


ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА «ЕДИНАЯ  
ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОННЫХ ПУТЕВОК»  
(ГИС ЕИС ЭП)

**ИНСТРУКЦИЯ**

**по организации и настройке удаленного защищенного доступа  
пользователей и информационных систем туроператоров к  
информационным ресурсам государственной информационной системы  
«Единая информационная система электронных путевок»  
(для Windows)**

					<b>ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП</b>				
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата					
Разработ.					Государственная информационная система «Единая информационная система электронных путевок»  Инструкция по организации и настройке удаленного защищенного доступа пользователей и информационных систем туроператоров к тестовым информационным ресурсам государственной информационной системы «Единая информационная система электронных путевок»	Литера		Лист	Листов
Проверил								1	28
Т.контр.						 Акционерное общество			
Н.контр.						«Национальные туристические технологии»			
Утвердил									

# Оглавление

1. Общие положения.....	3
1.1 Предназначение инструкции.....	3
1.2 Компоненты необходимые для организации работы .....	3
2. Организация подключения к информационным ресурсам ЕИС ЭП с использованием с использованием программного обеспечения ViPNet PKI Client.....	3
2.1 Требования к установленному программному обеспечению на автоматизированных рабочих местах пользователей Туроператора .....	3
2.2 Установка программного обеспечения ViPNet PKI Client .....	4
2.3 Установка пользовательского сертификата.....	5
2.5 Установка транспортных сертификатов. ....	6
2.6 Включение TLS unit. ....	6
2.7 Копирование ключа в системное хранилище. ....	6
3. Организация подключения к информационным ресурсам ЕИС ЭП с использованием программного обеспечения Крипто Про .....	8
3.1 Требования к установленному программному обеспечению на автоматизированных рабочих местах администраторов.....	8
3.2 Установка программного обеспечения Крипто Про.....	9
3.3 Установка пользовательского сертификата.....	10
3.4 Установка транспортных сертификатов .....	13
3.5 Установка браузера chromium-gost.....	17
4. Регистрация администратора Туроператора на веб ресурсе. ....	18
4.1 Регистрация администраторского сертификата Туроператора.....	18
4.2 Первичная регистрация Туроператора .....	21
4.3 Регистрация Информационной системы (ИС) Туроператора .....	22
5. Установка туннелированной связи с узлом ЕИС ЭП.....	24
5.1 Создание криптотуннеля .....	24
5.2 Проверка криптотуннеля. ....	26

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата	3.2 Установка программного обеспечения Крипто Про..... 9
					3.3 Установка пользовательского сертификата..... 10
					3.4 Установка транспортных сертификатов ..... 13
					3.5 Установка браузера chromium-gost..... 17
					4. Регистрация администратора Туроператора на веб ресурсе. .... 18
					4.1 Регистрация администраторского сертификата Туроператора. .... 18
					4.2 Первичная регистрация Туроператора ..... 21
					4.3 Регистрация Информационной системы (ИС) Туроператора ..... 22
					5. Установка туннелированной связи с узлом ЕИС ЭП..... 24
					5.1 Создание криптотуннеля ..... 24
					5.2 Проверка криптотуннеля. .... 26
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата	
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	

**ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП**

Лист 2



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата

## Программная платформа Microsoft .NET Framework версии 4.5.

lic_1864457-1-6-PKIC_15.05.2020_1864457-1.itcslic	15.05.2020 17:08	Файл "ITCSLIC"	
pkc_client_installer.exe	28.02.2020 16:30	Приложение	182 71

Описание файла: ViPNet PKI Client

Организация: InfoTeCS

Версия файла: 1.4.0.101

Дата создания: 29.05.2020 13:44

Размер: 178 МБ

**-Я принимаю условия лицензионного соглашения и нажмите кнопку  
Далее.**

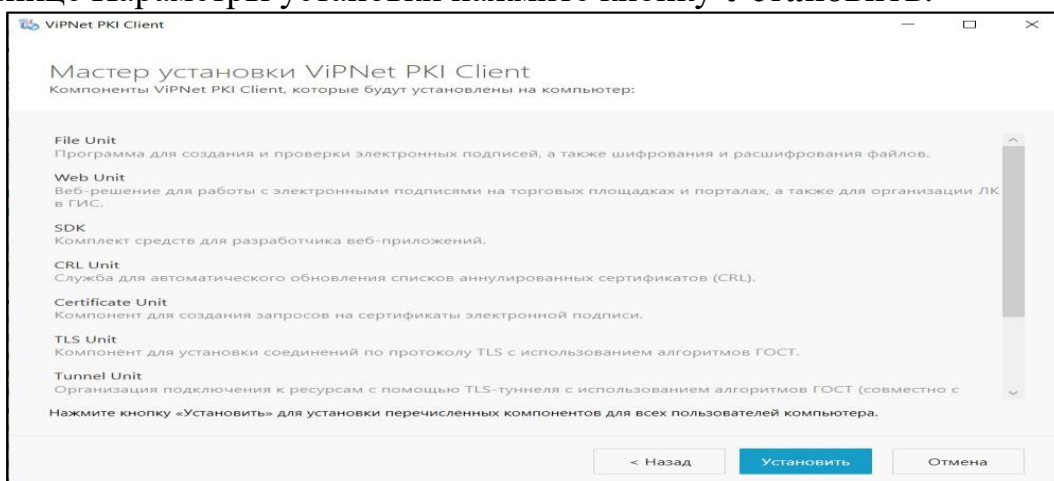


В окне Выбор лицензии укажите путь к файлу лицензии ViPNet PKI Client

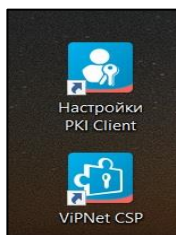
lic\_XXXX-XX-X-1.itcslic и нажмите кнопку **Далее**.



Если ваш компьютер подключен к Интернету, то лицензия ViPNet PKI Client будет активирована автоматически при установке.  
На странице Параметры установки нажмите кнопку **Установить**.




По завершению Мастера установки ViPNet PKI Client на рабочий стол будут установлены два ярлыка.




### 2.3 Установка пользовательского сертификата.

Подключите внешнее устройство (токен) к компьютеру.

Примечание. При подключении устройств семейства Rutoken, JaCarta и ESMART Token появится соответствующее уведомление, а в настройках ViPNet PKI Client появится раздел  Подключено устройств.

Подпись и дата
Инв. № дубл.
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

					ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП	Лист
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата		5

Для устройств семейства Rutoken, JaCarta, ESMART Token — перейдите в раздел  Подключено устройств, щелкните сертификат правой кнопкой мыши и выберите **Установить сертификат**.

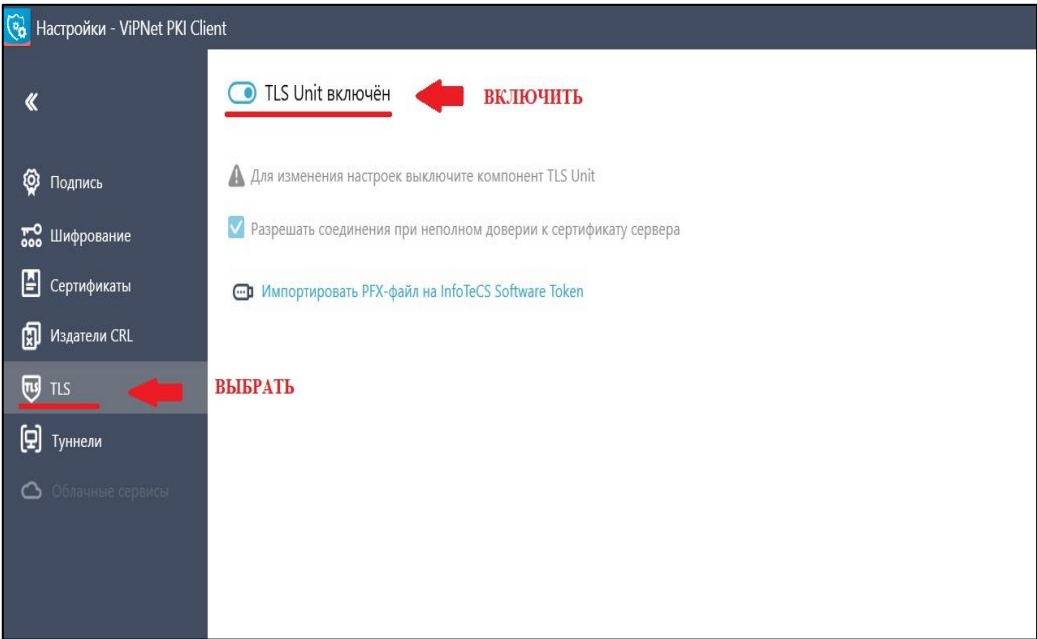
2.5 Установка транспортных сертификатов.

В архиве с данной инструкцией по аналогии с п. 2.3 Установка пользовательского сертификат, требуется установить следующие сертификаты и списки отзыва из папки **Транспортные сертификаты** ( предоставляются в архиве вместе с инструкциями):

- \Транспортные сертификаты\ DF-DIB-CA-ST.cer
- \Транспортные сертификаты\ eiser.ru\_1.cer
- \Транспортные сертификаты\ eiser.ru\_2.cer
- \Транспортные сертификаты\ DF-DIB-CA-ST.crl

2.6 Включение TLS unit.

Откройте окно ViPNet PKI Client. Перейдите в раздел TLS и включите TLS Unit.



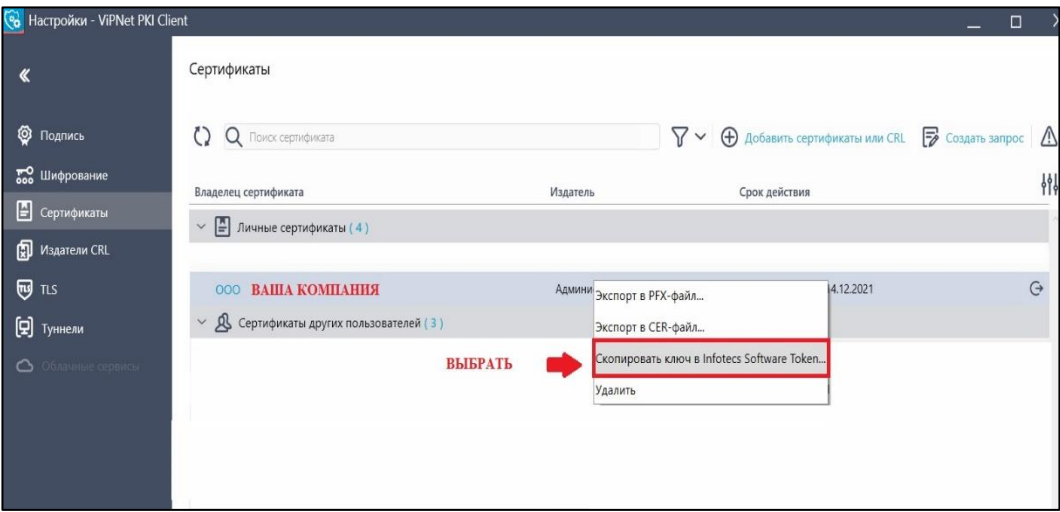
2.7 Копирование ключа в системное хранилище.

Программа Tunnel Unit поддерживает работу **только с теми сертификатами пользователя, ключ ЭП которых хранится на Infotecs Software Token**  
Перейдите в раздел Сертификаты и выберите Ваш сертификат.

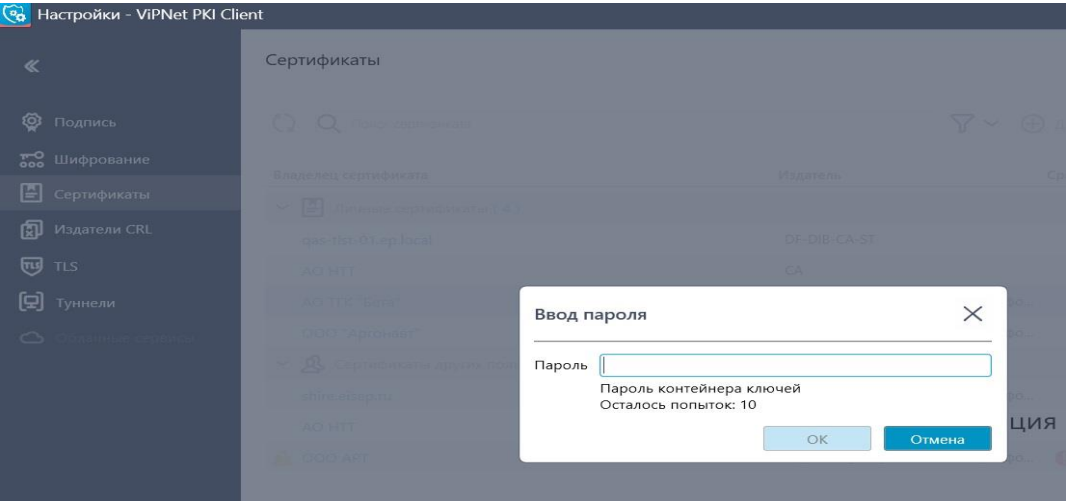
Подписать и дата
Инв. № дубл.
Взам. инв. №
Подписать и дата
Инв. № подл.

					ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП	Лист
						6
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата		

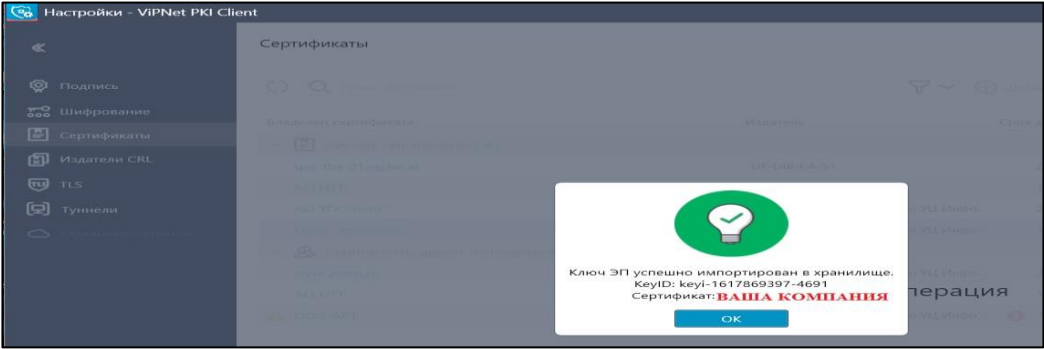
Щелкните правой кнопкой мыши выбранный сертификат и в контекстном меню выберите **Скопировать ключ в Infotecs Software Token**.



Введите пароль от контейнера ключей.



При успешном копировании ключа появится сообщение: Ключ ЭП успешно импортирован в хранилище.



Подписать и дата
Инв. № дубл.
Взам. инв. №
Подписать и дата
Инв. № подл.

						ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП	Лист
							7
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата			

В окне сообщения об успешном импортировании нажмите **ОК**.

### 3. ОРГАНИЗАЦИЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ИНФОРМАЦИОННЫМ РЕСУРСАМ ЕИС ЭП С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ КРИПТО ПРО

#### 3.1 Требования к установленному программному обеспечению на автоматизированных рабочих местах администраторов

На автоматизированном рабочем месте (АРМ) администратора, с которого будет осуществляться доступ к ТИС ЕИС ЭП, должно быть установлено следующие программное обеспечение (ПО):

ПО КриптоПро должна быть не ниже версии 4.44.99

##### Операционная система:

- Windows 7 — 32/64-разрядная;
- Windows 8.1 — 32/64-разрядная;
- Windows 10 — 32/64-разрядная следующих версий и сборок: версия 1507, сборка 10240; версия 1511, сборка 10; версия 1607, сборка 14393; версия 1703, сборка 15063; версия 1709, сборка 16299; версия 1803, сборка 17134.
- Windows Server 2008 R2 — 64-разрядная;
- Windows Server 2012 — 64-разрядная;
- Windows Server 2012 R2 — 64-разрядная;
- Windows Server 2016 — 64-разрядная;
- macOS;
- Solaris;
- FreeBSD;
- RHEL;
- CentOS;
- Ubuntu;
- Linux Mint;
- AlterOS;
- Astra Linux;
- Альт Сервер;
- Альт Рабочая станция;
- Альт СП Сервер;
- Альт СП Рабочая станция;
- Альт Линукс СПТ;
- ALTLinux;
- Debian;
- РОСА ХРОМ / КОБАЛЬТ / НИКЕЛЬ;
- ТД ОС АИС ФССП России (GosLinux);
- Linpus;
- Mandriva Server;

Инв. № ПОДА.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата	Ис.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП	Лист
						8
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата		



- Oracle Enterprise Linux;
- SUSE Linux Enterprise;
- Red OS;
- Синтез-ОС.РС;
- СинтезМ;
- СинтезМ-К;
- ОС Лотос;
- МСВСфера 6.3 сервер;
- Эльбрус версия 3.

Для операционной системы должны быть установлены последние пакеты обновлений.

**Работа Крипто ПРО на компьютерах, работающих под управлением операционной системы Windows 10 других сборок, не гарантируется.**

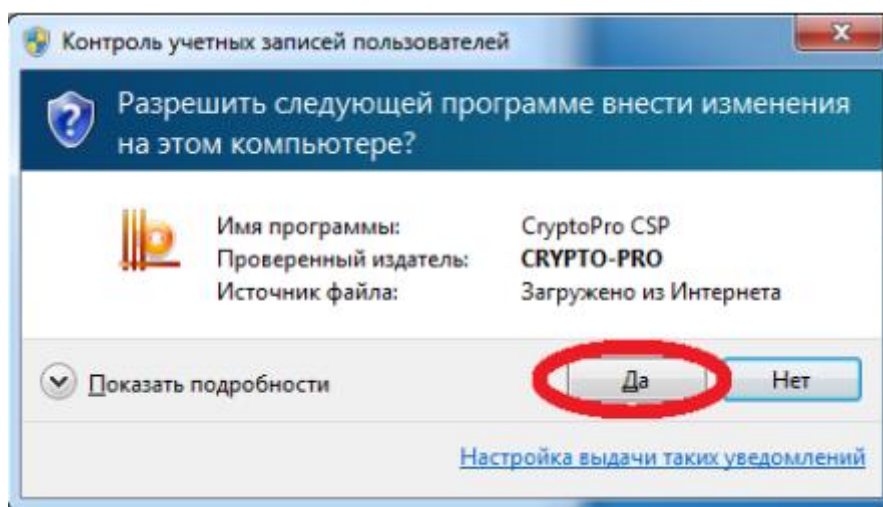
Веб-браузер:

Chromium с поддержкой ГОСТ версии не ниже 102.0.5005.115.

### 3.2 Установка программного обеспечения Крипто Про

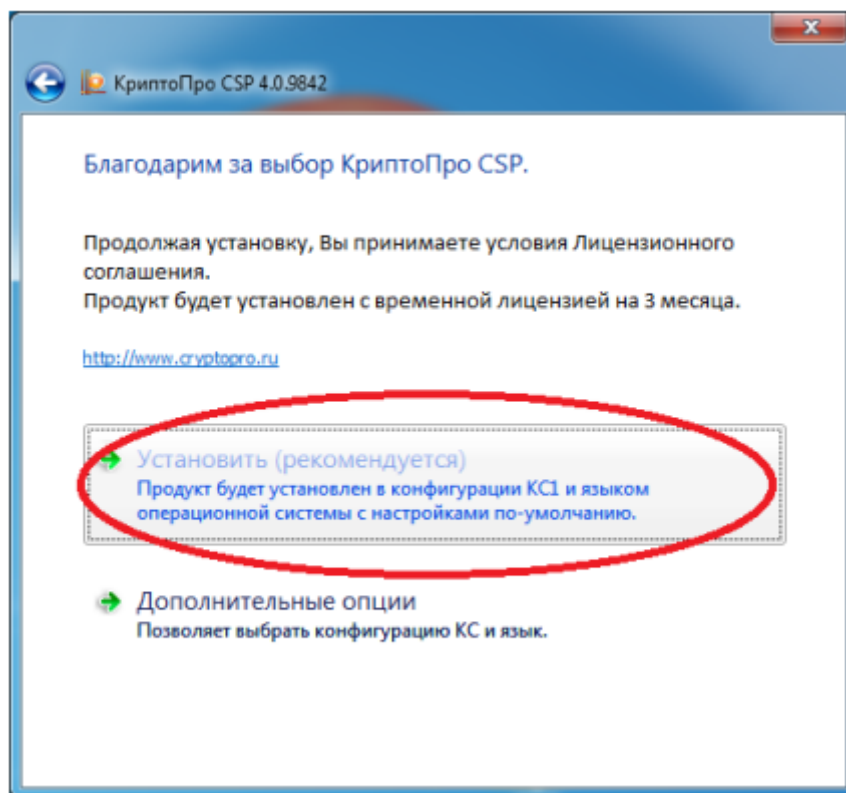
После получения дистрибутива Крипто ПРО приступите к установке программного обеспечения.

В случае если КриптоПро на компьютере не было установлено ранее, появится предупреждение системы безопасности Windows.

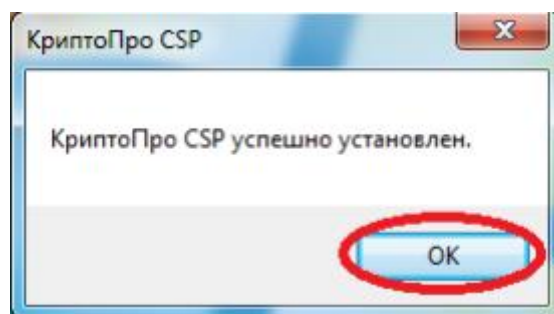


Необходимо ответить утвердительно «Да». В следующем окне необходимо принять условия Лицензионного соглашения и выбрать установку по умолчанию, нажав кнопку «Установить (Рекомендуется)».

Подпись и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	<div>ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП</div>					Лист
										9
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата						



После успешной установки КриптоПРО CSP появится информационное окно. Необходимо нажать «ОК».



После этого, возможно, потребуется перезагрузка компьютера. В случае возникновения ошибок при установке необходимо обратиться к своему системному администратору.

### 3.3 Установка пользовательского сертификата

Если ЭЦП располагается на внешнем ключе, то необходимо установить открытую часть сертификата и Крипто Про автоматически свяжет сертификаты.

Для установки пользовательских сертификатов из токена или внешнего носителя необходимо в окне Крипто Про выбрать вкладку «Сервис» и нажать кнопку «Установить личный сертификат».

Подписать и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подписать и дата	Инв. № подл.	ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП					Лист
										10
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата						

**Мастер установки личного сертификата**

**Расположение файла сертификата**  
Введите или укажите расположение файла устанавливаемого сертификата

Имя файла сертификата:  
C:\Users\...\certificate.cer

**Обзор...**

Формат файла может одним из следующих:  
 Файл сертификата - X.509 (.CER, .CRT)  
 Сообщение стандарта PKCS #7 (.P7B, .P7M, .DER)  
 Хранилище сериализованных сертификатов (.SST)  
 Файл сертификата в кодировке Base64 (.B64, .TXT)  
 Файл обмена личной информацией PKCS #12 (.PFX, .P12)

Замечание:  
Некоторые форматы файлов могут содержать в одном файле более одного сертификата.

