

ПРОТОКОЛ № 2265/2020

проведения совместных испытаний программного изделия «Программный комплекс «Квазар» версии 4 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

6 февраля 2020 г.

1. Рабочая группа в составе:

Мигита А.В. – директор ООО «МедСофт»
Лаптев М.А. – руководитель отдела QA ООО «МедСофт»

составила настоящий Протокол о том, что в период с 4 по 6 февраля 2020 г. были проведены совместные испытания программного изделия «Программный комплекс «Квазар» (далее – ПИ «ПК «Квазар») версии 4, разработанного ООО «МедСофт», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» (далее – ОС СН) версии 1.6, разработанной АО «НПО РусБИТех», включая ОС СН в. 1.6 с установленным кумулятивным обновлением безопасности «БЮЛЛЕТЕНЬ № 20191029SE16» (далее – Обновление безопасности ОС СН в. 1.6 «Update 4»).

2. На испытаниях был представлен файл deb-пакета с дистрибутивом ПИ «ПК «Квазар» в. 4.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ «ПК «Квазар» в. 4 и ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности ОС СН в. 1.6 «Update 4» в объеме, указанном в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности ОС СН в. 1.6 «Update 4»

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания	
		ОС СН в. 1.6	ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности ОС СН в. 1.6 «Update 4»
1	Выполнение требований раздела 17.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1	Успешно	Успешно
2	Установка ПИ «ПК «Квазар» в. 4 в среде ОС СН в. 1.6, запущенной с ядрами: «generic», «hardened»	Успешно	Успешно
3	Соответствие предустановленной операционной системы дистрибутиву. Проверка выполнялась с использованием утилиты «fly-admin-int-check»	Успешно	Успешно

4	Запуск/остановка ПИ «ПК «Квазар» в. 4 в среде ОС СН в. 1.6, запущенной с ядрами: «generic», «hardened»	Успешно	Успешно
5	Удаление ПИ «ПК «Квазар» в. 4 из среды ОС СН в. 1.6, запущенной с ядрами: «generic», «hardened»	Успешно	Успешно

4. Проверка функционирования.

4.1. По результатам проведения совместных испытаний на совместимость установлено, что ПИ «ПК «Квазар» в. 4 и ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности ОС СН в. 1.6 «Update 4» совместимы без ограничений.

5. Результаты испытаний.

5.1. ПИ «ПК «Квазар» в. 4 корректно функционирует в средах: ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности ОС СН в. 1.6 «Update 4» – настроенных в соответствии с разделом 17.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1. РУСБ.10015-01 97 01-1».

5.2. ПИ «ПК «Квазар» в. 4 корректно функционирует в средах: ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности ОС СН в. 1.6 «Update 4» – загруженных с ядрами: «generic», «hardened».

5.3. ПИ «ПК «Квазар» в. 4 корректно удаляется из состава ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности ОС СН в. 1.6 «Update 4».

6. Выводы:

6.1. ПИ «ПК «Квазар» в. 4 совместимо с ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности ОС СН в. 1.6 «Update 4».



Мигита А.В.

Лаптев М.А.