устанавливаться сертификат
 - 6.1. Ручной поиск контейнера закрытого ключа (см. Рис. 10).
 - 6.2. Убедитесь, что носитель с ключом установлен в компьютер (см. пункт 5).

- 6.3 Если в пункте «Найти контейнер автоматически» присутствует галочка, то уберите ее (1).
- **6.4** Нажмите «**Обзор**» (2) и в открывшемся окне выберите правильный ключевой контейнер (3).
- **6.5** Обратите внимание на колонку тип считывателя **(4)**, здесь отображается тип носителя, если это usb- накопитель, то здесь должна отобразиться его буква.
- 6.6 Подтвердите выбор нажатием «ОК». (5).



Puc. 10

6.7 В случае правильно выбранного контейнера отобразится его имя (1), нажмите кнопку «Далее» (2) (см. Рис. 11).

institute ourpoint o idito	ча			-
Введите или укажите конте выбранному сертификату	эйнер закрытого к	люча, который с	оответствует	2
🕅 Найти контейнер автомат	ически			
Имя ключевого контейнера:				
support@snbank.ru		7	Обзор	_
	1. ALC: 1			
Введенное имя задает ключевой	контейнер:		41	
Компьютера			+1	
			(2)	
Выберите CSP для поиска ключе	вых контейнеров:			
	1 Cryptographic Ser	vice Provider	-	
Crypto-Pro GOST R 34.10-200				
Crypto-Pro GOST R 34.10-200				
Crypto-Pro GOST R 34.10-200			K	

6.8 Если контейнер выбран не верно, то отобразится предупреждение (см. рис.12), в этом случае возвращайтесь к пункту 6.2 и повторите процедуру с выбором другого контейнера.



6.9 Если контейнер выбран верно, тогда отобразится окно выбора хранилища сертификата (см. рис.13).

- **7.** Выберите хранилище, куда будет устанавливаться сертификат. Ваш сертификат нужно установить в «**Личное**» хранилище сертификатов.
 - 7.1. Нажмите «Обзор...» (1).
 - 7.2. Выберите «Личное» хранилище сертификатов (2).
 - 7.3. Подтвердите выбор нажатием «ОК» (3).
 - 7.4. Поставьте пометку «Установить сертификат в контейнер» (4).
 - 7.5. Подтвердите сделанный выбор нажатием кнопки «Далее» (5).

Укажите хранилище сертификатов Укажите хранилище сертификатов сертификата.	ля установки выбранного ранее	🕌
казанный ранее флаг использования клк мпьютера определяет выбор необходими мя хранилища сертификатов:	учевых контейнеров пользователя или ых хранилищ сертификатов	Выберите хранилище сертификатов. (2) Доверенные корневые центры сертиф Доверентые корневые центры сертиф Доверительные отношения в предпри Доверительные сантры сертификаци Доверенные издатели
Личное	Обзор	Септификаты к котолым нет довелик
Установить сертификат в контейнер	Используются хранилища сертификатов: (© Пользователя Компьютера	Показать физические хранилища
·	(5)	

Puc. 13

- 8. В открывшемся окне нажмите кнопку «Готово». На этом процедура установки сертификата в Личное хранилище и контейнер «Крипто-Про» завершена. Окно «КриптоПро CSP» можете закрыть.
- **9.** Переходите к следующей инструкции «Инструкция по отправке вложений через произвольные документы».



Инструкция по отправке документов (вложений) большого объема

Для начала необходимо установить расширение для вашего браузера под названием CryptoPro Extension for CAdES Browser Plug-in

Ссылки которые можно скопировать и вставить в адресную строку вашего браузера: Google Chrome - https://chrome.google.com/webstore/detail/cryptopro-extension-forc/iifchhfnnmpdbibifmljnfjhpififfog?hl=ru Opera - https://addons.opera.com/ru/extensions/details/cryptopro-extension-for-cadesbrowser-plug-in/

1. Заходите на сайт <u>https://dbo.snbank.ru:5050/ffile</u> и выберите «**Вход по сертификату**» (см. рис.1).

Тользователь		
Тароль		
Войти в системи		

Puc. 1

2. В появившемся окне выберите фамилию и нажмите «Вход в систему» (см. рис.2).



Puc. 2

3. Нажмите «Создать сообщение» (см. рис. 3).



Puc. 3

4. В данном окне оставьте комментарий к файлу (1), если это необходимо, нажмите кнопку **«Выберите файл»** (2), укажите, где находится нужный для отправки документ и нажмите кнопку **«Загрузить»**(3) (см.рис.4).

Комментарий		
Описание	1	
Файл для загрузки		
Выберите файл Файл н	е выбран 2	
Загрузить Отмена		
3		

Puc. 4

5. В данном окне нажмите кнопку «Редактировать» для подписи документа (см. рис.5).

исок сообщении:			
Номер 👳	Описание 🔿	Время загрузки 💿	Действия
241	Описание	26.02.2020 13:43:05	Редактировать

Puc. 5

6. Выберите «Подписать файл» (см. рис.6).

главная	выход				
Списо Подпис	к подписе си отсутсте	й: уют.			
Удал	ить исходнь	ій файл			
	одписать фа	айл	Загрузить	подпись	

Puc. 6

7. Снова выбираем файл, который необходимо отправить (1), и нажмите «**Подписать**»(2) (см. рис.7).

Выбирите і	исходный файл ffilescr	een.doc	
Выберите	файл Файл не выбран	1	
Сертифика СТЕПИН ТІ	т для подписи: ЕСТ ПРОВЕРОВИЧ; Выд	ан: 28.11.2019 06:47:42 🔻	
Подписать	Отмена		

Puc. 7

8. Далее следует отправить документ в банк, нажав кнопку «Отправить» (см. рис. 8).

Подпись верна 20.05.2020 11:57:34. Удалит Провер		Денств	Время подписи 💿	Врем	ус подписи 🤤
омментарий:	ть рить подпись	Удалити Провер	20.05.2020 11:57:34	20.05	ись верна
омментарий:					
					ентарий:
test1					1

Puc. 8