

**ПРОТОКОЛ № 5492/2021**  
**проведения совместных испытаний клиентской части программного изделия «DirectumRX»**  
**версии 4.0 и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition»**  
**очередное обновление 2.12**

г. Москва

12 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», Сидорова Е. П. - инженера отдела по работе с технологическими партнерам департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра».

**2 Предмет испытаний**

2.1 Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что в период с 09.08.2021 г. по 12.08.2021 г. были проведены совместные испытания клиентской части программного изделия «DirectumRX» версии 4.0 (далее – ПИ), разработанное ООО «ДИРЕКТУМ» и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» очередное обновление 2.12.42 (далее – ОС ОН), разработанной ООО «РусБИТех-Астра»

**3 Объект испытаний**

3.1 Для проведения испытаний были предоставлены пользовательские реквизиты для доступа к демонстрационному серверу «DirectumRX», расположенному по адресу: <https://astragk-rx.directum24.ru/WebClient>.

**4 Испытательный стенд**

4.1 Испытания проводились с использованием виртуальных средств вычислительной техники, функционирующее под управлением ОС ОН с установленным прикладным программным обеспечением (далее – «прикладное ПО»):

- «Chromium» версия 86.0.4240.198;
- «Mozilla Firefox» версия 83.0.

**5. Ход испытаний**

5.1 В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ и ОС ОН с установленным прикладным ПО, в объеме, указанном в Таблице 1.

5.2 В ходе испытаний были проведены проверки функционирования ПИ в среде ОС ОН загруженной с ядрами «hardened» и «generic» версий 4.15.3-3, 5.4.0-54.

Таблица 1 – Перечень проверок ОС ОН.

| № п/п | Наименование проверки                                                                                                                                                      | Результат испытания |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1     | Запуск/остановка ПИ в среде ОС ОН , запущенной с ядрами: «generic» , «hardened» – при помощи прикладного ПО, входящего в состав дистрибутива (Mozilla Firefox, Chromium.). | Успешно             |
| 2     | Установка/Запуск/Остановка/Удаление веб-агента в среде ОС ОН , запущенной с ядрами: «generic» , «hardened»                                                                 | Успешно             |

Вывод

Клиентская часть программного изделия «DirectumRX» версии 4.0 совместима с операционной системой общего назначения «Astra Linux Common Edition» очередное обновление 2.12.42.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Толстых С. А.

Сидорова Е. П.

**Перечень использованных сокращений**

ОС ОН — операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition»  
очередное обновление 2.12.42

ПИ — программное изделие

ПО — программное обеспечение