

## ПРОТОКОЛ № 2232/2021

### проведения совместимых испытаний программного изделия «1С-Битрикс: Управлением сайтом» версии 7.4.2 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6)

г. Москва

20 августа 2021 г.

#### 1 Состав рабочей группы

1.1 Рабочая группа в составе: Толстых С. А. - руководителя группы по тестированию на совместимость с ПО отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Евстюнина А. К. - инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра».

#### 2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила настоящий протокол о том, что с 16 по 18 августа 2021 г. были проведены совместные испытания программного изделия «1С-Битрикс: Управлением сайтом» версии 7.4.2 (далее — ПИ), разработанное ООО «1С-Битрикс», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6) (далее — Astra Linux 1.6.0) и Astra Linux 1.6.0 с установленным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 20200722SE16 (оперативное обновление 6) (далее — Astra Linux 1.6.6), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

#### 3 Объект испытаний

3.1 С официального сайта ПИ скачен файл скрипта установки «bitrixsetup.php» (<https://www.1c-bitrix.ru/download/cms.php#tab-subsection-2>).

#### 4 Ход испытаний

4.1 В ходе совместных испытаний были проведены проверки ПИ с Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.6 в объеме, указанном в Таблице 1.

4.2 В ходе испытаний, были проведены проверки Astra Linux 1.6.0 с ядрами:

«generic» и «hardened» версии 4.15.3-1;

и Astra Linux 1.6.6:

«generic» версий 4.15.3-2, 5.4.0-34;

«hardened» версий 4.15.3-2, 5.4.0-34.

Таблица 1 — Перечень проверок Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.8.

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытаний	
		Astra Linux 1.6.0	Astra Linux 1.6.6
1	Установка ПИ в средах Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.6, загруженный с ядрами: «generic», «hardened»	Не успешно	Не успешно
2	Выполнение требований подразд. 17.2 документа «Операционная системы специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01-1	Не успешно	Не успешно
3	Запуск, остановка выполнения ПИ в средах Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.6 загруженный с ядрами: «generic», «hardened»	Не успешно	Не успешно
4	Соответствие предустановленной операционной системы дистрибутиву. Проверка выполнялась с использованием утилиты «fly-admin-int-check»	Не успешно	Не успешно
5	Выполнение требований п. 17.3.2 документа «Операционная системы специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ. Часть 1» РУСБ.10015-01 97-01 1	Не успешно	Не успешно
6	Удаление ПИ из среды Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.6, загруженной с ядрами: «generic», «hardened»	Не успешно	Не успешно

#### 5 Результаты испытаний

5.1 ПИ не корректно функционирует в средах Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.6, настроенных 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 не корректно устанавливается, функционирует, удаляется в средах Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.6, загруженных ядрами: «generic» и «hardened».

5.3 Выявление факты нарушения ПИ требований п. 17.3.2 документа «Операционная системы специального назначения «Astra Linux Special Edition». Руководство по КСЗ Часть 1» РУСБ.10015-01 97 01 1, эксплуатируемого в средах Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.6, загруженных с ядрами: «generic» и «hardened».

5.4 Для установки и работы ПИ необходимо установить следующие пакеты: «php7.3», «libapache2-mod-php7.3», «php7.3-mbstring», «php7.3-mysql», «php7.3-gd», «php7.3-xml». На Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.6 версия пакетов ниже и обновить их нельзя так как будет нарушена целостность ОС.

Вывод

Программное изделие «1С-Битрикс: Управление сайтом» версии 7.4.2 не пригодно к применению с Astra Linux 1.6.0 и Astra Linux 1.6.6.

**От ООО «РусБИТех-Астра»**

 Толстых С. А.

Евстюнин А. К.

### **Перечень сокращений**

ПИ - «1С-Битрикс: Управление сайтом» версия 7.4.2;

Astra Linux 1.6.0 - операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6);

Astra Linux 1.6.6 - операционная системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.6) с установленным кумулятивным оперативным обновлением безопасности «БЮЛЛЕТЕНЬ № 20200722SE16» (оперативное обновление 8);

ПО — программное обеспечение.