

## ПРОТОКОЛ № 21996/2024

### проведения совместных испытаний программного обеспечения «Space Client» версии 2.3.7 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Санкт-Петербург

29.03.2024

#### 1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 01.03.2024 по 29.03.2024 совместных испытаний программного обеспечения «Space Client» версии 2.3.7 (далее – ПО), разработанного ООО «ДАКОМ М», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) (далее – Astra Linux SE 1.7.0), включая Astra Linux SE 1.7.0 с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-1023SE17 (оперативное обновление 1.7.5) (далее – Astra Linux SE 1.7.5), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

#### 2 Объект испытаний

2.1 Перечень компонентов, эксплуатировавшихся в ходе проведения данных испытаний, относящихся к ПО, представлен в Таблице 1.

Таблица 1 – Перечень компонентов, относящихся к ПО

Описание	Наименование	MD5	Источник
Файл программного пакета дистрибутива ПО	space-client_2.3.7~astra_amd64_signed.deb	50c22f0b81d1865e14e0d7d28e9040c3	Сторона разработчика ПО
Официальные руководства в электронном формате	«Документация Space Client»	–	Ресурс в сети «Интернет», адрес: « <a href="https://spacevm.ru/client-docs/latest/connect/operator_guide/install/">https://spacevm.ru/client-docs/latest/connect/operator_guide/install/</a> »

#### 3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПО в средах: Astra Linux SE 1.7.0, Astra Linux SE 1.7.5 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень используемых репозиторий приведен в Приложении 2.

3.3 Неофициальные репозитории ПО для указанных сред не эксплуатировались.

3.4 С целью проведения проверок при включённом режиме ЗПС использовался файл открытого ключа разработчика ПО.

3.5 Проверка корректности функционирования ПО в условиях ненулевого уровня конфиденциальности механизма мандатного разграничения доступа (далее – МРД) указанных сред не проводилась по причине отсутствия поддержки ПО соответствующей функциональности ОС. Информация об отсутствии упомянутой поддержки была заявлена стороной разработчика ПО.

#### 4 Результаты испытаний

4.1 ПО корректно функционирует в средах: Astra Linux SE 1.7.0, Astra Linux SE 1.7.5.

## 5 Вывод


5.1 ПО и операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) совместимы, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделах 3, 4 и Приложении 2.

## 6 Состав рабочей группы и подписи сторон

6.1 Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Смирнов Д.Ю. – директор департамента обеспечения качества ООО «ДАКОМ М»;

Шпекторова О.В. – заместитель начальника отдела тестирования ООО «ДАКОМ М».

ООО «ДАКОМ М»	
директор департамента обеспечения качества	
	(подпись)
(подпись)	Смирнов Д.Ю. (Фамилия, инициалы)



**Инструкция по установке и удалению ПО в средах: Astra Linux SE 1.7.0, Astra Linux SE 1.7.5**

1 Используемые репозитории:

в Astra Linux SE 1.7.0:

- repository-base
- devel

в Astra Linux SE 1.7.5:

- repository-base

2 Установка и удаление ПО:

2.1 В соответствии с официальным руководством по установке и удалению ПО  
[https://spacevm.ru/client-docs/latest/connect/operator\\_guide/install](https://spacevm.ru/client-docs/latest/connect/operator_guide/install)

**Перечень используемых сокращений**

«Руководство по КСЗ Ч. 1» – документ «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1;

Astra Linux SE 1.7.0 – операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7);

Astra Linux SE 1.7.5 – операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2023-1023SE17 (оперативное обновление 1.7.5);

ДВиС – дирекция внедрения и сопровождения;

ЗПС – замкнутая программная среда;

КСЗ – комплекс средств защиты;

МКЦ – мандатный контроль целостности;

МРД – мандатное управление доступом;

ОС – операционная система;

ПО – программное обеспечение «Space Client» версии 2.3.7.