



Система дистанционного банковского обслуживания

ОАО «Банк Санкт-Петербург»

Инструкция по установке подсистемы «Интернет-Клиент»





Содержание

1. ПОДГОТОВКА К ВХОДУ В ПОДСИСТЕМУ	3
2. ЗАПУСК ПОДСИСТЕМЫ «ИНТЕРНЕТ-КЛИЕНТ».....	3
2.1. Авторизация пользователя по учетной записи	3
2.2. Настройка параметров ключевых носителей абонентов ЭП	4
2.3. SMS-авторизация.....	6
2.4. Смена пароля.....	7
3. ПЕРЕГЕНЕРАЦИЯ КОМПЛЕКТА КЛЮЧЕЙ	10
4. ОТПРАВКА ПРОИЗВОЛЬНОГО ДОКУМЕНТА В БАНК.....	15

1. Подготовка к входу в подсистему

1. Получите дистрибутив подсистемы «Интернет-Клиент». Дистрибутив содержит отдельные папки для каждого сотрудника организации-клиента с технологическими ключами и файлами формата *.txt, содержащими логин и пароль для входа в подсистему каждого сотрудника.
2. Создайте на своем компьютере (в целях безопасности рекомендуется создавать папку на сменном носителе) папку с фамилией распорядителя. Для каждого сотрудника организации-клиента с технологическими ключами необходима отдельная папка.
3. Скопируйте все папки CRYPTO из дистрибутива на свой компьютер в созданные директории. Папка CRYPTO содержит индивидуальные ключи каждого сотрудника.
4. Запустите Microsoft Internet Explorer (не ниже версии 7.0.).
5. В верхнем меню браузера выполните команды **Сервис** → **Свойства обозревателя** → **Безопасность** → **Надежные узлы** → **Узлы**. В поле **Добавить узел в зону** впишите <https://sbk.bspb.ru>, нажмите кнопку **Добавить** и затем кнопку **Ок**.

Примечание: Для Internet Explorer 10 выполните команды **Сервис** → **Свойства браузера** → **Безопасность** → **Надежные сайты** → **Сайты**.

6. В верхнем меню браузера выполните команды **Сервис** → **Свойства обозревателя** → **Дополнительно**. Снимите следующие флаги:
 - Включить защиту памяти для снижения риска атаки (для Microsoft Internet Explorer 8 версии);
 - Разрешить сторонние расширения (для Microsoft Internet Explorer 7 версии);
7. Перезапустите браузер.

Примечание: Если Вы хотите добавить ссылку на сайт системы в Избранное, то добавляйте адрес <https://sbk.bspb.ru>. Адрес, привязанный к версии, вида <https://sbk.bspb.ru/v44...> при следующем обновлении окажется нерабочим!

2. Запуск подсистемы «Интернет-Клиент»

Первый запуск подсистемы «Интернет-Клиент» следует выполнить для каждого сотрудника отдельно, используя папку **Crypto** данного сотрудника, предварительно скопировав ее на компьютер.

1. Запустите Microsoft Internet Explorer (не ниже версии 7.0.).
2. В адресной строке браузера впишите <https://sbk.bspb.ru> и нажмите клавишу **Enter**.

2.1. Авторизация пользователя по учетной записи

3. Откроется страница **Вход в систему**.

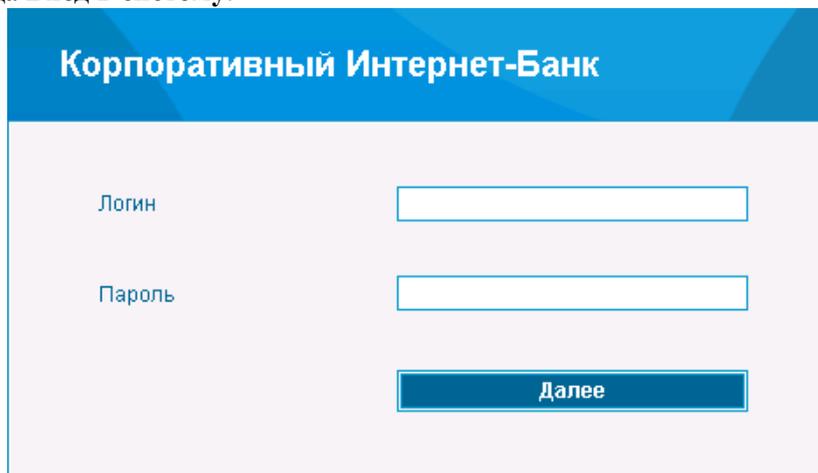


Рис. 2.1 Страница Вход в систему

4. Введите логин и пароль данного сотрудника, указанные в файле формата .txt в папке сотрудника в дистрибутиве. Нажмите кнопку **Далее**.

Внимание! Будьте внимательны при вводе **Пароля**. Помните, что латинские и русские символы, а также заглавные и прописные буквы при вводе пароля различаются.

Количество попыток на вход в систему ограничено настройками на сервере системы. В случае исчерпания лимита попыток вход в систему для Вас будет заблокирован.

Примечание: в зависимости от настроек при первом входе в систему выполняется загрузка ActiveX компонентов и криптобиблиотек. Если система предложит загрузить компоненты ActiveX, принимайте предложение.

Для того чтобы разрешить установку ActiveX компонента необходимо в Internet Explorer зайти в меню **Tools\Internet Options**, выбрать вкладку **Security**, выбрать **Trusted Sites**, нажать кнопку **Site** и добавить сайт банка (<https://sbk.bspb.ru>) в список доверительных сайтов. После этих действий нужно перезапустить Internet Explorer.