< Назад   **Далее >**   Отмена

Сделать выбор открытой части сертификата и перейти к следующему окну, в данном окне проверяем параметры сертификата и переходим к следующему окну. На данном этапе требуется подключить Токен или внешний носитель с ЭЦП, и нажать на «Найти ключевой контейнер автоматически».

**Мастер установки личного сертификата**

**Контейнер закрытого ключа**  
Введите или укажите контейнер закрытого ключа, который соответствует выбранному сертификату

☒ **Найти контейнер автоматически:**

Имя ключевого контейнера:  
\\.\REGISTRY\bb5cb481-8a8b-4bcc-99ff-c794ddb31efa

**Обзор...**

Введенное имя задает ключевой контейнер:  
☒ Пользователя  
☐ Компьютера

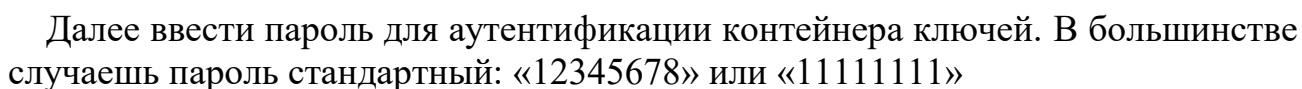
Выберите CSP для поиска ключевых контейнеров:  
Crypto-Pro GOST R 34.10-2012 Cryptographic Service Provider

< Назад   **Далее >**   Отмена

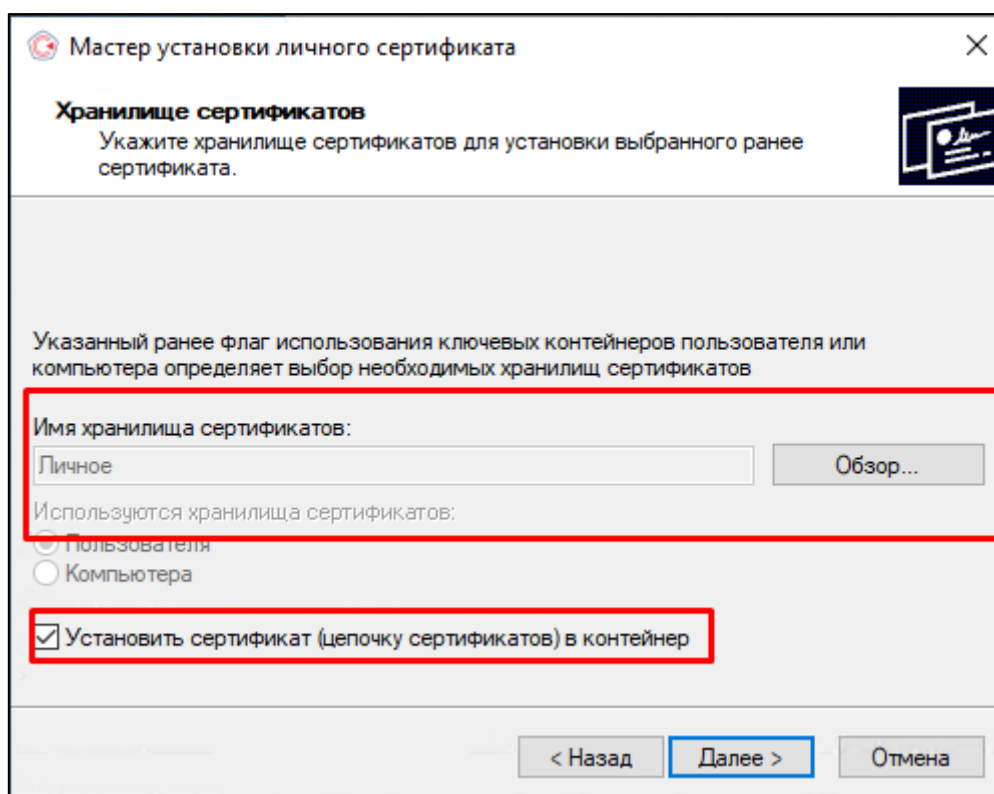
Подпись и дата
Инв. № дубл.
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата	ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП	Лист
						11

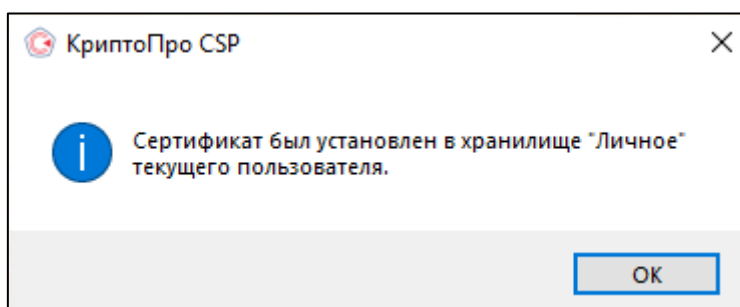
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата



В окне выбора хранилища сертификата, выбираем «Личное» и ставим галочку «Установить сертификат в контейнер»



Далее проводим визуальную проверку в окне завершения работы мастера по установке и завершаем установку. При успешной установке сертификата, получаем сообщение об успешной установке.



### 3.4 Установка транспортных сертификатов

Для установки транспортных сертификатов необходимо выполнить:

- Установку сертификата корневого удостоверяющего центра

Для этого необходимо открыть сертификат DF-DIB-CA-ST.cer и выбрать «Установить сертификат»

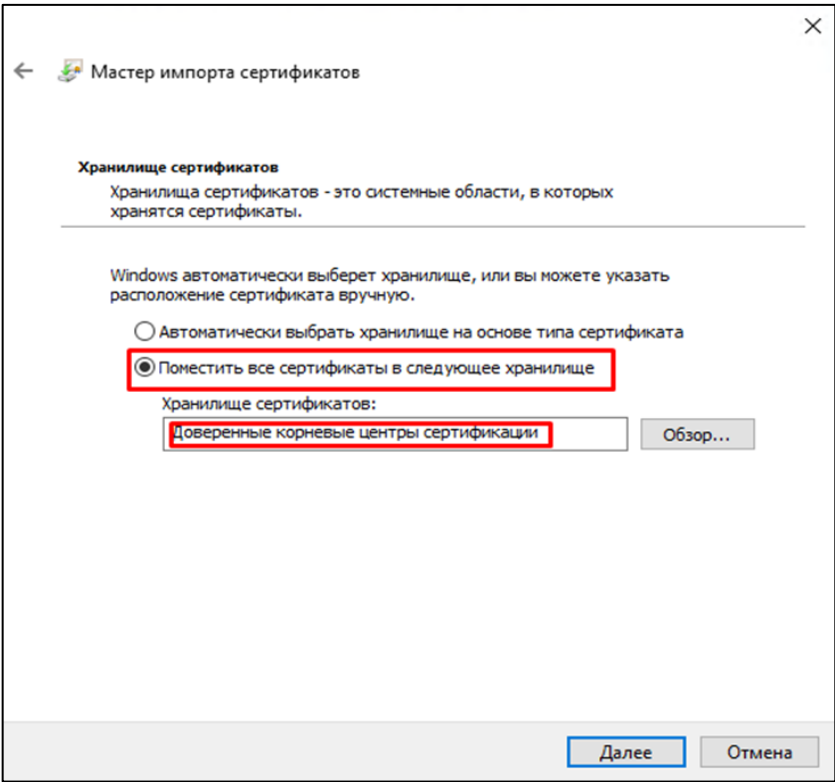
Подпись и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП					Лист
										13
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата						

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата

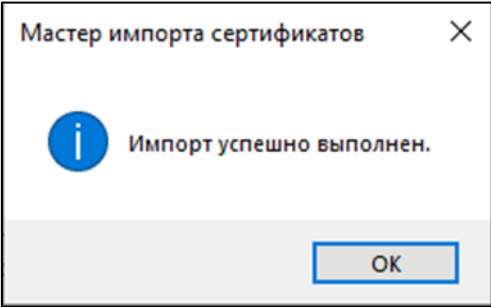
					ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	

ЛИСТ
14

В окне выбора хранилища сертификатов выбрать «Доверенные корневые центры сертификации».



В окне завершения мастера импорта сертификатов нажать кнопку «Готово». При успешном импорте сертификата, мы получаем сообщение об окончании импорта.



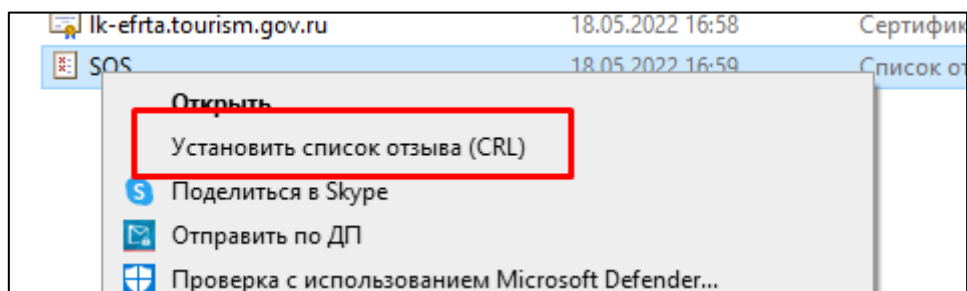
• Установка списка отзыва

Для установки списка отзыва сертификатов нажимаем правой кнопкой мыши на список отзыва DF-DIB-CA-ST.crl и выбираем меню «Установить список отзыва (CRL)».

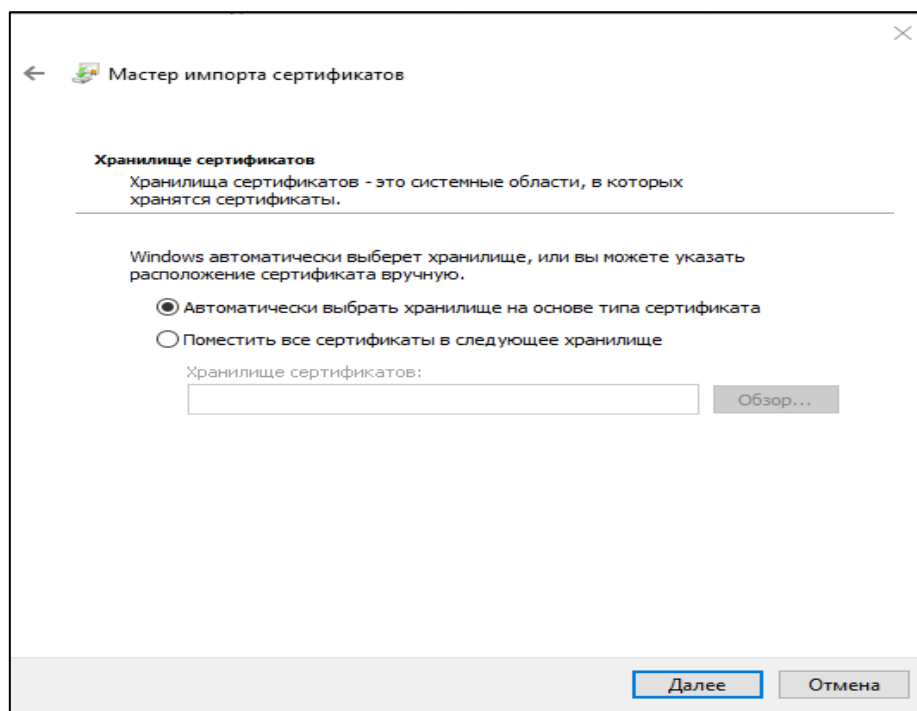
Подпись и дата
Инв. № дубл.
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

					ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП	Лист
						15
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата		

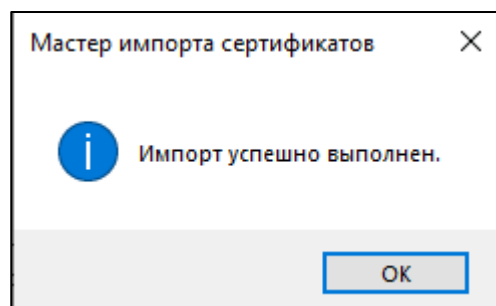




Далее выбрать «Автоматически выбрать хранилище на основе типа сертификата».



В окне завершения мастера импорта сертификатов нажать кнопку «Готово». При успешном импорте сертификата, мы получаем сообщение об окончании импорта.



- Установка транспортного сертификата

Установка транспортного сертификата eiser.ru\_1.cer и eiser.ru\_2.cer происходит аналогично установке сертификата удостоверяющего центра, кроме

Подписать и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подписать и дата	Инв. № подл.	ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП					Лист
										16
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата						



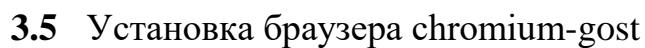
Подпись и дата

ИИВ. № дубл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

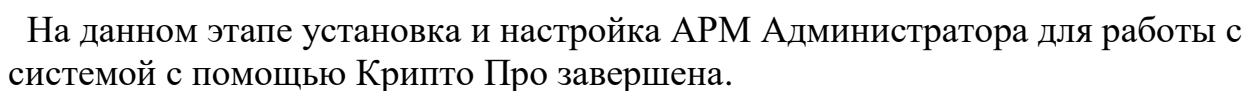
ИНВ. № ПОДЛ.



The image is a screenshot of a web browser displaying the 'КриптоПро | Браузер chromium-gost' website. The browser's address bar shows the site name and a plus icon for additional tabs. The page content is in Russian. It starts with a paragraph explaining that the browser is based on Chromium and can help developers adapt to GOST support. This is followed by another paragraph stating that CryptoPro is the owner and maintainer of the browser, and that they support a community of developers on a voluntary basis. Below this is a section titled 'Скачать' (Download). Under this section, it says the browser is available for Windows, Linux, and MacOS. Then, there is a section for 'Ссылки для скачивания' (Links for downloading), which includes a link to the latest release on GitHub: <https://github.com/deemru/chromium-gost/releases/latest>. A red arrow points to this link, and the word 'ВЫБРАТЬ' (Choose) is written next to it. Below this, there is a link for the Windows XP version: <https://github.com/deemru/chromium-gost/releases/tag/49.0.2623.112>. The page also includes a section for 'Обсуждение и отзывы' (Discussion and reviews) with a link to the forum: <https://www.cryptopro.ru/forum2/default.aspx?g=posts&t=9991>.

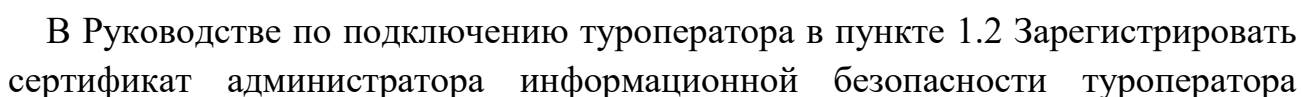
**ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП**

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата



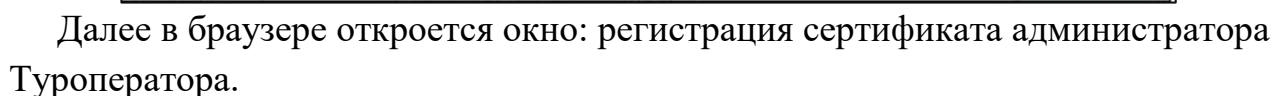
#### 4.1 Регистрация администраторского сертификата Туроператора.

В разделе «Демонстрационный стенд для туроператоров» выберете: Руководство по подключению туроператоров.

