

ПРОТОКОЛ № 1327/19

проведения совместных испытаний компонента программного изделия «P7-Офис. Профессиональный (Десктопная версия)» – программного изделия «P7-Офис. Редакторы документов» версии 1.4.1.37 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

8 ноября 2019 г.

1. Рабочая группа в составе: Синцова Е.О. – инженера отдела по работе с технологическими партнерами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», Толстых С.А. – инженера отдела по работе с технологическими партнерами НТЦ-2 ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что, с 6 по 8 ноября 2019 года, были проведены совместные испытания операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» (ОС СН) версии 1.6 разработанной АО «НПО РусБИТех», и компонента программного изделия «P7-Офис. Профессиональный (Десктопная версия)» – программного изделия «P7-Офис. Редакторы документов» версии 1.4.1.37 (ПИ «P7-Офис. Редакторы документов»), разработанного АО «Новые коммуникационные технологии».

2. На испытания был предоставлен deb-пакет с ПИ «P7-Офис. Редакторы документов», файл комплекта цифровых ключей.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ «P7-Офис. Редакторы документов» в. 1.4.1.37 и ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным обновлением безопасности «БЮЛЛЕТЕНЬ № 20191029SE16» (Update 4) в объеме, указанном в таблице 1.

Таблица 1 — Перечень проверок операционной системы специального назначения

| № п/п | Наименование проверки | Результат испытаний | |
|-------|---|---------------------|--|
| | | ОС СН в. 1.6 | ОС СН в. 1.6 с установленным обновлением безопасности Update 4 |
| 1 | Установка ПИ «P7-Офис. Редакторы документов» в среде ОС СН, запущенной с ядрами «generic», «hardened». | Успешно. | Успешно. |
| 2 | Запуск/остановка ПИ «P7-Офис. Редакторы документов» в среде ОС СН, запущенной с ядрами «generic», «hardened». | Успешно. | Успешно. |

| | | | |
|---|---|----------|----------|
| 3 | Выполнение требования 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. |
| 4 | Соответствие предустановленной операционной системы дистрибутиву. Проверка выполнялась с использованием утилиты «fly-admin-int-check». | Успешно. | Успешно. |
| 5 | Удаление ПИ «Р7-Офис. Редакторы документов» из среды ОС СН, запущенной с ядрами «generic», «hardened». | Успешно. | Успешно. |

По результатам совместных испытаний на совместимость установлено, что ПИ «Р7-Офис. Редакторы документов» в. 1.4.1.37 и ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным обновлением безопасности Update 4 совместимы без ограничений.

4. Результаты испытаний.

4.1. ПИ «Р7-Офис. Редакторы документов» в. 1.4.1.37 корректно функционирует в средах ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным обновлением безопасности Update 4, загруженных с ядрами «generic», «hardened».

4.2. ПИ «Р7-Офис. Редакторы документов» в. 1.4.1.37 корректно функционирует в средах ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным обновлением безопасности Update 4, 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.

4.3. ПИ «Р7-Офис. Редакторы документов» в. 1.4.1.37 корректно удаляется из состава ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным обновлением безопасности Update 4.

4.4. В процессе установки ПИ «Р7-Офис. Редакторы документов» в. 1.4.1.37 зависимости программных пакетов не позволяют настроить программный пакет данного ПИ – r7-office. Для устранения указанных зависимостей пользователю необходимо выполнить команду:

```
sudo apt -f install
```

и при необходимости следовать, предложенным программой Apt, действиям.

4.5. В ходе проведения совместных испытаний ПИ «Р7-Офис. Редакторы документов» в. 1.4.1.37 и ОС СН в. 1.6, ОС СН в. 1.6 с установленным обновлением безопасности Update 4 выявлено некорректное функционирование кнопки заголовка главного окна данного ПИ – «X» («Закрыть»), нажатия пользователем сочетания клавиш «Ctrl + W», при определённых условиях:

4.5.1. Пользователь № 1 с высоким уровнем конфиденциальности открывает при помощи указанного ПИ произвольный файл, созданный ранее пользователем № 2 с низким уровнем конфиденциальности.

4.5.2. Пользователь № 1 производит попытку закрытия главного окна настоящего ПИ при помощи нажатия кнопки заголовка данного окна – «X» («Закрыть»).

4.5.3. Пользователь № 1 нажимает кнопку с надписью «Yes» в появившемся диалоговом окне.

4.5.4. Пользователь № 1 наблюдает окно-предупреждение с текстом: «При сохранении файла произошла ошибка».

4.5.5. Пользователь № 1 предпринимает попытки закрыть главное окно при помощи нажатия на кнопку заголовка данного окна – «X» («Закрыть»), нажатия сочетания клавиш «Ctrl + W».

4.5.6. Главное окно данного ПИ не закрывается.

4.6. Информация о ошибке, указанной в пп.4.5, передана компании-разработчику ПИ «Р7-Офис. Редакторы документов».

5. Выводы.

5.1. Компонент программного изделия «Р7-Офис. Профессиональный (Десктопная версия)» – программное изделие «Р7-Офис. Редакторы документов» версии 1.4.1.37 совместимо с ОС СН версии 1.6, ОС СН версии 1.6 с установленным обновлением безопасности «БЮЛЛЕТЕНЬ № 20191029SE16».

От ООО «РусБИТех-Астра»

 Е.О. Синцов
 С.А. Толстых