

ПРОТОКОЛ № 8961/2022

проведения совместных испытаний программного изделия «Fox-SSF» версии 1.0.0 и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12)

г. Москва

22.08.2022 г.

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 08.08.2022 по 12.08.2022 гг. совместных испытаний программного изделия «Fox-SSF» версии 1.0.0 (далее – ПИ «Fox-SSF»), разработанного ООО «ЛИССИ-Софт», и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.45) (далее – ОС Astra Linux), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2 Объект испытаний

2.1 Перечень компонентов, эксплуатировавшихся в ходе проведения данных испытаний, относящихся к ПИ «Fox-SSF», представлен в Таблице 1.

Таблица 1 – Перечень компонентов, относящихся к ПИ «Fox-SSF»

Описание	Наименование	MD5	Источник
Файл архива дистрибутива ПИ «Fox-SSF»	«fox-ssf-client-1.0.0-install-linux-x86_64.sh.tgz»	e3d6ead16a142147f3213990792176fa	Сторона компании-разработчика ПИ «Fox-SSF»
Файл архива дистрибутивов дополнительных модулей ПИ «Fox-SSF»	«ssftest.tgz»	c8a567234658c9cc68aee2019019708e	
Файл архива дистрибутива программного изделия «КриптоПро CSP» версии 5.0.11455-5 (далее – ПИ «КриптоПро CSP 5»), требуемого для эксплуатации ПИ «Fox-SSF» в среде Astra Linux	«linux-amd64_5_certified.tgz»	78b5b3deab947d85e0061d3ed6cd491b	Сторона компании-разработчика ПИ «КриптоПро CSP 5» – ООО «КРИПТО-ПРО»



Официальное руководство по эксплуатации ПИ «Фох-SSF» в электронном формате	«Программный комплекс «Фох-SSF» (средство электронной подписи «Фох-SSF»»	-	Ресурс в сети «Интернет», адрес: « http://soft.lissi.ru/solution/sap_ag/fox_ssf/ »
--	--	---	---

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПИ «Фох-SSF» в среде ОС Astra Linux в объеме, указанном в Приложении 1.

4 Результаты испытаний

4.1 ПИ «Фох-SSF» корректно функционирует в среде ОС Astra Linux.

Вывод

ПИ «Фох-SSF» и ОС Astra Linux совместимы, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделах 3, 4 и Приложении 2.

5 Состав рабочей группы и подписи сторон

Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Карпенко Д. И. – руководитель сектора испытаний на совместимость с ПО отдела тестирования на совместимость департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра»;

Черняев А. О. – старший инженер сектора испытаний на совместимость с ПО отдела тестирования на совместимость департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра».

ООО «РусБИТех-Астра»	
руководитель сектора испытаний на совместимость с ПО отдела тестирования на совместимость департамента развития технологического сотрудничества ДВиС	
(должность)	
(подпись)	Карпенко Д. И. (фамилия, инициалы)



Перечень проверок совместимости ПИ «Fox-SSF» и ОС Astra Linux

Номер версии, режим функционирования ядра ОС Astra Linux	4.15.3-177 -generic	4.15.3-177 -hardened	5.4.0-110 -generic	5.4.0-110 -hardened	5.10.0-1057 -generic	5.10.0-1057 -hardened	5.15.0-33 -generic	5.15.0-33 -hardened
Наименование проверки	Результаты проверки							
Установка ПИ «Fox-SSF» в среде ОС Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Запуск, остановка выполнения ПИ «Fox-SSF» в среде ОС Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Отсутствие внесения изменений ПИ «Fox-SSF» в компоненты ОС Astra Linux: загрузчик, ядро, модули ядра	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Отсутствие внесения изменений ПИ «Fox-SSF» в параметр системного времени ОС Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Удаление ПИ «Fox-SSF» в среде ОС Astra Linux	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно



Инструкция по установке и удалению ПИ «Fox-SSF» в среде ОС Astra Linux**1 Установка ПИ «Fox-SSF»:****1.1 выполнить системные команды:**

```
tar xvf fox-ssf-client-1.0.0-install-linux-x86_64.sh.tgz
```

```
sudo ./fox-ssf-client-1.0.0-install-linux-x86_64.sh
```

1.2 дополнительно установить ПИ «КриптоПро CSP 5», выполнив системные команды:

```
tar xvf linux-amd64_5_certified.tgz
```

```
sudo linux-amd64_deb/install.sh
```

2 Удаление ПИ «Fox-SSF»:**2.1 выполнить системные команды:**

```
sudo /etc/lissi-soft/fox-ssf-client/uninstall.sh
```

2.2 в случае необходимости, дополнительно удалить ПИ «КриптоПро CSP 5», выполнив системную команду (внутри каталога файловой системы ОС Astra Linux, содержащего файлы дистрибутива данного ПИ):

```
sudo ./uninstall.sh
```




Перечень используемых сокращений

- ДВиС – дивизион внедрения и сопровождения;
- ОС – операционная система;
- ОС Astra Linux – операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.45);
- ПИ «Fox-SSF» – программное изделие «Fox-SSF» версии 1.0.0;
- ПИ «КриптоПро CSP 5» – программное изделие «КриптоПро CSP» версии 5.0.11455-5;
- ПО – программное обеспечение.

Идентификатор документа 7c80798a-70d1-4c77-973f-f5b4bea8d0a6

Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

Подписи отправителя:	Владелец сертификата: организация, сотрудник	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
 ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Карпенко Дмитрий Иванович, Руководитель сектора испытаний на совместимость с ПО	032EBA8C00EDAEDBA94363C6D0FD57B5 76 с 10.08.2022 11:22 по 10.08.2023 11:22 GMT+03:00	22.08.2022 12:14 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа	