

ПРОТОКОЛ № 34732/2026

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Dallas Lock Linux" версии 6.13.150 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва

06.08.2026

1. Предмет испытаний

В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 03.08.2026 по 06.08.2026 совместных испытаний программного обеспечения "Dallas Lock Linux" версии 6.13.150 (далее – ПО), разработанного ООО "Конфидент", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2026-0626SE18 (далее – Astra Linux SE 1.8.6), разработанной ООО "РусБИТех-Астра".

2. Объект испытаний

На испытания было предоставлено программное обеспечение в составе, указанном в таблице 1.

Таблица 1 – Перечень компонентов, относящихся к ПО

Описание	Наименование	Контрольная сумма (SHA-256)	Источник
Дистрибутив ПО	DLL_IK6.1_OE_6.13.150.zip	6141088cb76a0a3771352357e bc9de79bddff1039c5a56f4e85 d7b32dd4d2158	Сторона разработчика ПО

3. Ход испытаний

В ходе испытаний, описанном в Приложении 2, выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.8.6 в объеме, указанном в Приложении 1.

4. Вывод

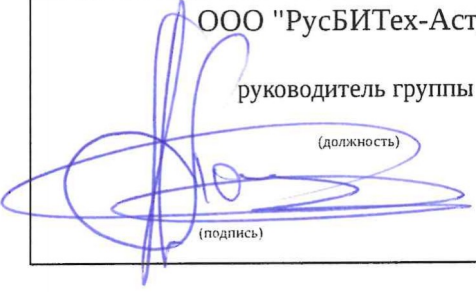
ПО функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с уровнем защищенности "Усиленный" и признано совместимым на основании информации Приложений 1 и 2.

5. Состав рабочей группы и подписи сторон

Данный Протокол составлен средством автоматического тестирования при участии:

Покидько А. А. – руководитель группы ООО "РусБИТех-Астра";

Зырянов И. И. – инженер ООО "РусБИТех-Астра".

ООО "РусБИТех-Астра"	
	руководитель группы
(подпись)	(должность)
	Покидько А. А.
	(фамилия, инициалы)

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8.6

Перечень проверок	Версия ядра	Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	6.12.77-1-generic	ЗПС	МКЦ	МРД
Установка ПО	Успешно	Активен	Активен	Активен
Эксплуатация ПО	Успешно	Активен		
Удаление ПО	Успешно	Активен		
Эксплуатация ПО. Уровень конфиденциальности 1-3	Неуспешно	Активен		

Приложение 2 к Протоколу № 34732/2026**Описание хода испытаний****1. Ход испытаний**

- 1.1. Предоставленный на испытания дистрибутив ПО содержит электронную цифровую подпись для функционирования в среде операционной системы с активным режимом ЗПС.
- 1.2. Проверка корректности функционирования ПО с уровнем конфиденциальности 1-3 механизма мандатного разграничения доступа не проводилась по причине отсутствия поддержки ПО соответствующей функциональности ОС. Информация об отсутствии упомянутой поддержки была заявлена стороной разработчика ПО.
- 1.3. При установке и эксплуатации ПО вносятся изменения в конфигурационные файлы системного загрузчика GRUB. Подробнее в МР п. 3.2.8.

2. Инструкция установки и удаления ПО:

- 2.1. Используемые в Astra Linux SE 1.8.6 репозитории ПО:

```
deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.6/main-repository/ 1.8_x86-64 main
contrib non-free
deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.6/extended-repository/ 1.8_x86-64
main contrib non-free
```

- 2.2. Установка ПО:

```
echo "deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.6/extended-repository/
1.8_x86-64 main contrib non-free" | sudo tee -a /etc/apt/sources.list
sudo apt update
unzip DLL_IK6.1_OE_6.13.150.zip
cd DLL_IK6.1_OE_6.13.150/Дистрибутивы/Дистрибутив\ Dallas\ Lock\ Linux/
sudo chmod +x dllx-6.13.150.run
sudo chmod +x dllx-gui-6.13.150.run
sudo ./dllx-6.13.150.run <Номер лицензии НСД> <Код технической поддержки>
После перезагрузки запустить установку графической оболочки
администрирования:
cd DLL_IK6.1_OE_6.13.150/Дистрибутивы/Дистрибутив\ Dallas\ Lock\ Linux/
sudo ./dllx-gui-6.13.150.run
```

- 2.3. Удаление ПО:

```
sudo /dllx-gui/bin/uninstall.sh
```

```
sudo /dlx/.remove/dlx-remove.sh dlladmin dlladmin
```

Приложение 3 к Протоколу № 34732/2026

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8.6	Операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2026-0626SE18 (оперативное обновление 1.8.6)
ЗПС	замкнутая программная среда
КСЗ	комплекс средств защиты
МКЦ	мандатный контроль целостности
МРД	мандатное управление доступом
ОС	операционная система
ПО	программное обеспечение "Dallas Lock Linux" версии 6.13.150
РКСЗ	документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.8, КСЗ. Часть 1