

Test-Keys AB.LV. Руководство для пользователя

Что такое Test-Keys AB.LV

- Средство идентификации клиента. Представляет собой программное средство для вычисления значений тест-ключей, используемых при идентификации клиента при отправке им документов в банк.
- Средство идентификации клиента Test-Keys AB.LV можно использовать только для работы с Aizkraukles banka.

Начало

Комплект поставки

- Средство идентификации клиента Test-Keys AB.LV выдается клиенту банка на компакт-диске уменьшенных размеров (mini CD), на котором записаны файлы, необходимые для запуска и работы программы. Список файлов выглядит следующим образом:

abtk.exe	Исполняемый файл программы
abtk.xx1	Служебный файл
abtk.xx2	Конфигурационный файл, в котором хранятся настройки интерфейса пользователя (язык, цвет и др.)
abtk.xx3	Конфигурационный файл, содержащий тексты для отображения визуальных элементов программы для трех языков (русского, латышского и английского)
abtk.xx4	Служебный файл
nnnnnnnn.id	Файл-метка, имя которого соответствует уникальному номеру средства идентификации клиента
nnnnnnnn.tkv	Файл, содержащий таблицы тест-ключей. Имя файла соответствует уникальному номеру средства идентификации клиента. Данный файл может быть использован в дальнейшем для импорта таблиц тест-ключей в другую программу.

Установка/Запуск

- Запуск программы может осуществляться либо непосредственно с компакт-диска, полученного в банке, либо с любого другого носителя (USB, жесткий диск и т.д.). В последнем случае необходимо предварительно скопировать файлы программы с компакт-диска на требуемый носитель.

Внимание! При запуске программы с носителя, на который в процессе работы невозможно записывать информацию (например: компакт-диск), будут недоступны следующие функции: редактирование номера и наименования клиента, импорт таблиц тест-ключей, удаление таблиц тест-ключей, смена пароля, запоминание выбранного языка и цвета интерфейса.

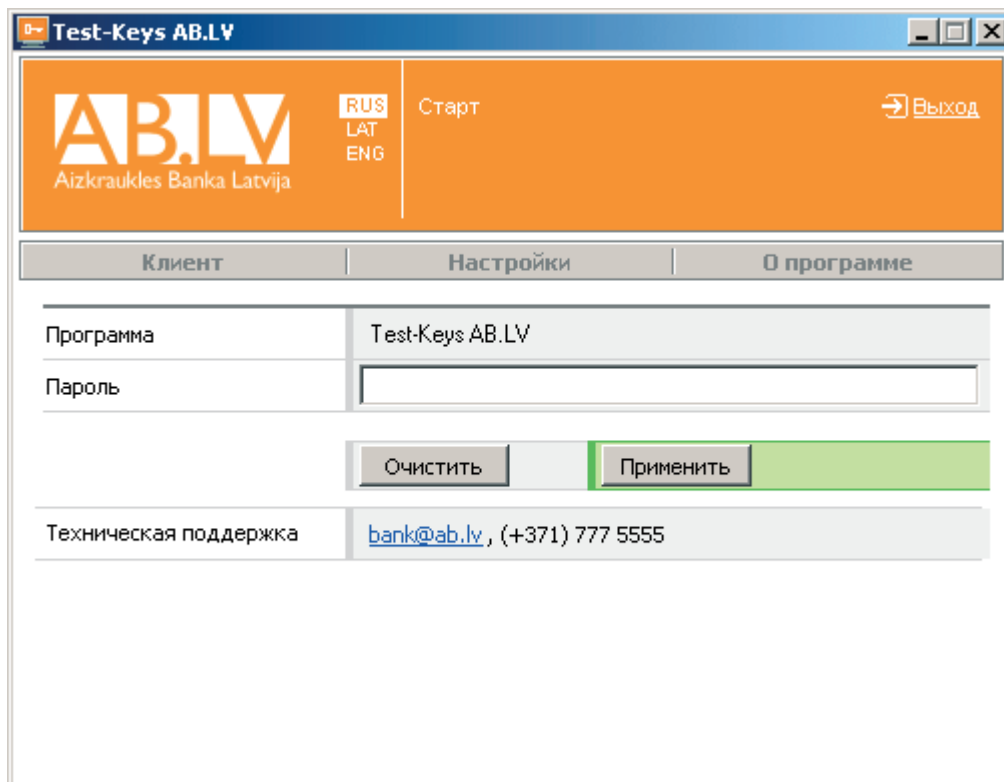
- Для запуска программы необходимо запустить исполняемый файл программы **ABTK.EXE**.

Test-Keys AB.LV. Руководство для пользователя

Работа с программой

Авторизация

- После запуска программы для продолжения работы необходимо ввести пароль.



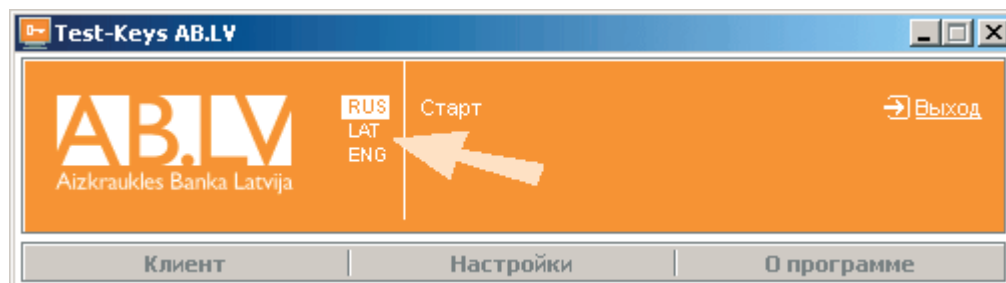
- При первом запуске достаточно нажать кнопку **[Применить]** или нажать клавишу **[ENTER]**.

Внимание! При первом запуске программы пользователю настоятельно рекомендуется установить новый пароль. (См. раздел «Смена пароля»)

Test-Keys AB.LV. Руководство для пользователя

Изменение языка интерфейса

• В программе предусмотрена возможность изменения языка выводимых на экран надписей. Доступные языки – русский, латышский и английский. Для смены языка необходимо воспользоваться ссылкой соответствующего языка в верхней части окна программы:



Ссылки

[RUS]	Русский язык
[LAT]	Латышский язык
[ENG]	Английский язык

Внимание! Выбранный вами язык автоматически сохраняется в настройках программы и будет активизирован при следующем ее запуске.

Вычисление значение тест-ключа

• Для вычисления значений тест-ключей необходимо перейти в раздел «Клиент». Рабочая область раздела выглядит следующим образом:

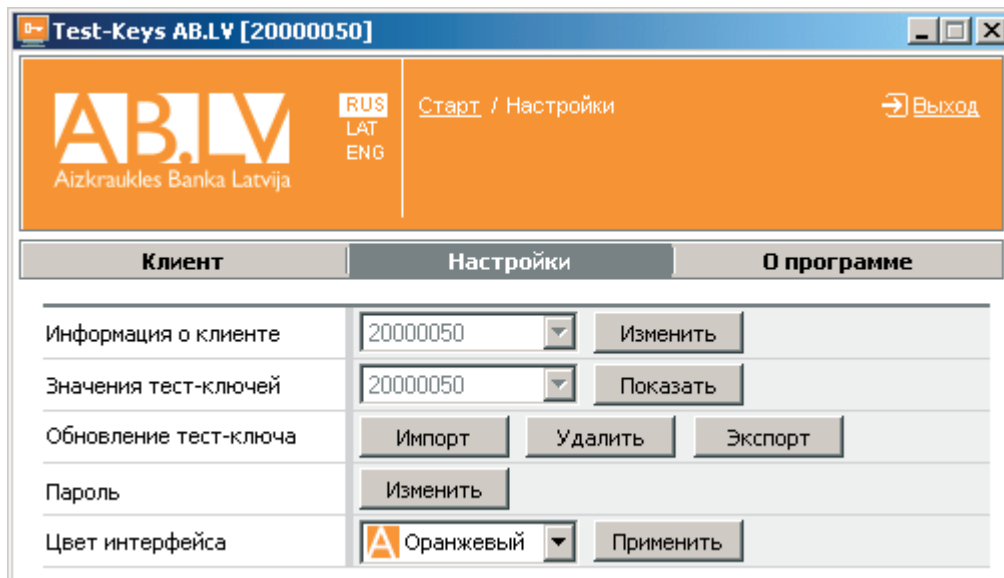
Test-Keys AB.LV. Руководство для пользователя

Список полей	
Средство идентификации	Список выбора активного набора таблиц тест-ключей. При выборе в поле отображается номер активного средства идентификации.
Клиент	В данном поле отображается номер и наименование клиента для выбранного средства идентификации. Номер и наименование клиента вводятся самим пользователем для каждого отдельного средства идентификации. (См. раздел «Редактирование информации о клиенте»)
Дата	Поле для ввода значения параметра «дата» для вычисления значения тест-ключа
Сумма и валюта	Поля для ввода значений параметров «сумма» и «код валюты» для вычисления значения тест-ключа.
Номер счета получателя	Поле для ввода значения параметра «номер счета получателя» для вычисления значения тест-ключа
Значение тест-ключа	Поле для отображения значения тест-ключа
Кнопки	
[Очистить]	При активизации данной кнопки в поле «дата» устанавливается значение текущей даты, в поле «Сумма и валюта» значение суммы обнуляется («0.00»), поле «Номер счета получателя» очищается.
[Копировать]	При нажатии кнопки значение тест-ключа копируется в системный буфер. Данная функция удобна при вводе значений тест-ключей в системе Internetbank AB.LV - в окне отправки пакета документов в поле «Значение тест-ключа из программы №...» достаточно нажать комбинацию клавиш [Ctrl-V] и скопированное ранее значение тест-ключа отобразится в этом поле.

Test-Keys AB.LV. Руководство для пользователя

Настройки программы

- Функции программы, не относящиеся непосредственно к вычислению значений тест-ключей, вынесены в отдельный раздел «Настройки». Рабочая область раздела «Настройки» выглядит следующим образом:



Список полей

Информация о клиенте	Подраздел предназначен для редактирования информации о клиенте для выбранного средства идентификации – номера и наименования. Он содержит поле выбора средства идентификации клиента и кнопку [Изменить] для редактирования информации.
Значения тест-ключей	Подраздел предназначен для просмотра таблиц значений тест-ключей. Он содержит поле выбора средства идентификации клиента и кнопку [Показать] для просмотра таблиц значений.
Обновление тест-ключа	Подраздел предназначен для управления наборами таблиц значений тест-ключей. Он содержит следующие кнопки: [Импорт] – функция добавления в программу набора таблиц значений тест-ключей для нового средства идентификации клиента; [Удалить] – функция удаления из программы набора таблиц значений; [Экспорт] – функция сохранения в файле набора таблиц значений тест-ключей.
Пароль	Подраздел предназначен для смены пароля, используемого при авторизации пользователя. Для изменения пароля необходимо воспользоваться кнопкой [Изменить] .
Цвет интерфейса	Подраздел предназначен для изменения текущего цвета фона для оформления верхней части окна программы. Для изменения цвета выберите необходимый вам цвет из списка и нажмите кнопку [Применить] .

Test-Keys AB.LV. Руководство для пользователя

Редактирование информации о клиенте

- В программе Test-Keys AB.LV предусмотрена возможность редактирования номера и наименования клиента для каждого набора тест-ключей зарегистрированных в программе. При одновременном использовании в одной программе нескольких средств идентификации клиента данная функция поможет пользователю различать средства не только по их уникальному номеру, но и дополнительно — по клиентской информации.
- Для ввода информации о клиенте необходимо в разделе «**Настройки**» в подразделе «**Информация о клиенте**» выбрать в списке номер средства идентификации клиента и активизировать кнопку [Изменить]. Далее на экране появится следующее окно:

Список полей

UITN	В поле отображается уникальный номер выбранного средства идентификации клиента.
Номер клиента	Поле для ввода номера клиента. Максимальная длина номера – 7 символов.
Наименование клиента	Поле для ввода наименования клиента. Максимальная длина наименования – 35 символов.

Кнопки

[Очистить]	При активизации данной кнопки поля формы очищаются.
[Применить]	При нажатии кнопки будет осуществлена запись введенных значений в служебном файле программы.

Ссылки

[Назад]	При активизации данной ссылки вы вернетесь обратно в общее окно раздела «Настройки».
---------	--

Test-Keys AB.LV. Руководство для пользователя

Просмотр таблиц значений тест-ключей

- В программе Test-Keys AB.LV предусмотрена возможность просмотра таблиц значений тест-ключей для каждого набора тест-ключей, зарегистрированных в программе.
- Для просмотра таблиц значений необходимо в разделе «**Настройки**» в подразделе «**Значения тест-ключей**» выбрать из списка номер средства идентификации клиента и активизировать кнопку [Показать]. Далее на экране появится следующее окно:

Клиент	Настройки	О программе
Постоянное число	3771	
Месяц	Январь	9736
День	1	6133
День недели	Понедельник	9731
Валюта	AMD	5296
Сумма	1	1 2854
Номер счёта получателя	1	1 4919

Назад

Список полей

Постоянное число	В поле отображается значение константы.
Месяц	Поле предназначено для просмотра таблицы значений ключей для составляющей «Месяц» параметра «Дата». Для просмотра необходимо выбрать из списка нужный вам месяц. После этого справа отобразится значение ключа.
День	Поле предназначено для просмотра таблицы значений ключей для составляющей «День» параметра «Дата». Для просмотра необходимо выбрать из списка нужный вам день месяца. После этого справа отобразится значение ключа.
День недели	Поле предназначено для просмотра таблицы значений ключей для составляющей «День недели» параметра «Дата». Для просмотра необходимо выбрать из списка нужный вам день недели. После этого справа отобразится значение ключа.
Валюта	Поле предназначено для просмотра таблицы значений ключей для параметра «Код валюты». Для просмотра необходимо выбрать из списка нужный вам код валюты. После этого справа отобразится значение ключа.

Test-Keys AB.LV. Руководство для пользователя

Продолжение таблицы

Список полей	
Сумма	<p>Поле предназначено для просмотра таблицы значений ключей для параметра «Сумма». Для просмотра необходимо выбрать из первого списка нужный разряд числа, из второго списка выбрать цифру, стоящую в этом разряде. После этого справа отобразится значение ключа.</p> <p>Например, в значении суммы «9,050.00» два значащих разряда – 4-й и 2-й. Для 4-го разряда из первого списка выбираем значение «1,000», из второго списка выбираем значение «9». Для 2-го разряда из первого списка выбираем значение «10», из второго списка выбираем значение «5».</p>
Номер счета получателя	<p>Поле предназначено для просмотра таблицы значений ключей для параметра «Номер счета получателя». Для просмотра необходимо выбрать из первого списка нужный разряд числа, из второго списка выбрать цифру, стоящую в этом разряде. После этого справа отобразится значение ключа.</p> <p>Например, для номера счета получателя «LV78 AIZK 0001 1100 0128 8» в качестве параметра при вычислении значения тест-ключа будет использоваться значение «1110001288»:</p> <p>LV78 AIZK 0001 1100 0128 8 → 780001110001288 → 1110001288</p> <p>В полученном значении значащими являются 10-й, 9-й, 8-й, 4-й, 3-й, 2-й и 1-й разряды. Всего 7 разрядов. Таким образом, в вычислении значения тест-ключа для параметра «номер счета получателя» будут использоваться 7 слагаемых. Для просмотра значения каждого из слагаемых делаем следующее:</p> <ul style="list-style-type: none"> • для 10-го разряда – из первого списка выбираем значение «1,000,000,000», из второго списка выбираем значение «1»; • для 9-го разряда – из первого списка выбираем значение «100,000,000», из второго списка выбираем значение «1»; • для 8-го разряда – из первого списка выбираем значение «10,000,000», из второго списка выбираем значение «1»; • для 4-го разряда – из первого списка выбираем значение «1,000», из второго списка выбираем значение «1»; • для 3-го разряда – из первого списка выбираем значение «100», из второго списке выбираем значение «2»; • для 2-го разряда – из первого списка выбираем значение «10», из второго списка выбираем значение «8»; • для 1-го разряда – из первого списка выбираем значение «1», из второго списка выбираем значение «8».
Ссылки	
[Назад]	При активизации данной ссылки вы вернетесь обратно в общее окно раздела «Настройки».

Test-Keys AB.LV. Руководство для пользователя

Обновление наборов тест-ключей

- В программе Test-Keys AB.LV предусмотрена возможность производить вычисления значений тест-ключей одновременно для нескольких различных средств идентификации. Это представляется удобным в том случае, если один пользователь управляет одновременно несколькими счетами в банке.
- Для добавления нового средства идентификации клиента необходимо в разделе «**Настройки**» в подразделе «**Обновление тест-ключа**» активизировать кнопку **[Импорт]**. При нажатии кнопки пользователю будет предложено выбрать файл с расширением **.tkv**. Нужный файл может располагаться, например, на установочном компакт-диске Test-Keys AB.LV, либо предварительно быть создан в другой программе Test-Keys AB.LV.
- Для удаления средства идентификации клиента из программы необходимо в разделе «**Настройки**» в подразделе «**Обновление тест-ключа**» активизировать кнопку **[Удалить]**.
- Для сохранения средства идентификации клиента в файле необходимо в разделе «**Настройки**» в подразделе «**Обновление тест-ключа**» активизировать кнопку **[Экспорт]**. При нажатии кнопки пользователю будет предложено указать имя файла с расширением **.tkv**, в котором будут сохранены таблицы тест-ключей. В дальнейшем, созданный файл может быть использован при выполнении операции добавления нового средства идентификации клиента в другой программе Test-Keys AB.LV.

Смена пароля

- Для изменения пароля на запуск программы необходимо в разделе «**Настройки**» в подразделе «**Пароль**» активизировать кнопку **[Изменить]**. Далее на экране появится следующее окно:

Test-Keys AB.LV [20000050]

AB.LV Aizkraukles Banka Latvija

RUS
LAT
ENG

Старт / Настройки / Смена пароля

Выход

Клиент Настройки О программе

Текущий пароль

Новый пароль

Подтвердить пароль

Очистить Применить

Техническая поддержка bank@ab.lv, (+371) 777 5555

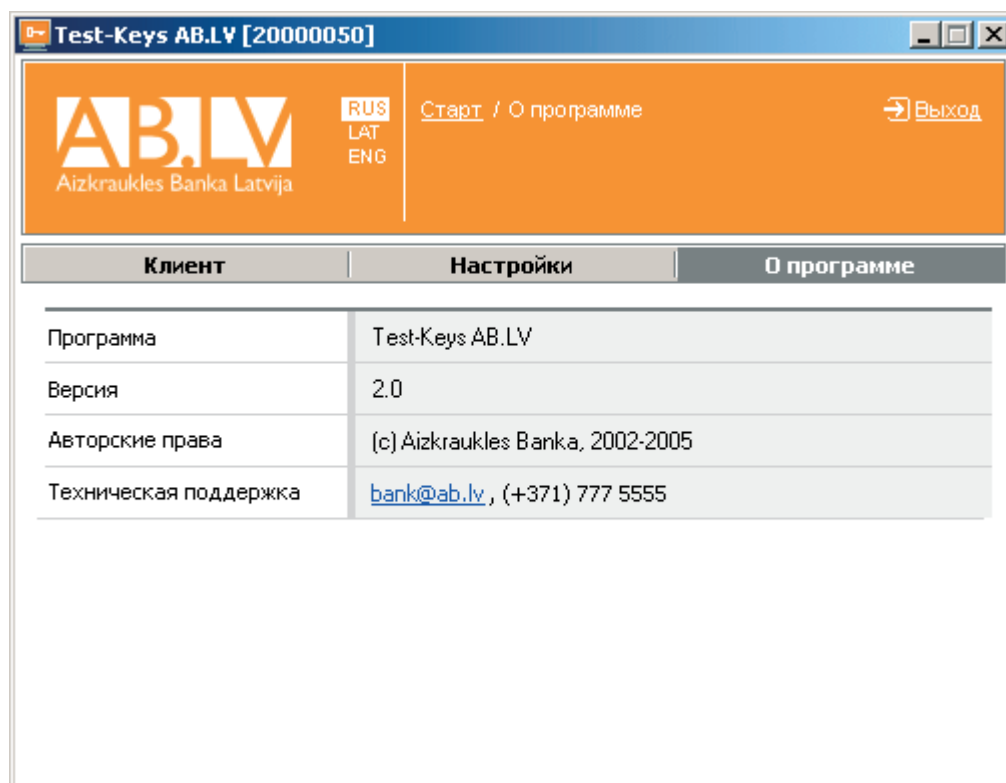
Назад

Test-Keys AB.LV. Руководство для пользователя

Список полей	
Текущий пароль	Поле для ввода значения текущего пароля. При первом запуске данное поле должно оставаться незаполненным.
Новый пароль	Поле для ввода значения нового пароля на запуск программы. Минимальная длина пароля – 6 символов.
Подтвердить пароль	Поле для повторного контрольного ввода значения нового пароля на запуск программы.
Кнопки	
[Очистить]	При активизации данной кнопки поля формы очищаются.
[Применить]	При нажатии кнопки будет осуществлена смена пароля. Предварительно выполняется проверка на ввод правильных значений. Должны выполняться следующие условия: <ul style="list-style-type: none"> • в поле «Текущий пароль» должно быть указано верное значение текущего пароля; • значение в поле «Новый пароль» должно содержать не менее 6 символов; • значения, введенные в полях «Новый пароль» и «Подтвердить пароль» должны совпадать.
Ссылки	
[Назад]	При активизации данной ссылки вы вернетесь обратно в общее окно раздела «Настройки».

Дополнительные функции

- Для просмотра общих сведений о программе и контактной информации для связи с банком используется раздел «О программе». Информационное окно выглядит следующим образом:



Test-Keys AB.LV. Руководство для пользователя

Правила определения параметров для расчета тест-ключа

• При подписывании пакета документов в системе Internetbank AB.LV

Каждый пакет документов, который вы отправляете в банк с помощью системы Internetbank AB.LV, должен содержать тест-ключ. Способ или порядок вычисления значения тест-ключа определяется в зависимости от вида средства идентификации клиента, который вы используете для работы в системе Internetbank AB.LV. В случае если вы используете Test-Keys AB.LV, форма отправки пакета документов выглядит следующим образом:

The screenshot shows the Internetbank AB.LV interface. At the top, there is a navigation bar with the logo 'AB.LV Aizkraukles Banka Latvija' and language options 'RUS', 'LAT', and 'ENG'. The main menu includes 'Распоряжения', 'Заявления', 'Состояние счета', and 'Почтовый ящик'. The 'Распоряжения' section is active, displaying a list of links: 'Список распоряжений', 'Список шаблонов распоряжений', 'Архив распоряжений', 'Поиск распоряжений', 'Международное перечисление', 'Перечисление в латах', 'Бюджетное перечисление', 'Внутрибанковское перечисление', 'Домашнее перечисление', and 'Конвертация'. The 'Отправка пакета распоряжений' form is shown on the right, with the following fields:

Клиент	Client 2
Способ подтверждения	Test-Keys AB.LV
Дата	09.02.2006
Сумма	3750.00
Валюта	EUR
Номер счета получателя	2220000248
Значение ключа из программы № 20000057	<input type="text"/>

Как видно из рисунка, система сама вычисляет значения параметров для расчета тест-ключа. Вам необходимо лишь ввести эти значения в программу для вычисления значения тест-ключа.

• При подписи пакета документов в системе Client-Bank AB.LV

Каждый пакет документов, который вы отправляете в банк с помощью системы Client-Bank AB.LV, должен содержать тест-ключ. Способ или порядок вычисления значения тест-ключа определяется в зависимости от вида средства идентификации клиента, который вы используете для работы в системе Client-Bank AB.LV. В случае если вы используете Test-Keys AB.LV, форма отправки пакета документов выглядит следующим образом:

The screenshot shows the Client-Bank AB.LV interface. At the top, there is a navigation bar with the logo 'AB.LV Aizkraukles Banka Latvija' and language options 'RUS', 'LAT', and 'ENG'. The main menu includes 'Распоряжения', 'Заявления', 'Состояние счета', 'Почтовый ящик', and 'Настройки'. The 'Распоряжения' section is active, displaying a list of links: 'Список распоряжений', 'Список шаблонов распоряжений', 'Архив распоряжений', 'Международное перечисление', 'Перечисление в латах', 'Бюджетное перечисление', 'Внутрибанковское перечисление', 'Домашнее перечисление', 'Конвертация', and 'Выплата наличных'. The 'Пакет P2' form is shown on the right, with the following fields:

Клиент	Client 2
Способ подтверждения	Test-Keys AB.LV
Дата:	09.02.2006
Сумма:	2400.00
Валюта:	EUR
Получатель:	2220000248
Значение ключа из программы №.20000057	<input type="text"/> <input type="button" value="Вычислить"/>

Test-Keys AB.LV. Руководство для пользователя

Как видно из рисунка, система сама вычисляет значения параметров для расчета тест-ключа. Вам необходимо лишь ввести эти значения в программу для вычисления значения тест-ключа.

• При подписи одного документа в других случаях

Для вычисления значения тест-ключа с помощью программы Test-Keys AB.LV используются следующие параметры:

Дата	Дата документа
Сумма и валюта	Сумма, содержащаяся в подписываемом документе. Если в подписываемом документе присутствует код валюты, который не указан в списке выбора в окне программы, то для расчета тест-ключа необходимо использовать обозначение «Other». Если в подписываемом документе отсутствует поле суммы, то для расчета тест-ключа необходимо ввести значение «0.00», а в качестве кода валюты выбрать обозначение «NO».
Номер счета получателя	Номер счета получателя. Если в подписываемом документе отсутствует поле номера счета получателя, то для расчета тест-ключа необходимо ввести значение «0», либо оставить поле пустым.

Решение проблем

- При обнаружении доступа третьих лиц к вашему средству идентификации Test-Keys AB.LV срочно свяжитесь с Клиентской линией банка по телефону +371 777 5555 и заблокируйте его.
- При потере компакт-диска или другого накопителя с программой Test-Keys AB.LV срочно свяжитесь с Клиентской линией банка по телефону +371 777 5555 и заблокируйте программу.