

ПРОТОКОЛ № 6856/2021

проведения совместных испытаний программного изделия «СПО ИНДИГИРКА» версии 1.2.1.6870 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

29 декабря 2021 г.

1 Состав Рабочей группы

1.1 Рабочая группа в составе: Артамонова А. С. - начальника инженерного центра ООО «ВИКИНГ» и Васильченко А. Н. - инженера-программиста ООО «ВИКИНГ».

2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что в период с 27 по 29 декабря 2021 г. были проведены совместные испытания программного изделия «СПО ИНДИГИРКА» версии 1.2.1.6870 (далее - ПИ «СПО ИНДИГИРКА» в. 1.2.1.6870), разработанного ООО «ВИКИНГ», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) (далее - Astra Linux 1.7.0), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

3 Объект испытаний

3.1 На испытаниях был представлен файл программы установки «IndigirkaInstall» и архив packages.7z.

4 Ход испытаний

4.1 В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ «СПО ИНДИГИРКА» в. 1.2.1.6870 и Astra Linux 1.7.0, запущенной с ядрами generic и hardened версии 5.4.0-54, объеме, указанном в Таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок Astra Linux 1.7.0

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания
1	Выполнение требований подразд. 17.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1	Успешно
2	Установка ПИ «СПО ИНДИГИРКА» в. 1.2.1.6870 в среде Astra Linux 1.7.0, загруженной с ядрами: generic, hardened	Успешно
3	Запуск, остановка выполнения ПИ «СПО ИНДИГИРКА» в. 1.2.1.6870 в среде Astra Linux 1.7.0, загруженной с ядрами: generic, hardened	Успешно
4	Соответствие предустановленной операционной системы дистрибутиву. Проверка выполнялась с использованием утилиты fly-admin-int-check	Успешно
5	Выполнение требований п. 17.3.2 документа	Успешно

	«Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1	
6	Удаление ПИ «СПО ИНДИГИРКА» в. 1.2.1.6870 из среды Astra Linux 1.7.0, загруженной с ядрами: generic, hardened	Успешно

5 Проверка функционирования

5.1 ПИ «СПО ИНДИГИРКА» в. 1.2.1.6870 корректно функционирует в среде Astra Linux 1.7.0, настроенной в соответствии с подразд. 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 «СПО ИНДИГИРКА» в. 1.2.1.6870 корректно функционирует (устанавливается, запускается, удаляется) в среде Astra Linux 1.7.0, загруженной с ядрами: generic, hardened.

5.3 Отсутствуют факты нарушения ПИ «СПО ИНДИГИРКА» в. 1.2.1.6870 целостности Astra Linux 1.7.0.

5.4 Не выявлены факты нарушения ПИ «СПО ИНДИГИРКА» в. 1.2.1.6870 требований п. 17.3.2 документа «Операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1, эксплуатируемого в в среде Astra Linux 1.7.0 загруженной с ядрами: generic, hardened.

Вывод

Программное изделие «СПО ИНДИГИРКА» версии 1.2.1.6870 совместимо с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7).

От ООО «ВИКИНГ»



Артамонов А. С.

Васильченко А. Н.

Подготовка, установка и удаление ПИ

1. Для подготовки к установке переместить установочные файлы IndigirkaInstaller и packages.7z в одну директорию.

2. Установка ПИ:

- 1) Запустить исполняемый файл IndigirkaInstaller, после запуска интерфейса установки нажать кнопку «Далее»,
- 2) Прочитать и принять лицензионное соглашение, если поле «Принять» не будет отмечено, установка не сможет быть продолжена, нажать кнопку «Далее»,
- 3) Выбрать необходимые модули СПО ИНДИГИРКА из списка. Описания модулей приведены в правой части окна установки и выводятся при выделении модуля, нажать кнопку «Далее»,
- 4) Выбор папки установки, установка автоматически производится в директорию /opt/IndigirkaInstall, нажать кнопку «Далее»,
- 5) После завершения процесса установки нажать кнопку «Завершить».

1. Удаление ПИ:

- 1) Все нижеперечисленные действия производить с правами суперюзера.
- 2) Удалить каталог /opt/IndigirkaInstall,
- 3) Удалить скрипты запуска серверных модулей из автозагрузки в директории /etc/init.d (они названы так же как сами модули),
- 4) Удалить библиотеку libR08Converter.so.1 из каталога /usr/lib

**Приложение № 2
к Протоколу № 6856/2021**

Перечень используемых сокращений и определений

ПИ «СПО ИНДИГИРКА» в. 1.2.1.6870 - программного изделия «СПО ИНДИГИРКА» версии 1.2.1.6870;

Astra Linux 1.7.0 — операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7).