

ПРОТОКОЛ № 203
проведения совместных испытаний программного обеспечения «Юпитер-КРОС» в. 2.3.51.8495 и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.6.

г. Москва

10 декабря 2018 г.

1. Рабочая группа в составе: Устинова Д.С. - заместителя начальника отдела сопровождения НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», Черкашина Е.А. - инженера отдела внедрения НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что 10 декабря 2018 года были проведены совместные испытания операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (ОС ОН) релиз «Орел» версии 2.12.6, разработанной АО «НПО РусБИТех», и ПО «Юпитер-КРОС» версии 2.3.51.8495 (на базе ПО «ГосJava» в. 1.8.0_171), разработанного ООО «Элеста».

2. На испытания был предоставлен архив с ПО «Юпитер-КРОС» в. 2.3.51.8495.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПО «Юпитер-КРОС» в объеме, указанном в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытаний
1	Установка ПО «ГосJava» в среде ОС ОН, запущенной с ядрами generic, hardened.	Успешно.
2	Удаление ПО «ГосJava» в среде ОС ОН, запущенной с ядрами generic, hardened.	Успешно.
3	Установка ПО «Юпитер-КРОС» в среде ОС ОН, запущенной с ядрами generic, hardened.	Успешно.
4	Запуск/остановка ПО «Юпитер-КРОС» в среде ОС ОН, запущенной с ядрами generic, hardened.	Успешно.
5	Удаление ПО «Юпитер-КРОС» в среде ОС ОН, запущенной с ядрами generic, hardened.	Не успешно.

По результатам совместных испытаний на совместимость установлено, что программное обеспечение «Юпитер-КРОС» в. 2.3.51.8495 и ОС ОН в. 2.12.6 совместимы с некоторыми ограничениями.

4. Результаты испытаний.

4.1. ПО «Юпитер-КРОС» в. 2.3.51.8495 корректно функционирует в ОС ОН в. 2.12.6, загруженной с ядром generic.

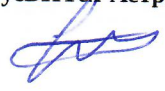
4.2. ПО «Юпитер-КРОС» в. 2.3.51.8495 корректно функционирует в ОС ОН в. 2.12.6, загруженной с ядром hardened.

4.3. ПО «Юпитер-КРОС» в. 2.3.51.8495 не имеет в своем составе корректного штатного средства для удаления всех компонентов данного ПО из операционной системы (деинсталлятора), при помощи деинсталлятора, входящего в дистрибутив ПО – скрипта «uninstall.sh», полностью реализовать процедуру удаления ПО невозможно, некоторые компоненты ПО необходимо удалять вручную.

Выводы:

ПО «Юпитер-КРОС» в. 2.3.51.8495 совместимо с ОС ОН версии 2.12.6.

От ООО «РусБИТех-Астра»


Д.С. Устинов


Е.А. Черкашин