

ПРОТОКОЛ № 2980/2020
проведения совместных испытаний программного изделия СЭД «Дело» версии 19.6 и
операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз
«Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

23 сентября 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. – начальника отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Кулика А.Ю. – инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что в период с 13 мая 2020 г. по 22 сентября 2020 г. были проведены совместные испытания программного изделия (далее ПИ) СЭД «Дело» версии 19.6, разработанного ООО «ЭОС Софт», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» (ОС СН) релиз «Смоленск» версии 1.6 и ОС СН «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 с установленным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ №20200722SE16 (далее Update 6), разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания были предоставлены:

2.1. Виртуальный сервер с установленной серверной частью ПИ СЭД «Дело».

2.2. средство вычислительной техники, функционирующее под управлением ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности Update 6, а также установленным в среды данной ОС программным изделиям:

2.2.1. «КриптоПРО CSP» версии 5.0.11455;

2.2.2. КАРМА версии 56.0.215;

2.2.3. Chromium версий:

2.2.3.1. в среде ОС СН в. 1.6: 66.0.3359.117;

2.2.3.2. в среде ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности Update 6: 83.0.4103.61.

2.2.4. Firefox версий:

2.2.4.1. в среде ОС СН в. 1.6: 60.0.2;

2.2.4.2. в среде ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности Update 6: 72.0.1.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ СЭД «Дело» версии 19.6 и ОС СН релиз «Смоленск» в. 1.6 в объеме, указанном в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытаний	
		1.6	1.6 Update 6
	Версия ОС СН	1.6	1.6 Update 6
1.	Запуск/остановка ПИ СЭД «Дело» версии 19.6 в среде ОС СН релиз «Смоленск» в. 1.6, запущенной с ядрами: «generic», «hardened».	Успешно	Успешно
2.	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
3.	Соответствие предустановленной операционной системы дистрибутиву. Проверка выполнялась с использованием утилиты «fly-admin-int-check».	Успешно	Успешно

По результатам совместных испытаний на совместимость установлено, что ПИ СЭД «Дело» версии 19.6 и ОС СН релиз «Смоленск» в. 1.6 совместимы без ограничений.

4. Результаты испытаний.

4.1. ПИ СЭД «Дело» версии 19.6 корректно функционирует в среде ОС СН релиз «Смоленск» в. 1.6, загруженной с ядрами: «generic», «hardened».

4.2. ПИ СЭД «Дело» версии 19.6 корректно функционирует в среде ОС СН релиз «Смоленск» в. 1.6, настроенной 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».


4.3. Установка и удаление ПИ СЭД «Дело» версии 19.6 не проводилась, так как была представлена взб-версия данного ПИ, которая не располагает данными функциями. Установка, удаление и функционирование программных изделий КриптоПро CSP в. 5.0.11455, КАРМА версии 56.0.215 в рамках данного совместного испытания не учитывались.

4.4. В рамках совместного испытания ПИ СЭД «Дело» версии 19.6 и ОС СН была установлена успешная передача ключевой информации посредством ПИ КАРМА версии 56.0.215 с устройства хранения ключевой информации Рутокен S в ПИ СЭД «Дело» версии 19.6. Полный список поддерживаемых устройств хранения ключевой информации и способы установки данных устройств находятся в эксплуатационной документации к ПИ КАРМА версии 56.0.215.

Выводы:

ПИ СЭД «Дело» версии 19.6 совместимо с ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности Update 5, при помощи эксплуатации установленного в среды прикладного ПО: «КриптоПРО CSP» в. 5.0.11455, КАРМА версии 56.0.215, Chromium в. 66.0.3359.117 для ОС СН в. 1.6, либо версии 83.0.4103.61 для ОС СН в. 1.6 Update 6, Firefox в. 60.0.2 в среде ОС СН в. 1.6, либо версии 72.0.1 для ОС СН update 6.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Тараканов Д.В.



Кулик А.Ю.