

## ПРОТОКОЛ № 10946/2023

### проведения совместных испытаний сканера Datalogic QuickScan I QD2100и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г.Москва

24.01.2023

#### 1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 23.01.2023 по 24.01.2023 совместных испытаний сканера Datalogic QuickScan I QD2100 (далее – Устройство) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) (далее – Astra Linux SE 1.7.0), разработанной ООО «РусБИТех-Астра», включая Astra Linux SE 1.7.0 с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2022-1110SE17 (далее – Astra Linux SE 1.7.3).

#### 2 Объект испытаний

2.1 На испытания было предоставлено Устройство в следующей комплектации:  
Устройство.

#### 3 Ход испытаний

3.1 В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректности функционирования Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.0 и Astra Linux SE 1.7.3 в объеме проверок, указанных в Приложениях 1 и 2. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации Устройства.

#### 4 Результаты испытаний

4.1 Установлено что Устройство под управлением Astra Linux SE 1.7.0 функционирует  
КОРРЕКТНО.

4.2 Установлено что Устройство под управлением Astra Linux SE 1.7.3 функционирует  
КОРРЕКТНО.

#### 5 Вывод



Устройство под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) корректно работает и функционирует.

6 Состав рабочей группы и подписи сторон

Данный Протокол составлен участниками рабочей группы:

Проканюк Д. С. – руководитель сектора отдела тестирования на совместимость департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра»;

Пахомов Г. Д. – инженер отдела тестирования на совместимость департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра».

ООО «РусБИТех-Астра»

руководитель сектора отдела тестирования на  
совместимость департамента развития технологического  
сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра»;

(должность)

Проканюк Д. С.

(подпись)

(фамилия, инициалы)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ года



**Приложение 1 к Протоколу № 10946/2023**

**Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.0**

Версия ядра Astra Linux	5.4.0-54-generic		5.4.0-54-hardened	
	USB 2.0	USB 3.0	USB 2.0	USB 3.0
Тип подключения				
Наименование проверки	Результат испытаний			
Проверка сканирования				
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Сканирование	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно



## Перечень проверок Устройства под управлением ОС Astra Linux 1.7.3

Версия ядра Astra Linux	5.4.0-110-generic		5.4.0-110-hardened	
Тип подключения	USB 2.0	USB 3.0	USB 2.0	USB 3.0
Наименование проверки	Результат испытаний			
<b>Проверка сканирования</b>				
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Сканирование	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно

Версия ядра Astra Linux	5.10.142-1-generic		5.10.142-1-hardened	
Тип подключения	USB 2.0	USB 3.0	USB 2.0	USB 3.0
Наименование проверки	Результат испытаний			
<b>Проверка сканирования</b>				
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Сканирование	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно

Версия ядра Astra Linux	5.15.0-33-generic		5.15.0-33-hardened	
Тип подключения	USB 2.0	USB 3.0	USB 2.0	USB 3.0
Наименование проверки	Результат испытаний			
<b>Наименование проверки</b>				
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно
Сканирование	Успешно	Успешно	Успешно	Успешно

Версия ядра Astra Linux	5.15.0-33-lowlatency			
Тип подключения	USB 2.0		USB 3.0	
Наименование проверки	Результат испытаний			
<b>Наименование проверки</b>				
Обнаружение и добавление устройства в ОС	Успешно		Успешно	
Сканирование	Успешно		Успешно	



## Приложение 3 к Протоколу № 10946/2023

## Перечень использованных сокращений

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

Astra Linux SE 1.7.3 – Astra Linux SE 1.7.0 с установленным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 2022-1100SE17;

USB-A – последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике;

ДВиС – дивизион внедрения и сопровождения;

Устройство – сканер Datalogic QuickScan I QD2100.

Идентификатор документа a4ae9a6e-fcc5-481e-b0cb-9da79ae602ed

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

Владелец сертификата: организация, сотрудник	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
Подписи отправителя:  Проканюк Дмитрий Сергеевич	03B5A6850058AF999442C11D88AD01026B с 25.11.2022 10:56 по 25.11.2023 10:56 GMT+03:00	26.01.2023 17:27 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа

