# Инструкция

## по установке криптографического программного обеспечения CryptoBUTB и получению ЭЦП через Личный кабинет УЦ

1) Скачайте и сохраните себе на компьютер с сайта удостоверяющего центра программное обеспечение по ссылке: <u>http://ecp.by/storage/ecp/CryptoBUTB.zip</u>.

После загрузки программного обеспечения запустите файл Setup\_ECP.exe и выберите язык установки:



2) В открывшемся окне Мастера установки нажмите кнопку «Далее»:

🚽 Установка CryptoBUTB	
	Вас приветствует Мастер установки CryptoBUTB
	Эта программа установит CryptoBUTB на ваш компьютер.
	Перед началом установки рекомендуется закрыть все запущенные приложения. Это позволит программе установки обновить системные файлы без перезагрузки.
	Нажмите Далее чтобы продолжить.
1 The	
	Далее > Отмена

3) Укажите путь установки программы:

1 <sup>2</sup> Установка Стур	stoBUTB	
J	Нажните Далее, для продолжения установки. Если выбрать другую папку для установки, нажните OC Для установки этой програмны требуется как мини свободного дискового пространства.	і Вы хотите ізор. мун 25,80 Мb
%Укажите	ювки путь установки программы%	Обзор
Copyright © 2017,	еср.by — Далее	> Отмена

4) Проставьте галочку о создании ярлыка на рабочем столе и нажмите кнопку «Далее»:



#### 5) Нажмите кнопку «Установить»:

🔂 Установка CryptoBUTB	
<b>\$</b>	
Нажните Установить для начала установки или Назад, чтобы провер ввести информацию для установки.	ить или заново
Каталог установки: M:\CryptoBUTB	
Ярлыки програмны: Создать ярлык на рабочем столе	
Copyright © 2017, ecp.by	ть Отмена

6) По окончанию установки программы нажмите кнопку «Готово»:

ј 🚽 Установка CryptoBUTB	
	Установка CryptoBUTB успешно завершена
	Установка CryptoBUTB выполнена.
	Нажмите Готово для выхода из программы установки.
	☑ Запустить CryptoBUTB
	Готово

Внимание! В случае появления сообщения, указанного ниже, закройте предыдущую версию программы.



В дальнейшей работе, перед участием в торгах, Вам необходимо будет запустить приложение CryptoBUTB.exe .

Работа программы будет отображаться в системном трее (системный трей (system tray) – это небольшая область в панели задач в нижнем правом углу монитора, там где располагаются часы)



7) Нажмите кнопку «Проверить установлено ли все необходимое ПО». Если одна из программ не установлена, установите ее.

H	ные приложения понадобятся Вам для работы в то	орговой системе ОАО <sup>«</sup> Бе	лорусская универсальная товарная бирж
	Криптографическое программное обеспечение	(скачать приложение)	(скачать инструкцию)
0	Клиент для создания ЭЦП 🧿	(скачать приложение)	(скачать инструкцию)

#### 8) Нажмите кнопку «Получить ЭЦП»

ШАГ 2: НАЖМИТЕ КНОПКУ "ПОЛУЧИТЬ ЭЦП" ДЛЯ ВВОДА ПАРОЛЯ К ЛИЧНОМУ КЛЮЧУ И ПЕЧАТИ КАРТОЧКИ ОТКРЫТОГО КЛЮЧА

Внимание!

Введенный Вами пароль к личному ключу необходимо ЗАПОМНИТЬ и ХРАНИТЬ В ТАЙНЕ. Помните, что восстановить забытый Вами пароль невозможно.

Получить ЭЦП

9) Придумайте пароль для защиты личного ключа.

(ВНИМАНИЕ! Пароль должен состоять не менее чем из 8-ми символов.

Введенный вами пароль необходимо запомнить и хранить в тайне!)

Введите пароль для личного ключа затем нажмите ENTER и подтвердите введенный пароль, после чего нажмите ENTER еще раз.