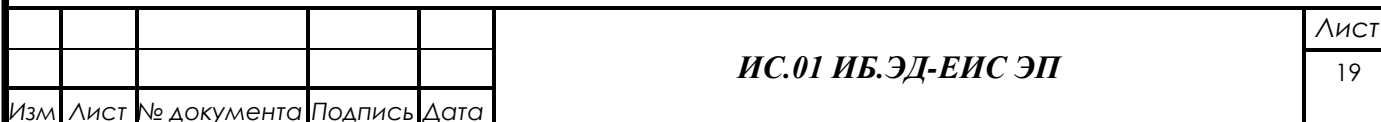


Формат А4

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата



**Ваш контактный e-mail** -указать электронную почту организации;  
**Ваш контактный телефон** – указать контактный телефон лица  
 ответственного за информационную безопасность;



Примите соглашение ☒ **Я согласен с условиями Пользовательского соглашения** и нажмите: **Зарегистрировать.**  
 Если данные загружаемого сертификата корректны, откроется окно.



На указанную при регистрации электронную почту, придёт письмо с уведомлением о регистрации в ЕИС ЭП сертификата администратора Туроператора.

Если сертификат **не удовлетворяет** требованиям, откроется окно



При появлении данной ошибки обратитесь в техническую поддержку ГИС ЕИС ЭП.

Подпись и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.

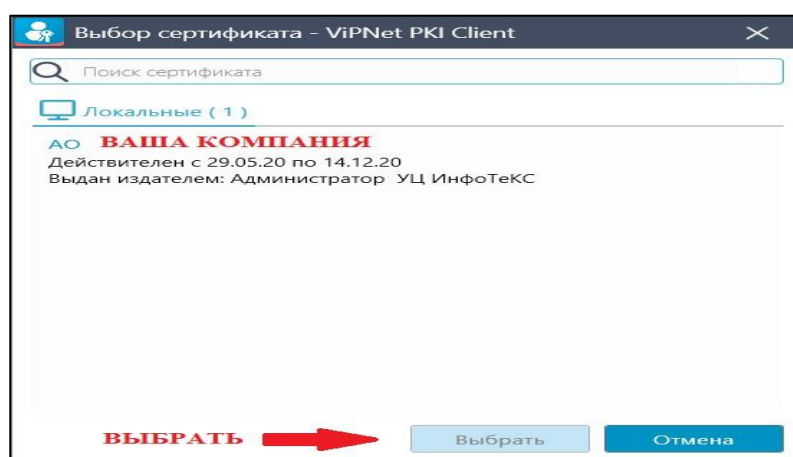
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата	ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП	Лист
						20

## 4.2 Первичная регистрация Туроператора

В полученном письме Вам необходимо перейти по ссылке или в п.2 Руководства по подключению туроператора.

Регистрация нового туроператора в руководстве по подключению на сайте <https://eisep.ru>

При подключении у Вас откроется окно с запросом выбора сертификата.



Выберите Ваш сертификат и нажмите кнопку **Выбрать**. Далее в браузере откроется окно веб ресурса ЕИС ЭП.

Откроется окно ресурса ЕИС ЕП Регистрация нового Туроператора.

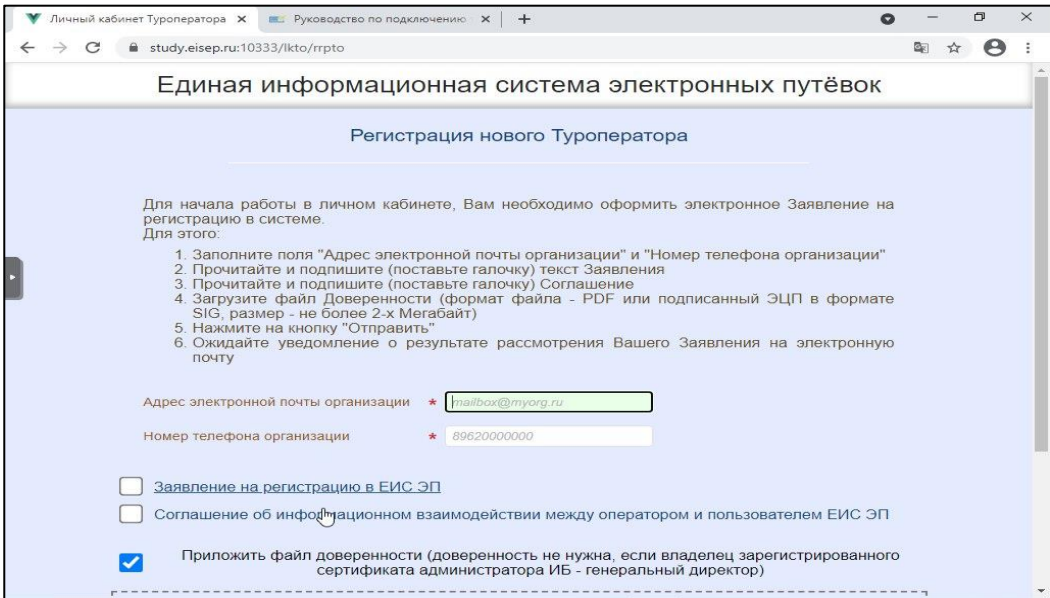
Необходимо ознакомиться с Заявлением на регистрацию в единой информационной системе электронных путевок и с Соглашением об информационном взаимодействии между оператором и пользователем единой информационной системы электронных путевок.

Заполнить следующие поля:

Подписать и дата						ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП	Лист	
Инв. № дубл.							21	
Взам. инв. №								
Подписать и дата						Изм. Лист № документа Подпись Дата		
Инв. № подл.								

откроется окно веб ресурса ЕИС ЭП.

Откроется окно ресурса ЕИС ЕП Регистрация нового Туроператора.



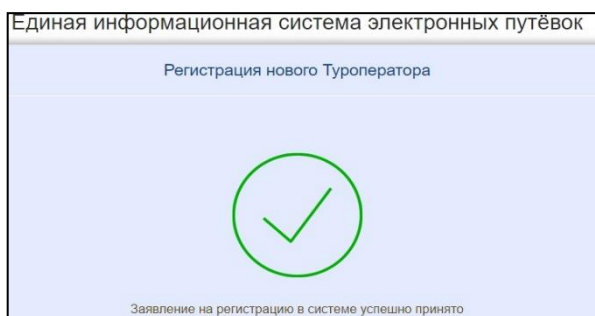
Необходимо ознакомиться с Заявление на регистрацию в единой информационной системе электронных путевок и с Соглашением об информационном взаимодействии между оператором и пользователем единой информационной системы электронных путевок.

Заполнить следующие поля:



Адрес электронной почты организации - укажите электронную почту;  
 Номер телефона организации - укажите номер телефона организации;  
 Подписать **ЗАЯВЛЕНИЕ** - поставив флажок ☒;  
 Принять **СОГЛАШЕНИЕ** - поставив флажок ☒;  
 Загрузить файл **Доверенности** в формате PDF(размер файла должен быть не более 2 Мб).

По окончании регистрации, если данные были введены корректно, появиться информационное окно, о успешной отправке заявления на регистрацию Туроператора.



На электронную почту, придёт письмо с уведомлением о том, что Заявление на регистрацию в ЕИС ЭП зарегистрировано.

Дождитесь результатов рассмотрения Заявления.

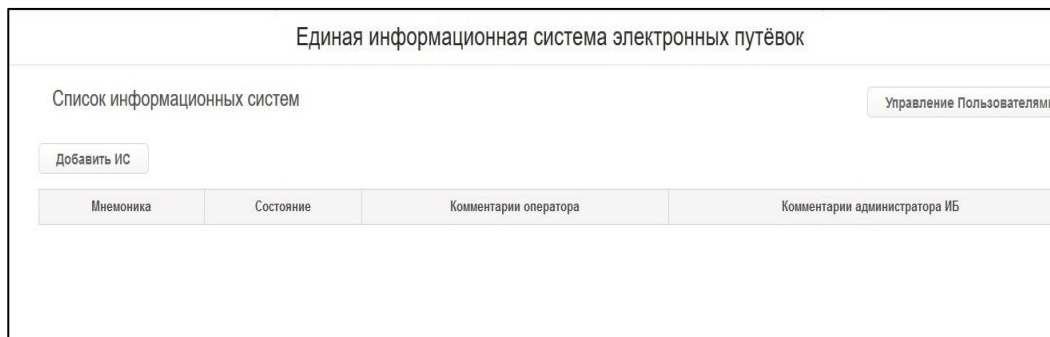
По окончании рассмотрения Заявления, на почту придёт письмо с информацией о том, что Заявление на первичную регистрацию в ЕИС ЭП было **ОДОБРЕНО** или **ОТКЛОНЕНО** с указанием причин.

В случае одобрения перейдите в личный кабинет по ссылке в письме. Для работы в личном кабинете используйте: Руководство администратора информационной безопасности туроператора. Доступно на сайте <https://eisep.ru>

#### 4.3 Регистрация Информационной системы (ИС) Туроператора

Перейдите в личный кабинет по ссылке в письме после первичной регистрации. Откроется окно личного кабинета администратора Туроператора.

В личном кабинете администратору Туроператора доступны следующие



функции:

**Добавить ИС** – администратор Туроператора может добавить и зарегистрировать информационную систему Туроператора.

Подпись и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата	<b>ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП</b>	Лист
						22

**Управление пользователями** - администратор Туроператора может добавить новых пользователей Туроператора. Нажав на кнопку **Добавить ИС** откроется диалоговое окно. Подтвердите

Создание новой ИС


Будет создан шаблон новой информационной системы (ИС), а так же вы сможете сразу отправить Заявку на её регистрацию и активацию. Шаблон новой ИС нельзя будет удалить. Создать шаблон новой ИС ?

регистрацию новой Информационной системы нажав кнопку **ДА**.

Откроется окно добавления данных по Информационной системе Туроператора.

Единая информационная система электронных путевок

← Заявка на добавление/изменение данных по ИС

Мнемоника ИС 1197847169838-1 

Статус ИС Неактивна

Статус Заявки Черновик


Дата и время регистрации 08.11.2020 20:06


Генеральному директору АО  
«Национальные туристические технологии»  
С.Р. Леви

ЗАЯВКА  
на организацию информационного взаимодействия с единой информационной  
системе электронных путевок

Исполнительный орган туроператора (генеральный директор, уполномоченный

☐ Заявляю

  
 Перетяните на это поле или кликните на него, чтобы добавить файл сертификата для ИС  
 (кодировка Base64, сег-файл)

  
 Перетяните на это поле или кликните на него, чтобы добавить скан Аттестата ИС или другой  
 подтверждающий соблюдение требований ИБ документ (формат - PDF, размер до 5 Мегабайт,  
 не более 5 файлов)

Необходимо заполнить следующие поля:

- Подать **Заявку на организацию информационного взаимодействия с единой информационной системой электронных путевок** - поставив флажок ☒ Заявляю;
- **Добавить сертификат** Информационной системы (ИС) (полученный на этапе регистрации п.2.3 данной инструкции);
- **Добавить скан Аттестата ИС** о соблюдении требований информационной безопасности (ИБ) Информационной системы в формате PDF (размер файла не более 5 Мегабайт).

После того, как Вы добавили необходимые файлы и приняли **СОГЛАШЕНИЕ** нажмите кнопку **ОТПРАВИТЬ**.

Откроется диалоговое окно с подтверждением

Подписать и дата
Инв. № дубл.
Взам. инв. №
Подписать и дата
Инв. № подл.

					<b>ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП</b>	Лист
						23
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата		

Отправка Заявки на рассмотрение

Заявка будет отправлена на рассмотрение. По результатам вы получите уведомление на e-mail. Продолжить?

ДаНет

Нажмите **ДА** для отправки Заявки.

Статус Вашего заявления можно посмотреть в личном кабинете и при изменении статуса Вашего заявления на указанную электронную почту придёт уведомление.

Единая информационная система электронных путёвок

Список информационных систем

Добавить ИС

Управление Пользователями

Мнемоника	Состояние	Комментарии оператора	Комментарии администратора
11840	Активна		

↑

СТАТУС ИС

Если регистрация прошла успешно, и имеется состояние **Активна** после регистрации ИС в личном кабинете, можно пробовать отправлять данные от ИС с полученной мнемоникой. Документацию по автоматизированной передачи путевок сможете найти на сайте ЕИС ЭП <http://eisep.ru>

## 5. УСТАНОВКА ТУННЕЛИРОВАННОЙ СВЯЗИ С УЗЛОМ ЕИС ЭП

### 5.1 Создание криптиотуннеля

Откройте вкладку в PKI client **Туннели** и выберите: **Добавить туннель**

Настройки - VIPNet PKI Client

Туннелирование связи с удалёнными узлами

Поиск по названиям, портам, адресам

Добавить туннель

Групповые действия

Статус связи

Туннель

Порт

Адрес и порт удалённого узла

Авто.

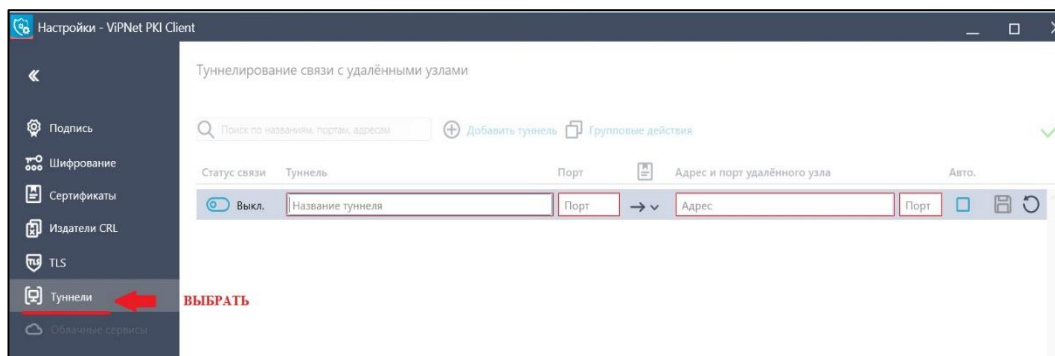
НАЖАТЬ

ВЫБРАТЬ

Туннели отсутствуют

В открывшемся окне заполните соответствующие поля.





Где:

**Туннель** - введите наименование туннелируемого ресурса:

- для первого туннеля: **Обмен путевками**

- для второго туннеля: **Обмен НСИ**.

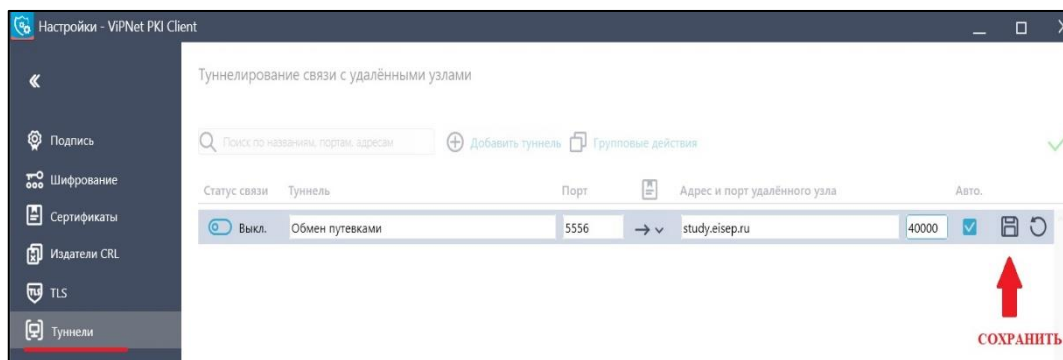
Эти название будет отображаться в списке туннелируемых ресурсов.

**Порт** - введите номер порта локального сетевого интерфейса для обмена данными с туннелируемым ресурсом, который **не занят другим приложением**. Этот номер порта необходимо будет указать в настройках интеграционного шлюза к ГИС ЕИС ЭП.



