

ОТР-токен

Для расширенной многофакторной аутентификации и подтверждения документов в систему «iBank 2» встроена поддержка ОТР-токенов производства компании ActivIdentity.

ОТР-токен ActivIdentity Mini OTP Token предназначен для генерации одноразовых паролей. Токен максимально прост в использовании. Он имеет единственную кнопку, при нажатии на которую на ЖК-дисплее высвечивается одноразовый пароль.

Технические данные

	Размер (ДхШхВ), мм	45x38x11
	Масса, г	25
	Время работы батареи (оцен.), лет	6
	Размер ЖК-экрана, символов	8
ActivIdentity Mini OTP Token	Требования к эксплуатации	
	Рабочая температура	0° - +50°С
	Температура хранения	-10° - +50°С

На лицевой стороне устройства расположены функциональная кнопка и LCD-дисплей. При удерживании 2-х секунд функциональной кнопки изделие включается и отображает на LCD-дисплее одноразовый пароль. Через 20 секунд после нажатия кнопки токен автоматически выключается.

ActivIdentity Mini OTP Token генерирует одноразовый пароль как функцию от времени, значения счетчика состояния и секретного ключа токена. Используется криптоалгоритм 3DES. Длина одноразового пароля составляет 8 цифр.

ОТР-токен может использоваться для дополнительного подтверждения документов, а также для расширенной аутентификации при входе в систему.

Расширенная аутентификация.

ОТР-токен может использоваться для дополнительного подтверждения клиента при входе в систему. Эта функция не заменяет ключ ЭП, а является дополнительным средством аутентификации в системе.

Интернет-банкинг

В окне авторизации клиента, после ввода пароля для ключа ЭП, и нажатия кнопки «Вход», на экране появится дополнительное окно, запрашивающее одноразовый пароль.

После ввода пароля и нажатия кнопки «ОК» происходит авторизация в системе.

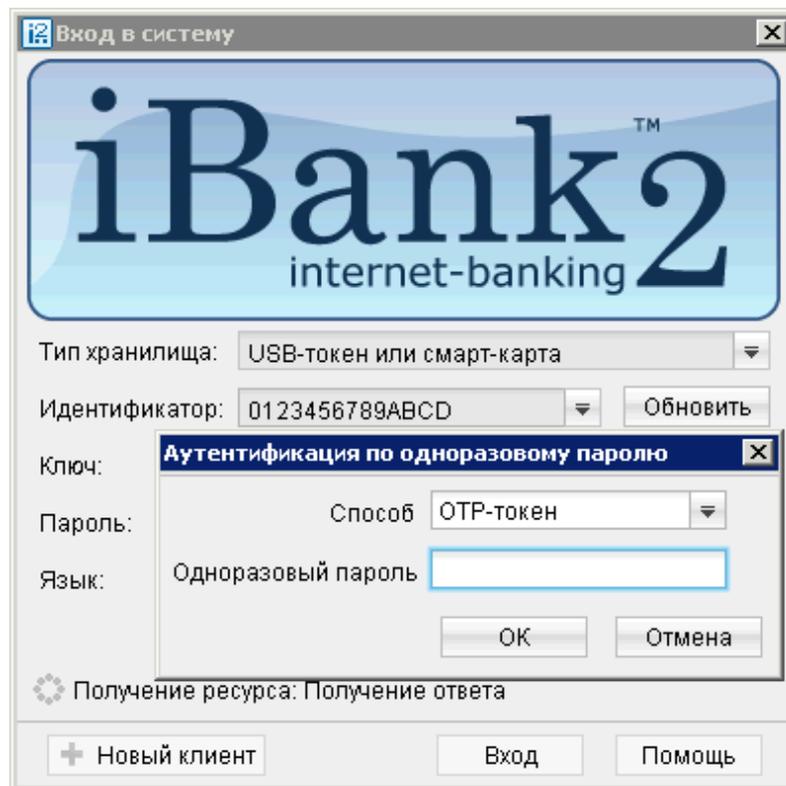


Рис.1. Дополнительная аутентификация посредством ввода одноразового пароля.

РС-банкинг

В РС-банке дополнительная авторизация происходит на этапе синхронизации.

После выбора ключа ЭП, ввода пароля и нажатия кнопки «Синхронизация», на экране появится окно, запрашивающее одноразовый пароль.

После ввода пароля и нажатия кнопки «ОК» происходит процесс синхронизации системы.

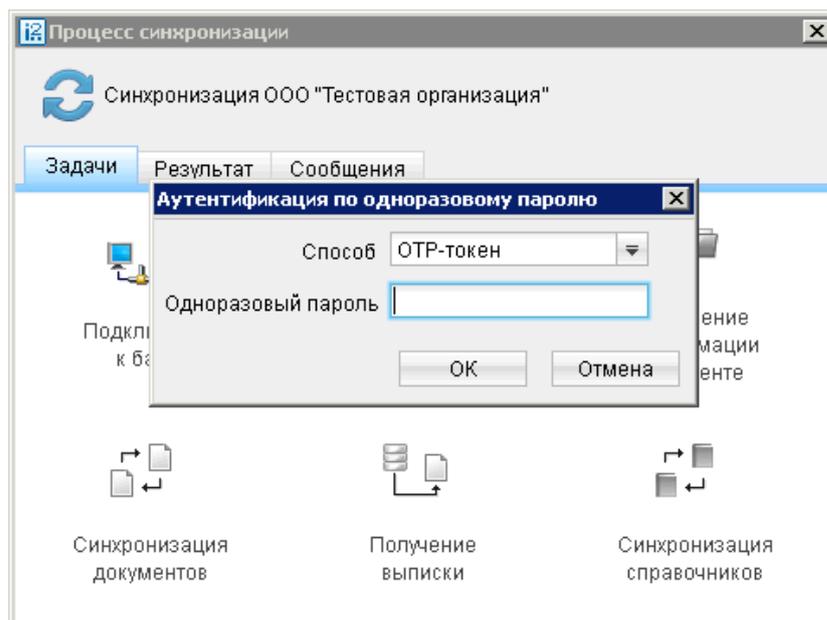


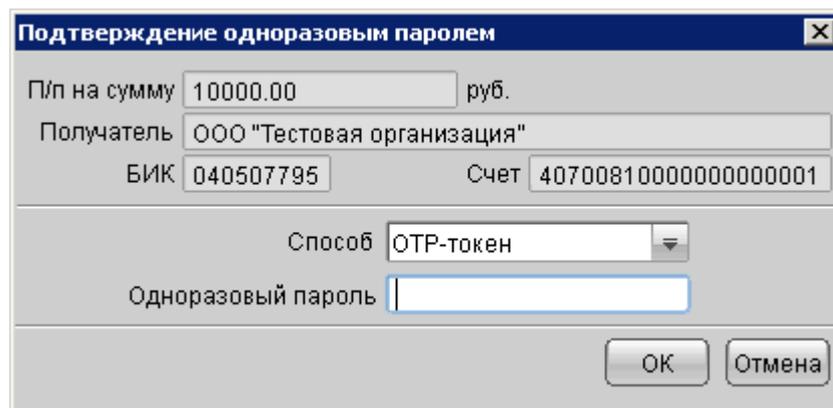
Рис.2. Дополнительная аутентификация посредством ввода одноразового пароля при синхронизации в РС-банке.

Подтверждение документов.

Данная функция не заменяет подписание документов ключом ЭП, а является дополнительным подтверждением подлинности клиента и документа. Пороговая сумма, после которой система запрашивает подтверждение одноразовым паролем, задается индивидуально для каждого клиента.

После подписания платежного поручения требуемым количеством подписей, и при условии, что сумма платежного поручения превышает заданную пороговую сумму, документ переходит в статус «**Требует подтверждения**». Для отправки документа в банк, необходимо подтвердить платежное поручение посредством ввода одноразового пароля. Это можно сделать как сразу после подписания документов, так и позднее, причем подтверждать можно как отдельные документы, так и группы документов. В РС-банкинге подтверждение документов выполняется на этапе синхронизации.

После выбора необходимых платежных поручений и нажатия кнопки «Подтвердить» на экране появится окно, запрашивающее одноразовый пароль. После ввода пароля и нажатия кнопки «ОК» документы будут отправлены в банк.



Подтверждение одноразовым паролем	
П/п на сумму	10000.00 руб.
Получатель	ООО "Тестовая организация"
БИК	040507795
Счет	40700810000000000001
Способ	ОТР-токен
Одноразовый пароль	<input type="text"/>
ОК Отмена	

Рис.3. Подтверждение документа посредством ввода одноразового пароля.

Подключение услуги.

Для подключения услуги многофакторной аутентификации в системе/ подтверждения платежей посредством ОТР-токена необходимо заполнить «Заявление о предоставлении дополнительных услуг по обеспечению безопасности при работе в системе «iBank2» в любом офисе Банка.