

Как приступить к работе в системе Internet-Банкинга iBank.

Для использования Internet-Банкинга iBank необходимо:

- Заключение с банком договор на обслуживание
- Получение в банке USB-токен «Рутокен ЭЦП 2.0»
- Регистрация в системе iBank
- Генерирование ключа ЭП на USB-токен «Рутокен ЭЦП 2.0»

1. Общие сведения о USB-токенах «Рутокен ЭЦП 2.0».

Рутокен ЭЦП 2.0 предназначен для безопасной двухфакторной аутентификации пользователей, генерации и защищенного хранения ключей шифрования, ключей электронной подписи, цифровых сертификатов и других данных, а так же для выполнения шифрования и электронной подписи «на борту» устройства. Основу Рутокен ЭЦП 2.0 составляет современный защищенный микроконтроллер и встроенная защищенная память, в которой безопасно хранятся данные пользователя: пароли, ключи шифрования и подписи, сертификаты и другие данные.



Рис. 1. USB-токен BiFiT «Рутокен ЭЦП 2.0»

USB-токены «Рутокен ЭЦП 2.0» предназначены для работы в операционных системах Microsoft® Windows® 10/8.1/8.

2. Установка драйвера для использования криптотокена.

Важно: не подключайте USB-токен «Рутокен ЭЦП 2.0» к компьютеру **ДО** установки драйвера.

Драйвера для криптотокена находятся на сайте производителя «Рутокен». Найти драйвер можно на сайте [Рутокен](http://www.rutoken.ru), или на сайте банка J&T Bank(Главная страница банка(<http://www.jtbank.ru>) -> «Юридическим лицам» -> «Банк-Клиент» -> Пункт «Программное обеспечение для юридических лиц» -> «Драйвер Рутокен»).

После скачивания драйвера «Рутокен» следует запустить установочный файл (rtDrivers.exe). Запустится программа установки драйверов «Рутокен». Следует нажать «Установить», в случае появления окна с запросом на разрешение изменений на компьютере нажать «Да».

После завершения процесса установки нажать «Закреть».

Подключите устройство Рутокен к компьютеру.

3. Установка BiFiT Signer.

После установки драйвера Рутокен нужно установить BiFiT Signer, плагин, позволяющий работать в системе Internet-Банкинга iBank.

По умолчанию, браузер должен автоматически предложить установку плагина BiFiT (высветится строка/окно для установки), но если этого не произошло нужно проследовать по следующему адресу и скачать установочный файл: Главная страница банка(jtbank.ru) -> «Юридическим лицам» -> «Банк-Клиент» -> Пункт «Программное обеспечение для юридических лиц» -> «Bifit Signer Host 8.6». Запустите установочный файл BiFiT Signer и установите BiFiT Signer согласно инструкциям внутри установочного файла.

4. Регистрация в системе.

Подключить к компьютеру устройство «Рутокен ЭЦП 2.0».

Проследовать по следующему адресу: Главная страница банка(jtbank.ru) -> «Вход в интернет-банк» -> «Интернет-банк для юридических лиц»

Нажать «Регистрация» (см. рис. 2).

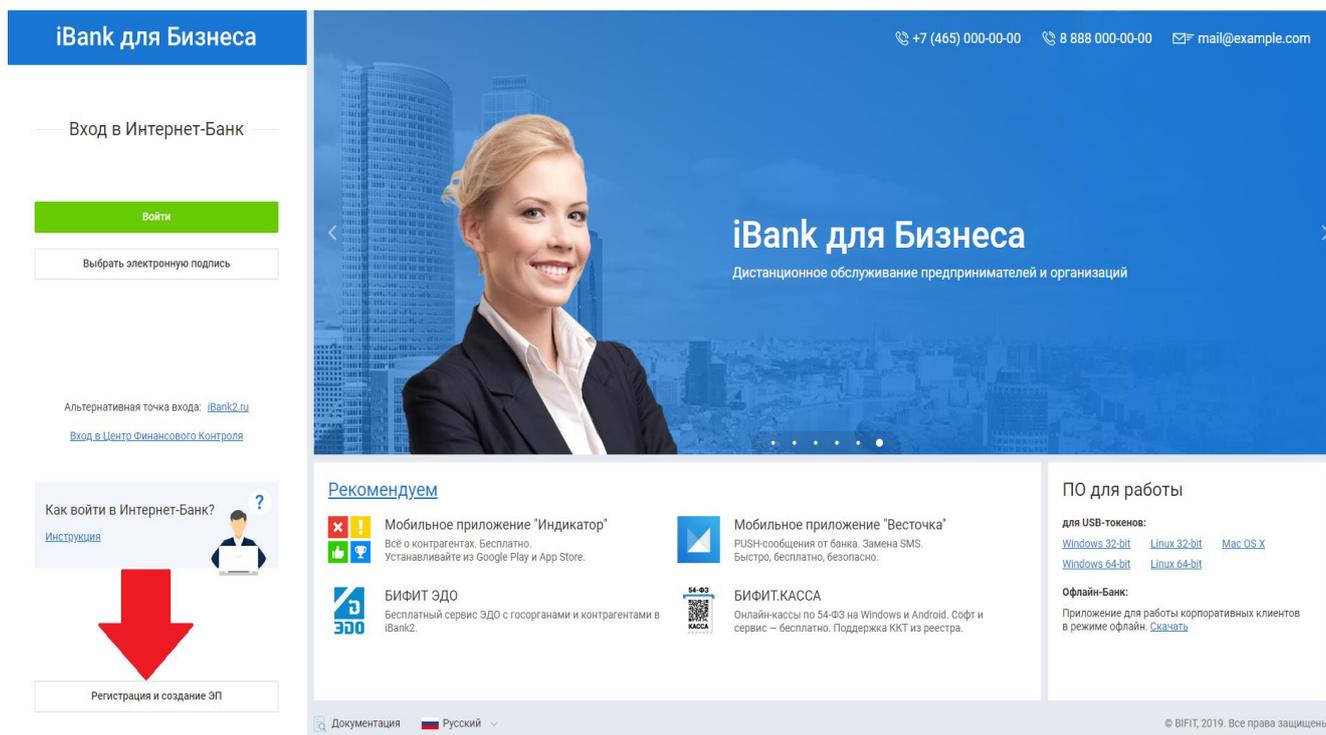


Рис.2 Окно входа в систему iBank.

Нажать «Подключение к системе» (см. рис. 3).

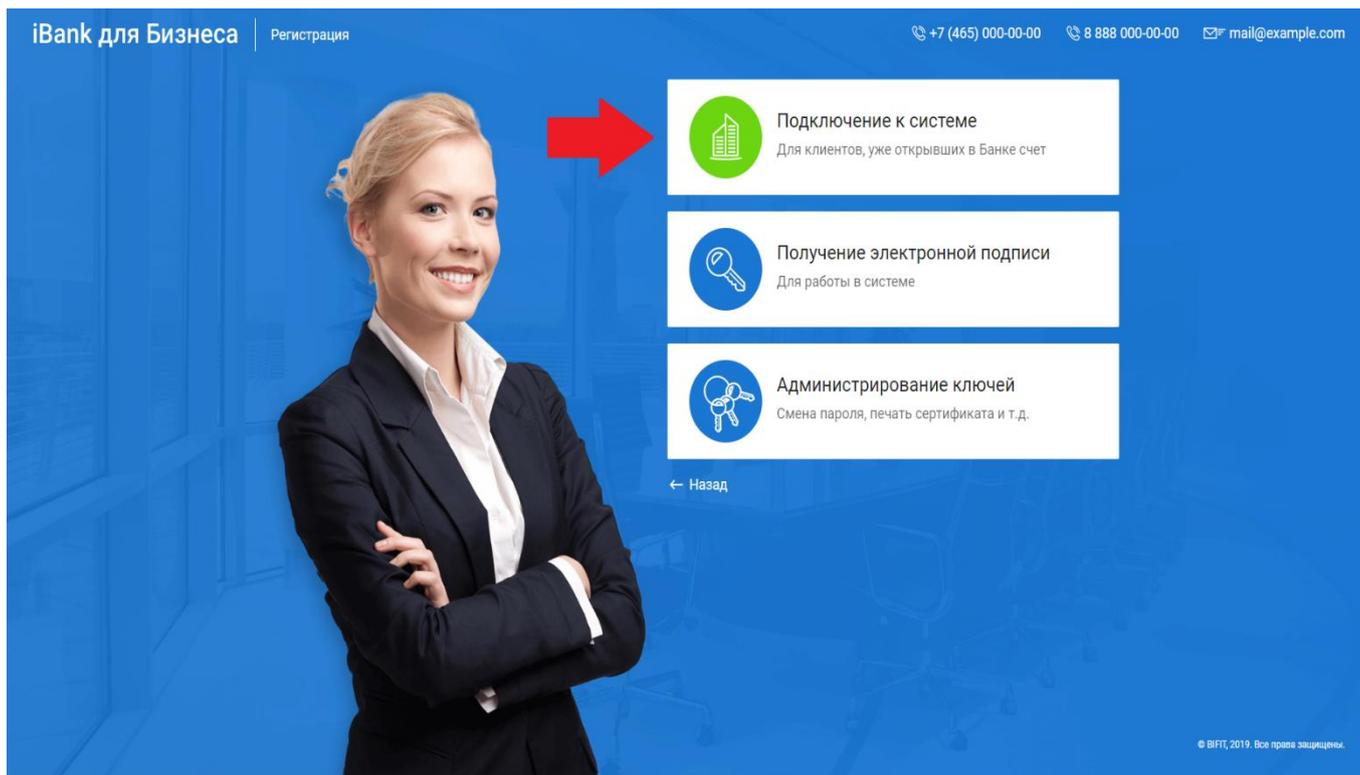


Рис. 3 Окно регистрации в системе iBank.

Далее выполнить 12 шагов процедуры регистрации в системе Internet-Банкинга iBank.

Шаг 1 - выбрать организационную форму;

Шаг 2 - ввести реквизиты организации;

Шаг 3 - выбрать БИК и ввести № счета;

Шаг 4 - ввести контактные данные (ФИО + телефон);

Шаг 5 - ввести блокировочное слово;

Шаг 6 - проверка введенной информации;

Шаг 7 - ввести информацию о владельце ЭП (ФИО + паспортные данные);

Шаг 8 - сгенерировать ключ ЭП;

Шаг 9 - выбрать «Аппаратное устройство». Стандартный пин-код: 12345678;

Шаг 10 - ввести наименование ключа и установить пароль на контейнер;

Шаг 11 - повторить ввод пароля;

Шаг 12 - распечатать сертификат в 2 экземплярах, поставить печать, подпись и расшифровку подписи руководителя организации под надписью **«Достоверность приведенных данных подтверждаю»** и принести в Банк.

Пример сертификата ключа проверки ЭП, который нужно предоставить в Банк.

**СЕРТИФИКАТ КЛЮЧА ПРОВЕРКИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ СОТРУДНИКА КЛИЕНТА
В СИСТЕМЕ "iBank 2"**

Джей энд Ти Банк (акционерное общество)

1. Наименование организации ООО "Тест"

2. Место нахождения юр. лица Тест

3. ОГРН* 111111111111 дата внесения в ЕГРЮЛ (ЕГРИП)* " 22 " марта 2018 года

4. Тел. +7777777777 5. ИНН (КНО) 1111111111 6. КПП* 1111111111

7. Факс* _____ 8. E-mail* _____

9. Сведения о владельце ключа
 Фамилия, имя, отчество Тест Тест Тест
 Должность Тест
 Документ, удостоверяющий личность Паспорт гражданина РФ
 серия 1111 номер 111111 дата выдачи " 11 " ноября 2011 года
 кем выдан Тест
 код подразделения 111-111

10. Примечания* _____
* обязательно для заполнения

Ключ проверки ЭП сотрудника клиента

Идентификатор ключа проверки ЭП 15239616817015978 Идентификатор устройства 0911498129
 Наименование криптосредств СКЗИ "Рутокен ЭЦП 2.0"
 Алгоритм ГОСТ Р 34.10-2012 (1.2.643.7.1.1.1.1) ID набора параметров алгоритма 1.2.643.2.2.35.1

Представление ключа проверки ЭП в шестнадцатеричном виде
 52 4D 21 9D 7B 1E 7A C9 0B 7B 16 76 B2 69 0B B8 Личная подпись владельца ключа проверки ЭП
 A1 0F D2 8E 75 E7 8F 8A 06 4E 34 99 FC 14 94 85
 68 63 0F 1D 14 74 B8 F5 A8 FE B9 B4 01 81 F4 5A
 FB FB 6D DB 63 B6 3A DB DB 74 36 D3 E4 D9 9D 24

Срок действия (заполняется банком):
 с " ____ " ____ 20 __ г.
 по " ____ " ____ 20 __ г.

Сертификат ключа проверки ЭП сотрудника клиента действует в рамках договора на обслуживание в системе "iBank 2".

Достоверность приведенных данных подтверждаю

Руководитель организации

_____ / _____ /
 подпись / Ф.И.О.

Оттиск печати

Уполномоченный представитель банка

_____ / _____ /
 подпись / Ф.И.О.

Оттиск печати
 Банка

Дата приема сертификата
 ключа проверки ЭП
 " ____ " ____ 20 __ г.

Администратор безопасности системы

_____ / _____ /
 подпись / Ф.И.О.

Оттиск печати

Дата регистрации сертификата
 ключа проверки ЭП
 " ____ " ____ 20 __ г.

Здесь необходимо проставить подписи «Личная подпись владельца ключа проверки ЭП» и «Руководитель организации». Подпись руководителя организации заверяется печатью организации (при наличии).