

ПРОТОКОЛ № 29733/2025

проведения совместных испытаний программного обеспечения "Информационно-аналитическая система "Планета. Аналитика" 3.0" версия релиза 3.9 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва

01.08.2025

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний в период с 21.07.2025 по 01.08.2025 программного обеспечения "Информационно-аналитическая система "Планета. Аналитика" 3.0" версия релиза 3.9 (далее – ПО), разработанного ООО "ИБС Экспертиза", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8), разработанной ООО "РусБИТех-Астра".

2 Объект испытаний

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

Таблица 1 – Дистрибутив и документация ПО

Наименование файла	Контрольная сумма (MD5)	Ссылка на эксплуатационную документацию
planeta-analytics-3-9.tar.gz	d916a285a45ca2d1929684a4622c8d9f	-
instructions.tar.gz	72619db77bc5098084027d7887c9ba78	-

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.8 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Перечень используемых репозиторий приведен в Приложении 2.

3.3 По информации от разработчика ПО не поддерживает работу с активным режимом ЗПС. Испытания проводились при отключенном режиме ЗПС.

3.4 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.

4 Вывод

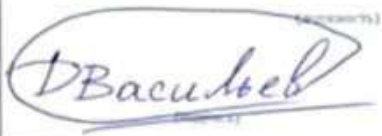
4.1 "Информационно-аналитическая система "Планета. Аналитика" 3.0" версия релиза 3.9 функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) уровень защищенности "Базовый" и признано совместимым, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделе 3.

5 Состав рабочей группы и подписи сторон

5.1 Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Левтеров Н.Л. – Ведущий системный инженер, ООО "ИБС Экспертиза";

Щетинин И.А – Начальник отдела в Группе DevOps, ООО "ИБС Экспертиза".

ООО "ИБС Экспертиза"	
Директор отделения собственных платформ	
 [подпись]	Васильев Д.В. [фамилия, имя, отчество]

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

Перечень проверок	Версия ядер		Статус механизмов безопасности		
	6.1.90-1-generic	6.6.28-1-generic	ЗПС	МКЦ	МРД
Установка ПО	Успешно	Успешно	Не проводилась	Активен	Активен
Эксплуатация ПО	Успешно	Успешно	Не проводилась		
Удаление ПО	Успешно	Успешно	Не проводилась		
Эксплуатация ПО. Уровень конфиденциальности 1-3 (опциональная проверка)	Не проводилась	Не проводилась	Не проводилась		

Инструкция по установке и удалению ПО

1 Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.8:

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.1/main-repository/ 1.8_x86-64
main contrib non-free non-free-firmware

2 Установка ПО:

2.1 Разархивировать файлы из архива planeta-analytics-3-9.tar.gz в /opt/planeta/

2.2 Установить docker , docker-compose, containerd

2.3 docker load < planeta-analytics-3-9.tar

2.4 cd /opt/planeta/ && dc up -d

3 Удаление ПО:

3.1 cd /opt/planeta/ && dc down

3.2 rm -rf /opt/planeta

3.3 docker system prune --all

3.4 docker rmi \$(docker images -q)

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8 - операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8);

РКСЗ - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.8, Руководство по КСЗ. Часть 1;

КСЗ - комплекс средств защиты;

ОС - операционная система;

ЗПС - замкнутая программная среда;

МКЦ - мандатный контроль целостности;

МРД - мандатное управление доступом;

ПО - программное обеспечение "Информационно-аналитическая система "Планета. Аналитика" 3.0" версия релиза 3.9.