

READY
FOR
ASTRA



АСТРА

СЕРТИФИКАТ СОВМЕСТИМОСТИ

SELF-CERTIFICATION

№ 33694/2026

Настоящим сертификатом ООО «РусБИТех-Астра» подтверждает совместимость и работоспособность операционной системы специального назначения Astra Linux Special Edition РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) уровень защищенности «Базовый» с программным обеспечением

NikaMotion Server - 2.3.4

компании Nika Motion (ООО «Ника»)

на основании результатов совместных испытаний,
указанных в протоколе № 33694/2026.

Протокол является неотъемлемой частью сертификата.



20 мая 2026 года

Директор департамента сопровождения
и сервисов
ООО «РусБИТех-Астра»



Алексей Трубочев

Проверить Сертификат вы можете на сайте www.astra.ru

ПРОТОКОЛ № 33694/2026

проведения совместных испытаний программного обеспечения "NikaMotion Server" версии 2.3.4 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

05.05.2026

1. Предмет испытаний

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний 05.05.2026 программного обеспечения "NikaMotion Server" версии 2.3.4 (далее – ПО), разработанного ООО "НИКА", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2024-1127SE17MD (оперативное обновление 1.7.6.UU2) (далее – Astra Linux SE 1.7.6.UU2), 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 (SHA256)	Ссылка на эксплуатационную документацию
nexus.nika-motion.com/onprem/nikamotion/api:v2.3.4	41569bd0c4758990e71aa81424cb3392 9759a19010eed24d23245adf38ba6dc	https://docs.nika-motion.com/
nexus.nika-motion.com/onprem/nikamotion/client:v2.3.4	acb5a399c96633085050456b5f2b5d123 d11cb9c3c2eb88969a4f8d834d652b8	
nexus.nika-motion.com/onprem/nikamotion rtc:v2.3.4	122d72b3b59598c64e1c51c517143ce22 93445af5e8de7a72a6d2a184202182e	

3. Ход испытаний

3.1. В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки ПО в среде Astra Linux SE 1.7.6.UU2 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2. Перечень используемых репозиторий приведен в Приложении 2.

3.3. Тестирование проводилось с неактивным режимом 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.

3.5. Решение о совместимости ПО в настоящем протоколе принято на основании материалов тестирования, предоставленных ООО "НИКА".

4. Вывод

4.1. "NikaMotion Server" версии 2.3.4 функционирует в среде операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) 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:

Бабинов А. Н. – руководитель разработки, ООО "НИКА";

Проканюк Д. С. – начальник сектора, ООО "РусБИТех-Астра".



Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.7.6.UU2

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

Перечень проверок	Версия ядра	Статус механизмов безопасности в процессе выполнения проверки		
	6.1.90-1-generic	ЗПС	МКЦ	МРД
Установка ПО	Успешно	Неактивен	Активен	Активен
Эксплуатация ПО	Успешно	Неактивен		
Удаление ПО	Успешно	Неактивен		
Эксплуатация ПО. Уровень конфиденциальности 1-3	Не проводилась	Неактивен		



Инструкция по установке и удалению ПО

1 Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.7.6.UU2:

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.7_x86-64/1.7.6/uu/2/repository-base/ 1.7_x86-64 main contrib non-free
- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.7_x86-64/1.7.6/uu/2/repository-update/ 1.7_x86-64 main contrib non-free

2 Установка ПО:

2.1 Аутентификация в Docker-репозитории

Выполнить команду для входа в Docker-репозиторий:

```
docker login nexus.nika-motion.com
```

Ввести учетные данные при запросе.

2.2 Установка и настройка веб-сервера Nginx

Установить Nginx и настроить конфигурационный файл согласно официальной документации: <https://docs.nika-motion.com/#/guides/on-premise-deployment>.

2.3 Создание конфигурационных файлов окружения

Создать .env файлы для следующих компонентов: UI, RTC, API.

2.4 Подготовка и запуск Docker Compose

Создать файл docker-compose.yml и выполнить команду для загрузки необходимых образов:

```
docker-compose pull
```

2.5 Запуск контейнеров

Запустить контейнеры в фоновом режиме:

```
docker-compose up -d
```

3 Удаление ПО:

Остановить работу контейнеров и удалить неиспользуемые образы:

```
docker-compose down && docker image prune -af
```



Приложение 3 к Протоколу № 33694/2026

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.7.6.UU2 - операционная система специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2024-1127SE17MD (оперативное обновление 1.7.6.UU2);

РКСЗ - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.7.6.UU2, Руководство по КСЗ. Часть 1;

ОС - операционная система;

ЗПС - замкнутая программная среда;

МКЦ - мандатный контроль целостности;

МРД - мандатное управление доступом;

ПО - программное обеспечение "NikaMotion Server" версии 2.3.4.

Идентификатор документа d333aefb-787e-4c14-a92d-6697c5e65390

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



Подписи отправителя:	Организация, сотрудник	Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
	ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА" Проканюк Дмитрий Сергеевич	Не приложена при подписании	058F6B830091B36D914AE938D BF2830C31 с 10.11.2025 10:48 по 10.11.2026 10:48 GMT+03:00	19.05.2026 15:17 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа