

ПРОТОКОЛ № 16491/2023

**проведения совместных испытаний программного обеспечения «МИС-КОРТИС»
версии 1612 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special
Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)**

г. Краснодар

27.12.2023

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 14.12.2023 по 27.12.2023 совместных испытаний программного обеспечения «МИС-КОРТИС» версии 1612 (далее – ПО), разработанного ООО «КОРТИС-Технологии», 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	«дистрибутив для Астра Линукс»	0b1d5bf27e3fcec9a87052d4de8498451	Ресурс в сети «Интернет», адрес: « https://disk.yandex.ru/d/5WeCBU1hUDURow »
Официальное руководство по эксплуатации ПО в электронном формате	«Руководство по установке и настройке МИС КОРТИС»	c285a04f4334b2d56bcb346350a58d86	Ресурс в сети «Интернет», адрес: « https://disk.yandex.ru/i/VXCFs_-GYeMCw »

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 официальных репозиториях ПО, эксплуатировавшихся в упомянутых средах:

- в среде Astra Linux SE 1.7.0: main, base;
- в среде Astra Linux SE 1.7.5: main, update, base.

3.3 Неофициальные репозитории ПО для указанных сред не эксплуатировались.

3.4 Проверка корректности функционирования ПО в условиях низкого уровня целостности механизма мандатного контроля целостности (далее – МКЦ), при включённом режиме замкнутой программной среды (далее – ЗПС), 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:

Аваков Аркадий Игорьевич – старший технический инженер сервисной службы ООО «КОРТИС-Технологии»;

Буглак Святослав Игоревич – сервисный инженер по информационным системам отдела технической поддержки МИС-КОРТИС ООО «КОРТИС-Технологии».



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

1 Установка ПО:

1.1 выполнить системные команды, действия:

Скопировать каталог mis-kortis в произвольное место на локальном диске.

В терминале Fly перейти в сохраненный каталог mis-kortis.

Выполнить команду `sudo bash install.sh`

2 Удаление ПО:

2.1 выполнить системные команды, действия:

В терминале Fly перейти в сохраненный каталог mis-kortis.

Выполнить команду `sudo bash uninstall.sh`

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 «МИС-КОРТИС» версии 1612.