Так же можно установить ActiveX компонент без добавления сайта банка в список доверительных сайтов. Для этого щелкните правой кнопкой мыши на желтой полосе-предупреждении в верхней части браузера (эта полоса появляется в момент входа на сайт банка) и из появившегося контекстного меню выберите пункт **Install ActiveX Control**.

2.2. Настройка параметров ключевых носителей абонентов ЭП

5. После успешной авторизации откроется страница **Дополнительная авторизация**.

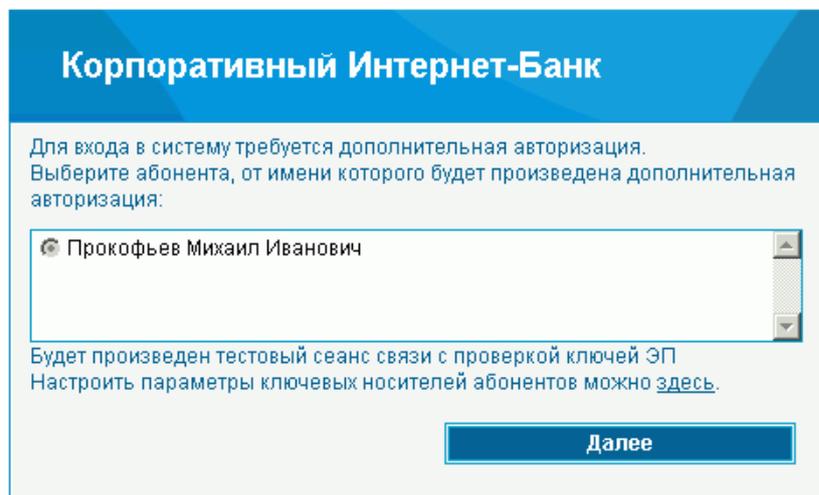


Рис. 2.2 Страница **Дополнительная авторизация**

6. Выберите криптографический профиль, который будет использован для дополнительной аутентификации.

7. В этом окне имеется возможность самостоятельно задать пути к месту хранения ключей СКЗИ. Нажмите ссылку [здесь](#).

Примечание: При следующих входах в систему ссылку [здесь](#) следует нажимать только в том случае, если папка с ключами CRYPTO будет перемещена в другую папку или на другой носитель.

8. Откроется окно **Настройка параметров ключевых носителей абонентов ЭП**.

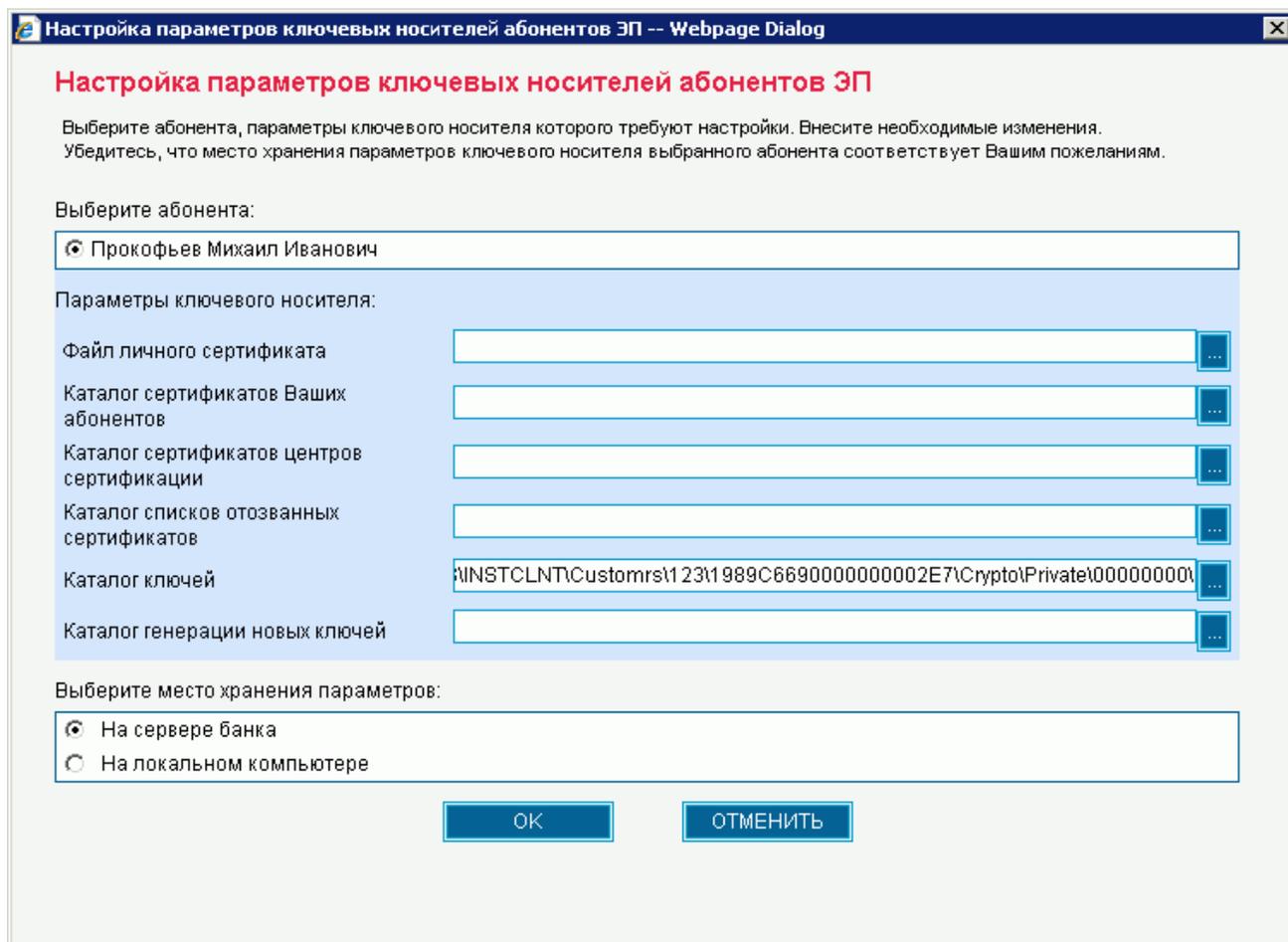


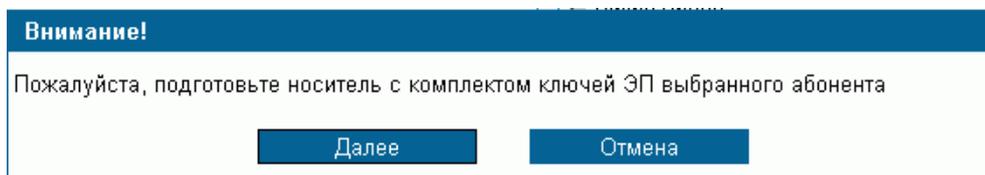
Рис. 2.3 Окно Настройка параметров ключевых носителей абонентов ЭП

9. В поле **Каталог ключей** задайте пути к месту хранения ключей СКЗИ до каталога Crypto\Private\00000000.

Примечание: Будьте внимательны при указании путей. При указании неверных путей, либо если папка Crypto недоступна для чтения и записи (стоит флаг «только для чтения», нет прав у пользователя), система будет выдавать сообщение: «Ключи не прошли проверку».

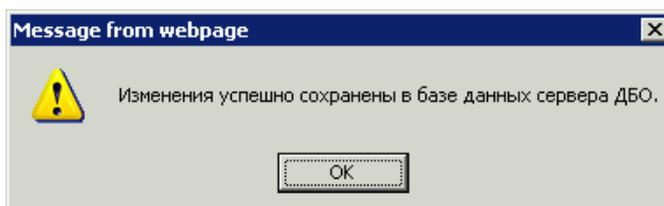
10. Место хранения параметров выберите **На сервере банка**.

11. Нажмите кнопку **ОК**. Появится сообщение:



12. Нажмите кнопку **Далее**.

13. Появится окно:



14. Нажмите кнопку **ОК**. Вы вернетесь на страницу **Дополнительная авторизация** (см. Рис. 2.2).

15. Нажмите кнопку **Далее**.

16. Появится окно:

Внимание!

Пожалуйста, подготовьте носитель с комплектом ключей ЭП выбранного абонента

Далее Отмена

17. Нажмите кнопку **Далее**.

18. Если подключена услуга SMS-авторизации, то после успешной авторизации потребуется пройти дополнительную SMS-авторизацию (разд. 2.3, «SMS-авторизация» [стр. 6]).

19. Если услуга SMS-авторизации не подключена, то будет предложено сменить пароль для входа в систему (разд. 2.4, «Смена пароля» [стр. 7]).

2.3. SMS-авторизация

Если подключена услуга SMS-авторизации, то после успешной авторизации потребуется пройти дополнительную SMS-авторизацию. Откроется страница **SMS-авторизация**.

Корпоративный Интернет-Банк

Для входа в систему требуется дополнительная SMS-авторизация. Выберите название Вашего мобильного телефона, на который будет отправлен SMS-код:

Выбор телефона: Мегафон

Далее

Рис. 2.4 Страница SMS-авторизация

1. Выберите наименование номера телефона, на который будет отправлено SMS-сообщение с авторизационным кодом для входа в систему, и нажмите кнопку **Далее**.

2. Запрос будет обработан в банке. На указанный номер телефона будет отправлено SMS-сообщение с авторизационным кодом для входа в систему. Появится поле для ввода кода.

Корпоративный Интернет-Банк

Для входа в систему требуется дополнительная SMS-авторизация. На Ваш номер мобильного телефона отправлен авторизационный SMS-код. Введите этот код в поле "SMS-авторизация".

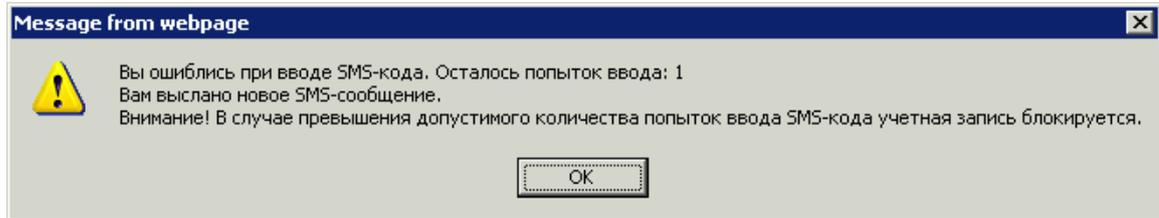
Выбор телефона: Мегафон

SMS-авторизация

Далее

Рис. 2.5 Страница SMS-авторизация. Ввод кода

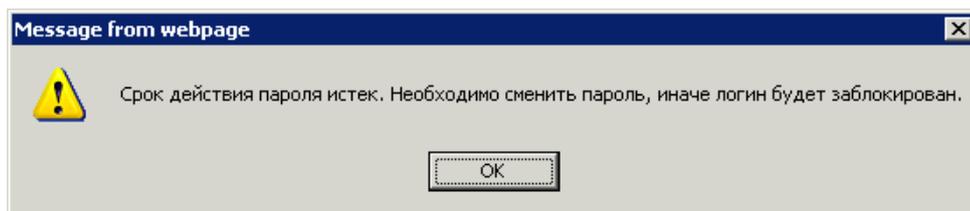
3. В поле **SMS-авторизация** введите код из полученного SMS-сообщения и нажмите кнопку **Далее**.
4. Информация будет отправлена в банк для проверки.
5. Если код был введен неправильно, или истекло время актуальности кода (настраивается на банке), то появится сообщение:



