

ПРОТОКОЛ № 3282/2020

проведения совместных испытаний программного изделия «BarsUP.Net» версии 5 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6

г. Москва

16 июля 2020Г г.

1. Рабочая группа в составе: ведущего системного администратора АО «БАРС Групп» Габсалямова Ф. И. и ведущего архитектора программного обеспечения АО «БАРС Групп» Гизатулина Т.А. – составила настоящий Протокол о том, что в период с 02 по 16 июля 2020 г. были проведены совместные испытания программного изделия «BarsUP.Net» версии 5.0.0 (далее – ПИ «BarsUP.Net» в. 5), разработанного АО «БАРС Групп», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 (далее – ОС СН в. 1.6), разработанной АО «НПО РусБИТех», включая ОС СН в. 1.6 с установленным кумулятивным обновлением безопасности «БЮЛЛЕТЕНЬ № 20200327SE16» (далее – Обновление безопасности №20200327SE16 Update 5).

2. На испытаниях был представлен дистрибутив Платформы BarsUP.Net.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ «BarsUP.net» в. 5 и ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности №20200327SE16 Update 5 в объеме, указанном в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок ОС СН в. 1.6,
ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности №20200327SE16 Update 5

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания	
		ОС СН в. 1.6	ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности №20200327SE16 Update 5
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 «BarsUP.net» в. 5 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 «BarsUP.Net» в. 5 в среде ОС СН в. 1.6, запущенной с ядрами: generic, hardened	Успешно	Успешно
5	Удаление ПИ «BarsUP.Net» в. 5 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 «BarsUP.Net» в. 5 и ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности №20200327SE16 Update 5 совместимы без ограничений.

5. Результаты испытаний.

5.1. ПИ «BarsUP.Net» в. 5 корректно функционирует в средах: ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности №20200327SE16 Update 5 – 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 «BarsUP.Net» в. 5 корректно функционирует в средах: ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности №20200327SE16 Update 5 – загруженных с ядрами: generic, hardened.


5.3. ПИ «BarsUP.Net» в. 5 корректно удаляется из состава ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности №20200327SE16 Update 5.

6. Выводы:

6.1. ПИ «BarsUP.Net» в. 5 совместимо с ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным Обновлением безопасности №20200327SE16 Update 5.

От АО «БАРС Групп»

) Гизатулин Т. А.

) Габсалимов Ф. И.