M	инимальная длина пародя составляет 8 симводов
P	assword length MUST be greater than or equal 8 symbols
ведите пароль для заши Input the password to	фрования личного ключа и нажмите ENTER encrypt the private key and press ENTER

Минимальная длина пароля составляет 8 символ Password length MUST be greater than or equal 8 symb	ols
овторите пароль для защифрования личного ключа и нажиите ENTER г	
ювторите пароль для зашифрования личного ключа и нажмите ENTER Repeat the password to encrypt the private key and press ENTER	*******

10) Задайте имя для файла Личного ключа и нажмите кнопку «Сохранить».

#### ВНИМАНИЕ!!!

Путь для сохранения личного ключа укажите: X:\CryptoBUTB\PrivateKeys\ где X: путь установки программы CryptoBUTB (рекомендуем устанавливать программу CryptoBUTB на флешку).

Обращаем Ваше внимание, что личный ключ хранится ТОЛЬКО у Вас. При удалении личного ключа, потери пароля к личному ключу, удостоверяющий центр технически не сможет их восстановить.

Файл заявки на выпуск сертификата сохраняется по адресу: путь к папке с программой/**CryptoBUTB** /**Requests**/имя файла.iap 11) Нажмите кнопку «Да» и распечатайте 2 экземпляра карточки открытого ключа. Если карточки не были распечатаны, их можно найти по адресу:

путь к папке с программой/CryptoBUTB/PublicKeyCards/

Формирование заявки на выпуск сертификата
Карточка открытого ключа сохранена в файле / The public key card is stored in the file PublicKeyCards\SignCard_Tecтoвый Tecтoвич_BC95DFA45765F4C23EF123ED6422C47F3CBA6557DBCBB3B22CD7C5AD9918B4C3.rtf
Будете её просматривать/редактировать ? Do you want to view/edit it ?
Да Нет
7 Angel Writer
Файл Правка Шрифт Абзац Форматирование Вставка Таблица Свойства Справка
Times New Roman • 12 • B Z ∐ ≣ Ξ Ξ Ξ Ξ Ξ Ξ Ξ Ξ Δ Δ Δ Α΄
1 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +
КАРТОЧКА ОТКРЫТОГО КЛЮЧА проверки ЭЦП, всето на двух листах
Наименование организации - владельца открытого ключа:
Тест Общество с ограниченной ответственностью "Иваново"
УНП организации: 191222222
ФИО: Иванов Иван Иванович
Номер сотового телефона: +375292222222
Юридический адрес:
Страна: ВҮ
Область: Минская область
Район: Минский район
Населенный пункт: г. Смолевичи
Почтовый индекс: 222222
Улица, дом, корпус, офис: ул. Иванова дом 1 корпус 2 квартира/офис 12
<u>ДОКУМЕНТ, УДОСТОВЕРЯЮЩИИ ЛИЧНОСТЬ:</u> MID 2222222 inved at 01 01 2010 by Muyaray DVID II Muyaray a бизати
МГР 222222 Issued at 01.01.2010 by Минским РУБД Минской области Иленти финение и померы 20002020202020
иденничнационный помер: 2222222702
Нолична.
Наняснование документа. Доверсноств
Лата документа: 01.01.2015
Начало срока полномочий: 01.01.2015
Окончание срока полномочий: 01.01.2016

Подпись владельца открытого ключа

Подпись и удостоверение первого листа карточки открытого ключа

12) Далее необходимо подписать Акт оказания услуг и договор на оказание услуг нажав кнопку «Подписать».

ипл ату	ексная услуга "Премиум-экспресс" rc состояния запроса: Услуга оказана. Необходимо	подписать договор и акт оказания услуги
100	подан 29.06.2015. Ответственный Чумарина Виктор	ия Владимировна
ЗN	ІЕЩЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
	Договор на оказание услуг 29.06.2015	О Скачать документ
	Акт оказания услуг 29.06.2015	🔘 Скачать документ
	Копия документа, удостоверяющего личность 29.06.2015	🔘 Скачать документ
	Копия платежного поручения	

13) Далее откроется страница с перечнем документов, которые необходимо отправить нам почтой по адресу: 220099, Республика Беларусь, г. Минск, ул.Казинца, д.2, к.402.

### Контактная информация Удостоверяющего центра

Тел.:+ 375 17 369 51 67

e-mail:<u>uc@ecp.by</u>

Желаем Вам успешной работы!