**Адрес и порт удаленного узла** - укажите адрес и порт для подключения к туннелируемому ресурсу:

- для туннеля «Обмен путевками» **study.eisep.ru :40000**

- для туннеля «Обмен НСИ» **study.eisep.ru :40001**

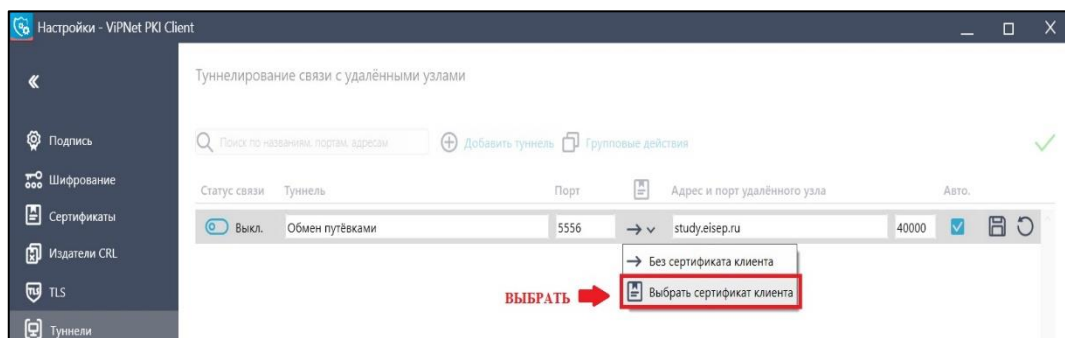


Установите флажок в окне **Авто** и нажмите  Сохранить.

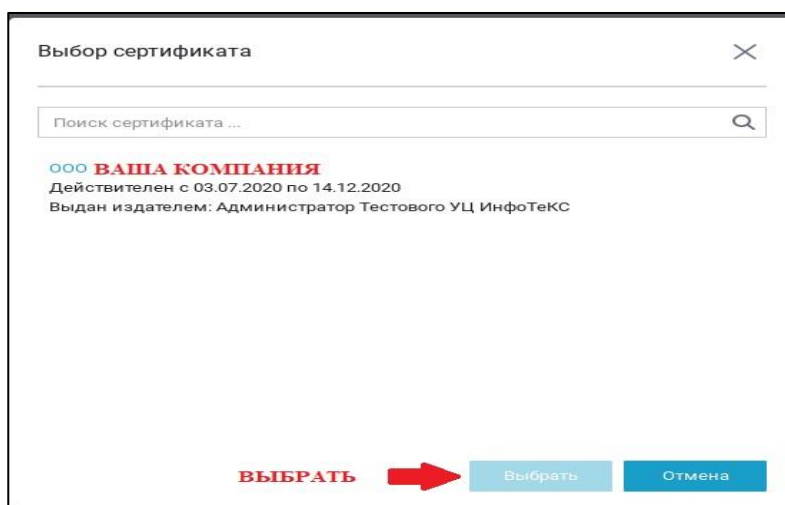
Войдите в режим редактирования туннеля нажав значок . Далее нажмите значок  для выбора сертификата

Подпись и дата
Инв. № дубл.
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

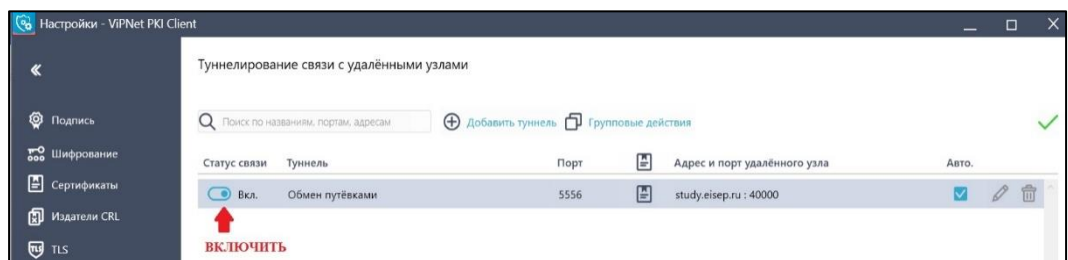
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата	ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП	Лист
						25



Выберите сертификат клиента и нажмите **Выбрать**.



Включите туннель.



Прделайте те же операции для туннеля «Обмен НСИ».

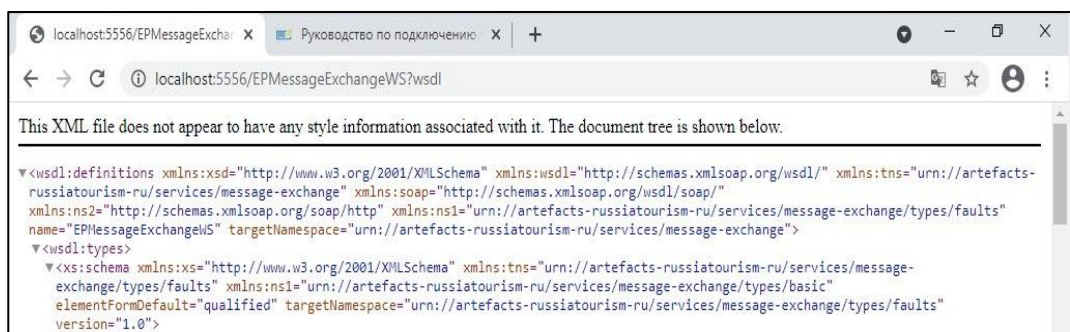


## 5.2 Проверка криптотуннеля.

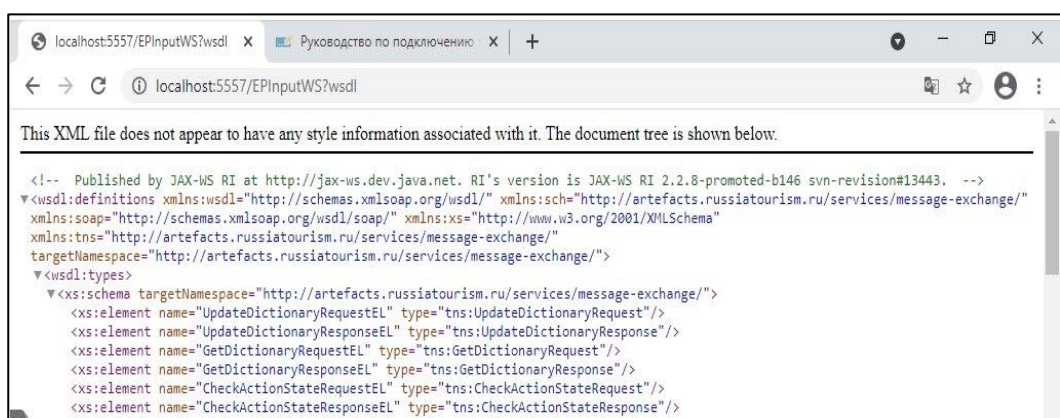
Проверьте работу туннеля «Обмен путевками». Откройте браузер и в адресной строке введите адрес: <http://localhost:5556/EPMessageExchangeWS?wsdl>

Инв. № дубл.	Подписать и дата
Взам. инв. №	
Инв. № подл.	

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата	ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП	Лист
						26



Проверьте работу туннеля «Обмен НСИ». Откройте браузер и в адресной строке введите адрес: <http://localhost:5557/EPInputWS?wsdl>



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата	<p style="text-align: center;"><b>ИС.01 ИБ.ЭД-ИС ЭП</b></p>					Лист
										27
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата						

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Из м.	Номера листов (страниц)				Всего листов (стр.) в докумен те	№ докумен та	Входящий № сопроводит ельного документа	Под пись	Дата
	изменен ных	заменен ных	новы х	аннул ирова нных					

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата

Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	<b>ИС.01 ИБ.ЭД-ЕИС ЭП</b>	Лист
						28