

ПРОТОКОЛ № 3052/2020

проведения совместных испытаний программного изделия «КАРМА» версии 56.0.215 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6

г. Москва

8 сентября 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Синцова Е.О. - заместителя начальника отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Бойко А.О. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что с 1 по 8 сентября 2020 г. были проведены совместные испытания программного изделия «КАРМА» версии 56.0.215 (далее — «КАРМА» в. 56.0.215), разработанного ООО «ЭОС Софт» и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 (далее – ОС СН в. 1.6) и ОС СН в. 1.6 с установленным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ №20200722SE16 (далее Update 6), разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытаниях был архив karma560215.zip, взятый с официального сайта производителя по ссылке https://www.eos.ru/eos_products/eos_karma/versiya.php.

2.1. Из архива были взяты следующие deb-файлы:

- karma-capilite_56.0.215-astra_amd64.deb;
- karma-common_56.0.215-astra_amd64.deb;
- karma-dev_56.0.215-astra_amd64.deb.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ «КАРМА» в. 56.0.215 и ОС СН в. 1.6 в объеме, указанном в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы общего назначения

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания
1	Установка ПИ «КАРМА» в. 56.0.215 в среде ОС СН в. 1.6, запущенной с ядрами: «generic», «hardened»	Успешно
2	Запуск/остановка ПИ «КАРМА» в. 56.0.215 в среде ОС СН в. 1.6, запущенной с ядрами: «generic», «hardened»	Успешно
3.	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.	Неуспешно

4.	Соответствие предустановленной операционной системы дистрибутиву. Проверка выполнялась с использованием утилиты «fly-admin-int-check».	Успешно
3	Удаление ПИ «КАРМА» в. 56.0.215 из среды ОС СН в. 1.6, запущенной с ядрами: «generic», «hardened»	Успешно

4. Проверка функционирования.

4.1. По результатам проведения совместных испытаний на совместимость установлено, что ПИ «КАРМА» в. 56.0.215 с ОС СН в. 1.6 и ОС СН 1.6 Update 6 совместимо, но для выполнения требования раздела 17.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1, необходимо подписать пакеты ПИ цифровыми ключами, предоставляемыми ООО «РусБИТех-Астра».

5. Результаты испытаний.

5.1. ПИ «КАРМА» в. 56.0.215 корректно функционирует в среде ОС СН в. 1.6 и ОС СН в. 1.6 Update 6, загруженной с ядрами: «generic», «hardened».

5.2. ПИ «КАРМА» в. 56.0.215 корректно удаляется из состава ОС СН в. 1.6 и ОС СН в. 1.6 Update 6.

Выводы:

ПИ «КАРМА» в. 56.0.215 совместимо с ОС СН в. 1.6 и ОС СН в. 1.6 Update 6, с учетом пункта 4.1.

От ООО «РусБИТех-Астра»

 Синцов Е.О.
 Бойко А.О.