

ПРОТОКОЛ № 76-2/19

проведения испытаний программного изделия АРМ "Юпитер-КРОС" версии 2.4.1 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орёл» версии 2.12.

г. Москва

22 августа 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканов Дмитрий Владиславович — Руководитель отдела по работе с технологическими партнёрами, Тякмяков Петр Николаевич — инженер отдела по работе с технологическими партнёрами ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что в период с 19 по 22 августа 2019 г. были проведены испытания программного изделия (ПИ) АРМ "Юпитер-КРОС" версии 2.4.1, разработанного ООО «Элеста», и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (ОС ОН) релиз «Орёл» версии 2.12, разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытания были представлены файлы ArmJupiterKros2.4.zip, openjfx-test.tar.xz.

3. В ходе испытаний были проведены проверки функционирования ПИ АРМ "Юпитер-КРОС" версии 2.4.1 и ОС ОН релиз «Орёл» версии 2.12 в объеме, указанном в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытаний
1.	Установка ПИ АРМ "Юпитер-КРОС" версии 2.4.1 в среде ОС ОН релиз «Орёл» версии 2.12, запущенной с ядрами: «generic», «hardened».	Успешно.
2.	Запуск/остановка ПИ АРМ "Юпитер-КРОС" версии 2.4.1 в среде ОС ОН релиз «Орёл» версии 2.12, запущенной с ядрами: «generic», «hardened».	Успешно.
3.	Удаление ПИ АРМ "Юпитер-КРОС" версии 2.4.1 в среде ОС ОН релиз «Орёл» версии 2.12, запущенной с ядрами: «generic», «hardened».	Успешно.

3.1. Замечания: ПИ АРМ "Юпитер-КРОС" версии 2.4.1 собрано для Java 9, а ГосJava FX представляет реализацию Java Runtime Environment 8 на базе OpenJDK. Приложение требует поддержку MediaKit. Лаборатория 50 его не собирали из соображений лицензионной чистоты.

По результатам испытаний на совместимость установлено, что ПИ АРМ "Юпитер-КРОС" версии 2.4.1 и ОС ОН релиз «Орёл» версии 2.12 частично совместимы.

4. Результаты испытаний.

4.1. ПИ АРМ "Юпитер-КРОС" версии 2.4.1 корректно функционирует в среде ОС ОН релиз «Орёл» версии 2.12, загруженной с ядрами: «generic», «hardened».

4.2. ПИ АРМ "Юпитер-КРОС" версии 2.4.1 корректно удаляется из состава ОС ОН релиз «Орёл» версии 2.12.

Выводы:

ПИ АРМ "Юпитер-КРОС" версии 2.4.1 частично совместимо (с учетом пункта 3.1) с операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition» (ОС ОН) релиз «Орёл» версии 2.12.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Тараканов Д.В.



Тякмяков П.Н.