6. Нажмите кнопку **OK**.
7. На тот же номер телефона будет отправлено новое SMS-сообщение с новым авторизационным кодом.
8. Введите код в поле **SMS-авторизация** и нажмите кнопку **Далее**.
9. Если проверка кода прошла успешно, то откроется главная страница системы (см. Рис. 2.9).

2.4. Смена пароля

1. Если вход в систему производится первый раз, то после прохождения авторизации потребуется сменить пароль на вход в систему. Появится сообщение:



2. Нажмите кнопку **OK**.
3. Откроется страница для смены пароля.

Рис. 2.6 Страница Смена пароля

4. Введите старый пароль, использовавшийся для первого входа в систему, новый пароль и подтверждение нового пароля. Далее нажмите кнопку **Сменить пароль**.
5. Если услуга SMS-авторизации не подключена, то откроется страница **Регенерация комплекта ключей** (Рис. 2.8).
6. Если подключена услуга SMS-авторизации, то для подтверждения смены пароля следует пройти SMS-авторизацию еще раз. На указанный номер телефона будет выслано SMS-сообщение с авторизационным кодом. Откроется страница для ввода кода.

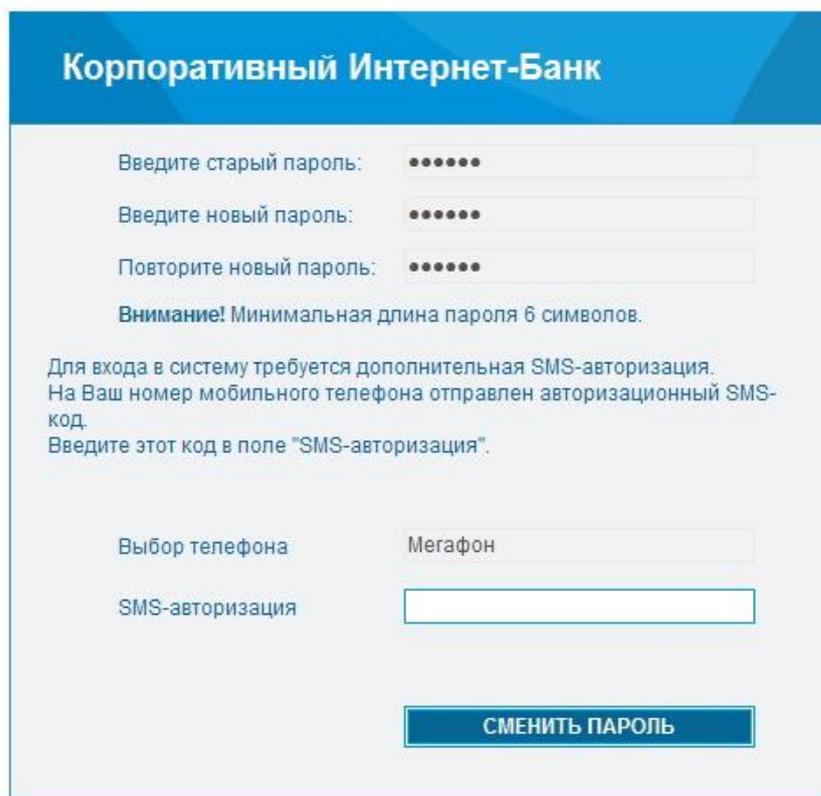


Рис. 2.7 Страница Смена пароля. SMS-авторизация

7. В поле **SMS-авторизация** введите код из полученного SMS-сообщения и нажмите кнопку **Сменить пароль**.
8. Информация будет отправлена в банк для проверки.
9. В случае успешной проверки пароль будет изменен. При следующем входе в систему следует вводить новый пароль.
10. Откроется страница **Перегенерация комплекта ключей** (Рис. 2.8).



Перегенерация комплекта ключей

Внимание!

Срок действия Вашего сертификата ключа ЭП истекает 15.11.2018 (осталось дней: 1826).

Продлить срок действия Вашего сертификата Вы можете из интерфейса системы, открыв пункт дерева документов и операций **Сервис - Безопасность - Перегенерация комплекта ключей - Профили** и выбрав интересующий Вас профиль.

Инструкция по продлению срока действия сертификата размещена на сайте банка www.bspb.ru

Вы можете перейти к инструкции по ссылке <http://www.bspb.ru/business/distant-services/docs/Instrukcija-po-prodleniju-sroka-dejstvija-sertifikata.pdf>

Произведите регенерацию ключа своевременно!

Если ключ ЭП не был своевременно регенерирован, за изготовлением нового ключа ЭП необходимо обратиться в обслуживающее Вас подразделение Банка к Координатору системы ДБО БСС. Изготовление ключа ЭП специалистами Банка оплачивается согласно тарифам Банка.

Выбирайте время для проведения регенерации, которое не повлияет на Вашу работу.

После проведения регенерации ключа, ключ перестанет действовать до момента предоставления сертификатов ключа в Банк, распечатанных в 2-х экземплярах с подписью руководителя и печатью организации.

Абонент	Идентификатор	Криптография	Статус
Прокофьев Михаил Иванович	2272384B0000000002E4	M-Pro v2.x	 необходима первичная регенерация

Далее

Рис. 2.8 Страница Перегенерация комплекта ключей

11. Нажмите кнопку .
12. Откроется главная страница системы.

Главное подразделение
ОАО Тестовая организация

Главная страница

Продукты

- ▣ **Депозитные продукты**
 - Общая информация
 - Обзор состояния по продуктам
 - Справочник
 - Заявления на размещение депозита
 - Заявки на оплату неснижаемого остатка
 - Калькулятор
- ▣ **Кредитные продукты**
- ▣ **Карты**
- ▣ **Эквайринг**
- ▣ **Документы**
 - Платежные поручения
 - Платежные требования
 - Документы "Зарплатный пакет"
 - Заявления об акцепте/отказе от акцепта
 - Переводы валюты
 - Поручения на конверсию валют
 - Распоряжения
 - Валютные поручения
 - Произвольные документы в банк
 - Запросы выписки
 - Запросы на отзыв документа
- ▣ **Контрольная доска**
 - Общая информация
 - Срочный валютный рынок
 - Подтверждения конверсионных сделок
 - Платежные инструкции
 - Уведомления о расчете маржевых обязательств
- ▣ **Импорт/Экспорт**
 - Импорт документов из БС
 - Экспорт документов в БС
 - Экспорт выписок в БС
- ▣ **Сделки на бирже**
 - Распоряжения на продажу валюты
 - Поручения на покупку/продажу валюты
- ▣ **Документы валютного контроля**

Внимание!
Документы, отправленные в Банк до 16:00 рабочего дня, будут списаны с Вашего счета текущим днем.
Документы, отправленные в Банк после 16:00 в рабочий день или в выходной день, будут списаны со счета клиента следующим рабочим днем.

Внимание!
Для подключения к подсистеме Интернет-Клиент вы должны распечатать в двух экземплярах и заполнить Акт предоставления доступа. Оба экземпляра Акта должны быть заверены Координатором Вашего филиала и ответственным исполнителем от лица Вашей организации. [Просмотр и печать документа](#).

Уважаемые клиенты!
Банк проводит опрос на тему:
"Опрос по услугам, предоставляемым в системе ДБО"
Нам очень важно ваше мнение.
[Участвовать в опросе](#)

Ближайшие события

Счета организаций
Количество счетов, найденных по запросу: 3. Показаны: 1-3

Показать дополнительные поля

Организация	Номер счета №	Состояние на:	Валюта	Фактический остаток	Доступный остаток с овердрафтом	Платежи к оплате
ОАО Тестовая организация	4012281004444444444		RUB			
ОАО Тестовая организация	4015584061111111111		USD			
ОАО Тестовая организация	4070281092800000001		RUB			

[Документы по счету](#) [Реквизиты банковских счетов](#)

Новости банка
06.06.2012 / Новости банка
Банк "Санкт-Петербург" снизил ставки по кредитам для корпоративных клиентов.
Оригинальная новость: <http://www.bspb.ru/BSS/9495/>

[Все новости >>](#)

Служба технической поддержки:
9.00-18.00 по рабочим дням.
Время работы московское,
для клиентов из Калининграда местное.

Телефоны:
Санкт-Петербург: [812] 329 5939
Приозерск: [812] 329 5939
Кириши: [81368] 96 070(доб. 5939)

Москва: [495] 228 3065
Нижний Новгород: [831] 275 8008 (доб. 5939)
Калининград: [4012] 92 0092(доб. 3939)

E-mail:
stk@kspb.ru

Рис. 2.9 Главная страница системы

3. Перегенерация комплекта ключей

В дистрибутиве, полученном от банка, находятся технологические ключи. Работать с технологическими ключами нельзя, с их помощью можно только войти в систему и отправить в банк запрос на регенерацию ключей. В результате регенерации должен быть получен комплект рабочих ключей, которыми можно подписывать отправляемые в банк документы.

Внимание! Если Вы подключены к двум подсистемам: «Банк-Клиент» и «Интернет-Клиент», то регенерацию ключей следует выполнить только в подсистеме «Банк-Клиент». См. док. «Общая инструкция по установке.doc».

Для регенерации ключей выполните следующие действия:

1. На главной странице системы (см. Рис. 2.9) в левой части окна браузера в меню выберите пункт **Сервис** → **Безопасность** → **Регенерация комплекта ключей** → **Профили**.
2. Откроется страница **Регенерация комплекта ключей**.



Перегенерация комплекта ключей

В следующей таблице представлена информация о состоянии ключевых комплектов абонентов, которые Вам доступны.

В зависимости от статуса ключевого комплекта с помощью двойного нажатия левой кнопки мыши выполняются следующие действия:

- "необходима начальная генерация" - переход к форме запроса на генерацию ключей;
- "в эксплуатации" - переход к форме запроса на регенерацию ключей;
- "необходима первичная регенерация" - переход к форме запроса на регенерацию ключей;
- "необходима плановая регенерация" - переход к форме запроса на регенерацию ключей;
- "принят банком" - запрос на регенерацию обрабатывается банком;
- "получен новый сертификат" - переход к форме получения нового сертификата;
- "получен отказ в регистрации" - просмотр сообщения о причине отказа в регистрации сертификата.

Выберите абонента для регенерации

Абонент	Идентификатор	Криптография	Статус
Прокофьев Михаил Иванович	1989С6690000000002Е7	M-Pro v2.x	необходима первичная регенерация

Параметры подписи

Наименование профиля	Прокофьев Михаил Иванович
Идентификатор	1989С6690000000002Е7
Криптография	M-Pro v2.x
Тип ключа	технологический
Дата начала срока эксплуатации	20.11.2013 0:00:00
Дата окончания срока эксплуатации	20.11.2018 0:00:00

Рис. 3.1 Страница Перегенерация комплекта ключей

3. Выделите абонента и нажмите кнопку на панели инструментов страницы.
4. Ознакомьтесь с появившимся на экране описанием процесса регенерации комплекта ключей.



Перегенерация комплекта ключей

Подпишите и отправьте в банк запрос на регенерацию.

Перед сохранением запроса комплект ключей выбранного абонента будет сформирован заново.

В случае хранения ключей на внешних ключевых носителях (дискетах, флеш-носителях и т.д.), убедитесь, что в считывающем устройстве установлен ключевой носитель с комплектом ключей, подлежащим регенерации.

Выполняйте указания, выдаваемые на экран в процессе регенерации ключей.

Чтобы узнать подробности процесса регенерации комплекта ключей Вашего средства криптозащиты информации, воспользуйтесь справкой системы.

Вы будете оповещены о возможности получения нового сертификата из банка при входе в систему.

Также о получении сертификата Вы можете узнать, открыв пункт дерева документов и операций **Сервис - Безопасность - Перегенерация комплекта ключей - Профили** и выбрав интересующий Вас профиль.

Для получения нового сертификата и перехода на работу с новым комплектом ключей выполните операцию **Получить сертификат**.

Расчетное время получения нового сертификата 14.11.2013, 11:19.

Рис. 3.2 Описание регенерации комплекта ключей

5. Нажмите кнопку  на панели инструментов страницы.
6. Откроется окно **Подпись**.

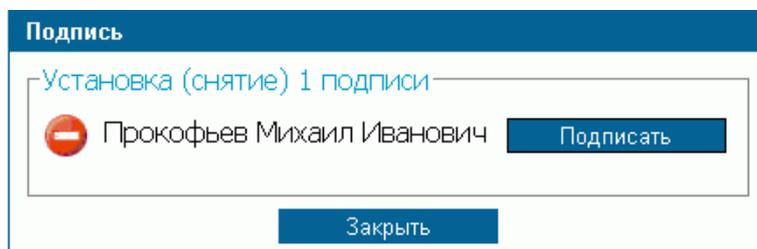


Рис. 3.3 Окно Подпись

7. Нажмите кнопку **Подписать** для подписи документа.
8. Запрос на регенерацию ключей будет отправлен в банк.

	<p>Внимание! <u>НЕ выходите из системы</u> сразу после отправки запроса на регенерацию ключей и запроса на перерегистрацию сертификата. Вы должны дождаться ответа на запрос из банка. Перерегистрация сертификата занимает <u>от 2 до 15 минут</u>. В противном случае имеющиеся у Вас вновь созданные ключи заменятся на новые, и банк не сможет их распознать. В данном случае Вам необходимо обратиться в техническую поддержку банка по телефону 329-59-39, по почте sbk@bspb.ru.</p>
---	---

9. Автоматически осуществится переход на страницу **Регенерация комплекта ключей**. Абонент, для которого был отправлен запрос на регенерацию ключей, будет в статусе «принят банком».



Регенерация комплекта ключей

В следующей таблице представлена информация о состоянии ключевых комплектов абонентов, которые Вам доступны.

В зависимости от статуса ключевого комплекта с помощью двойного нажатия левой кнопки мыши выполняются следующие действия:

- "необходима начальная генерация" - переход к форме запроса на генерацию ключей;
- "в эксплуатации" - переход к форме запроса на регенерацию ключей;
- "необходима первичная регенерация" - переход к форме запроса на регенерацию ключей;
- "необходима плановая регенерация" - переход к форме запроса на регенерацию ключей;
- "принят банком" - запрос на регенерацию обрабатывается банком;
- "получен новый сертификат" - переход к форме получения нового сертификата;
- "получен отказ в регистрации" - просмотр сообщения о причине отказа в регистрации сертификата.

Выберите абонента для регенерации

Абонент	Идентификатор	Криптография	Статус
Прокофьев Михаил Иванович	1989C6890000000002E7	M-Pro v2.x	принят банком

Рис. 3.4 Абонент в статусе «принят банком»

10. После обработки в банке статус абонента должен измениться на «получен новый сертификат».

Примечание: Статус абонента обновляется только при обновлении страницы, поэтому, если статус остался прежний «принят банком», то периодически выполняйте команды меню **Сервис** → **Безопасность** → **Регенерация комплекта ключей** → **Профили** до тех пор, пока статус не изменится на «получен новый сертификат».



Перегенерация комплекта ключей

В следующей таблице представлена информация о состоянии ключевых комплектов абонентов, которые Вам доступны.

В зависимости от статуса ключевого комплекта с помощью двойного нажатия левой кнопки мыши выполняются следующие действия:

- "необходима начальная генерация" - переход к форме запроса на генерацию ключей;
- "в эксплуатации" - переход к форме запроса на регенерацию ключей;
- "необходима первичная регенерация" - переход к форме запроса на регенерацию ключей;
- "необходима плановая регенерация" - переход к форме запроса на регенерацию ключей;
- "принят банком" - запрос на регенерацию обрабатывается банком;
- "получен новый сертификат" - переход к форме получения нового сертификата;
- "получен отказ в регистрации" - просмотр сообщения о причине отказа в регистрации сертификата.

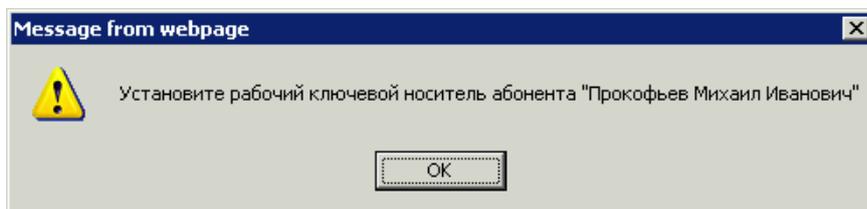
Выберите абонента для регенерации

Абонент	Идентификатор	Криптография	Статус
Прокофьев Михаил Иванович	1989C669000000002E7	M-Pro v2.x	получен новый сертификат

Рис. 3.5 Абонент в статусе «получен новый сертификат»

11. Выделите абонента в статусе «получен новый сертификат» и нажмите кнопку на панели инструментов страницы.

12. Появится окно:



13. Нажмите кнопку **ОК**.

14. Появится следующее описание процесса регенерации ключей.



Рис. 3.6 Описание регенерации комплекта ключей (2)

15. Нажмите кнопку **Продолжить**.

16. Система обработает запрос и выдаст сообщение о завершении процедуры регенерации ключа электронной подписи и переводе на новый комплект ключей.

Перегенерация комплекта ключей

Вы переведены на работу с новым комплектом ключей.

Рис. 3.7 Завершение процесса регенерации комплекта ключей

17. Новый сертификат зарегистрирован банком. После предоставления сертификатов в банк Вы сможете работать с системой BS-Client на новом комплекте ключей.
18. Для предоставления сертификатов в банк выполните команды меню **Сервис** → **Безопасность** → **Перегенерация комплекта ключей** → **Профили**. Абонент, для которого была произведена процедура регенерации ключей, должен находиться в статусе «в эксплуатации».



Перегенерация комплекта ключей

В следующей таблице представлена информация о состоянии ключевых комплектов абонентов, которые Вам доступны.

В зависимости от статуса ключевого комплекта с помощью двойного нажатия левой кнопки мыши выполняются следующие действия:

- "необходима начальная генерация" - переход к форме запроса на генерацию ключей;
- "в эксплуатации" - переход к форме запроса на регенерацию ключей;
- "необходима первичная регенерация" - переход к форме запроса на регенерацию ключей;
- "необходима плановая регенерация" - переход к форме запроса на регенерацию ключей;
- "принят банком" - запрос на регенерацию обрабатывается банком;
- "получен новый сертификат" - переход к форме получения нового сертификата;
- "получен отказ в регистрации" - просмотр сообщения о причине отказа в регистрации сертификата.

Выберите абонента для регенерации

Абонент	Идентификатор	Криптография	Статус
Прокофьев Михаил Иванович	19C387330000000002E8	M-Pro v2.x	в эксплуатации

Рис. 3.8 Абонент в статусе «в эксплуатации»

19. Для того чтобы распечатать сертификат, выделите абонента и нажмите кнопку  на панели инструментов окна.
20. Откроется страница, содержащая данные сертификата ключа проверки электронной подписи.

Печать

СЕРТИФИКАТ КЛЮЧА ПРОВЕРКИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ
для обмена электронными документами в корпоративной
информационной системе ОАО «Банк «Санкт-Петербург»

Владелец сертификата ключа проверки электронной подписи (полное наименование юридического лица/ФИО физического лица): Тестовая организация
ИНН: 8787787878
КПП: 656565656
Рег. № АБС владельца сертификата ключа проверки электронной подписи: 123
ФИО представителя юридического лица-владельца сертификата ключа проверки электронной подписи: Прокофьев Михаил Иванович

Серийный номер ключа проверки электронной подписи: 19C387330000000002E8
Наименование средства электронной подписи: Message-PRO
Наименование удостоверяющего центра: ОАО "Банк "Санкт-Петербург", Место нахождения удостоверяющего центра: 195112, Санкт-Петербург, Малоохтинский пр. 64, ЛИТ. А
Область применения сертификата ключа проверки электронной подписи: электронное взаимодействие с ОАО "Банк "Санкт-Петербург" в соответствии с условиями оказания услуг с использованием системы дистанционного банковского обслуживания "Банк-Клиент" в ОАО "Банк "Санкт-Петербург"

Стандарты, требованиям которых соответствуют ключ электронной подписи и ключ проверки электронной подписи: ГОСТ Р 34.11/34.10-2001

Сроки действия сертификата ключа проверки электронной подписи:
начало срока действия: 20.11.2013
окончание срока действия: 20.11.2018

Ключ проверки электронной подписи:

```
Public Key:
pub:
8e:33:f4:66:ea:a4:4a:4f:12:41:a5:2e:15:fb:00:
0f:85:e0:67:c7:38:b9:ca:ee:43:41:bc:da:4b:f2:
74:28:83:ab:e2:6b:c5:5a:64:42:3b:eb:4b:d7:cf:
8f:30:ca:93:9c:96:55:26:74:69:87:79:49:77:73:
9f:19:f2:84
Parameters OID: 1.2.643.2.2.36.1
```

ОАО "Банк "Санкт-Петербург"	Тестовая организация
_____	Руководитель _____
"__" "_____ 20__ г	"__" "_____ 20__ г
М.П.	М.П.

Рис. 3.9 Страница, содержащая данные сертификата ключа проверки электронной подписи абонента

21. Нажмите кнопку **Печать**. Распечатайте сертификат в двух экземплярах. Подпишите у руководителя оба экземпляра, поставьте печать организации и предоставьте оба экземпляра в банк — **необходимое условие для перевода системы в рабочий режим**.

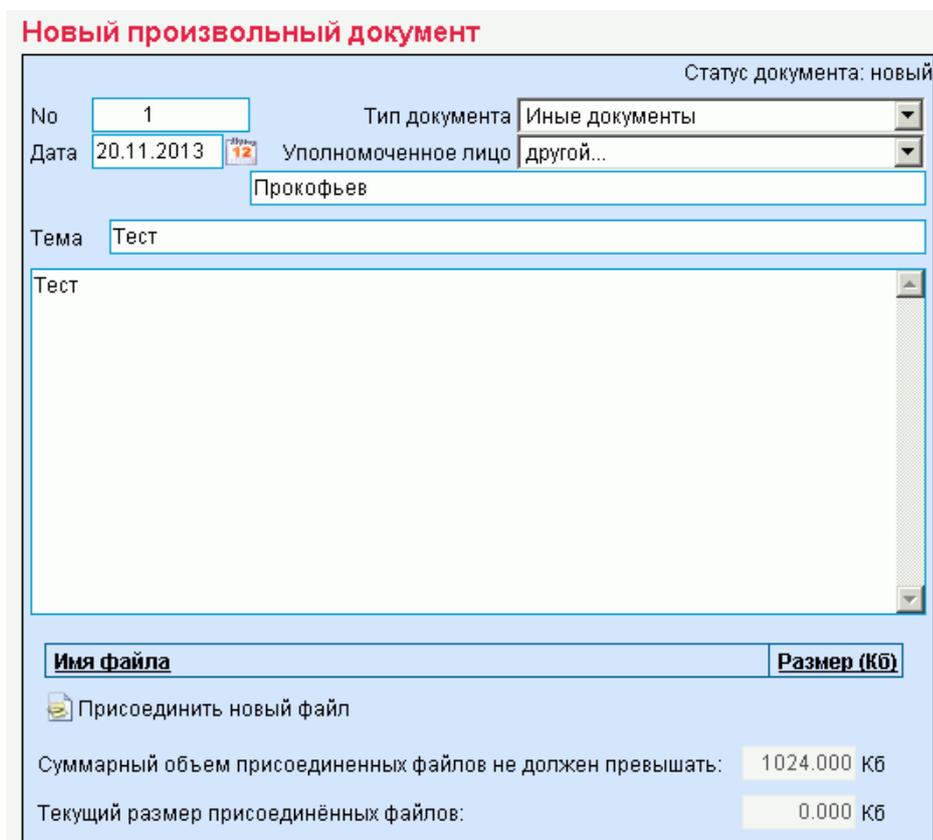
4. Отправка произвольного документа в банк

После перехода на рабочие ключи следует отправить произвольный документ в банк для проверки хождения документов.

Примечание: Общие принципы работы с документами и жизненный цикл документов описаны в файле Руководство оператора ИК.doc.

Для создания нового произвольного документа выполните действия:

1. Откройте дерево **Документы**.
2. Раскройте ветку **Произвольные документы в банк**.
3. В правой части окна появится список произвольных документов, зарегистрированных в системе.
4. Нажмите кнопку  на панели инструментов.
5. В правой части окна появится форма документа.



Новый произвольный документ

Статус документа: новый

№ Тип документа

Дата Уполномоченное лицо

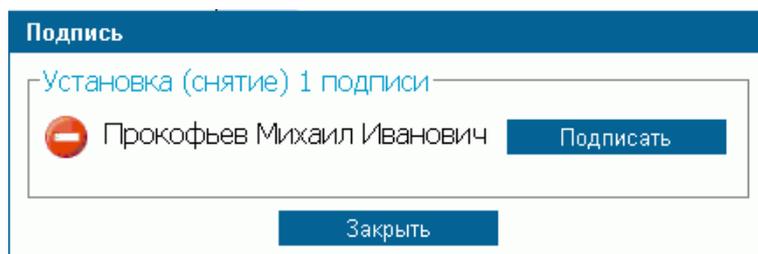
Тема

Тест

Имя файла	Размер (Кб)
 Присоединить новый файл	
Суммарный объем присоединенных файлов не должен превышать:	1024.000 Кб
Текущий размер присоединённых файлов:	0.000 Кб

Рис. 4.1 Страница Новый произвольный документ

6. В поле **№** укажите номер документа. По умолчанию номер документа заполняется в соответствии с автонумерацией.
7. Выберите из списка **тип документа** — «Иные документы».
8. Укажите **тему** сообщения — «Тест».
9. Для подписи и отправки документа в банк нажмите кнопку  на панели инструментов страницы.
10. Система проверит правильность оформления документа и при отсутствии ошибок откроет окно для задания подписи документа:



Подпись

Установка (снятие) 1 подписи

 Проккофьев Михаил Иванович

Рис. 4.2 Окно Подпись

11. Нажмите кнопку **Подписать** рядом с названием криптопрофилей, которыми Вы хотите подписать документ.
12. Нажмите кнопку **Закреть**.
13. Система выдаст сообщение о результатах выполненной операции. Статус документа изменится на "Принят" — документ принят банком.