

## ПРОТОКОЛ № 3265/2020

### проведения совместных испытаний программного изделия «БАРС.Здравоохранение–МИС» версии 20.03.9 и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.29.

г. Москва

20 июля 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: начальника отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра» Тараканова Д. В., инженера отдела по работе с технологическими партнерами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра» Бойко А.О. – составила настоящий Протокол о том, что в период с 16 по 20 июля 2020 г. были проведены совместные испытания программного изделия «БАРС.Здравоохранение–МИС» версии 20.03.9 (далее – «ПИ «БАРС.Здравоохранение–МИС» в. 20.03.9»), разработанного АО «БАРС Групп», и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» релиз «Орел» версии 2.12.29 (далее – «ОС ОН в. 2.12.29»), разработанной АО «НПО РусБИТех».

2. На испытаниях были представлены:

2.1. информационные материалы и функциональные компоненты для проведения совместных испытаний ПИ «БАРС.Здравоохранение–МИС» в. 20.03.9 и ОС ОН в. 2.12.29, предоставленные АО «БАРС Групп»:

2.1.1. файл документа руководства по проверке корректности эксплуатации функции подписания электронной цифровой подписью (далее – «ЭЦП») документов ПИ «БАРС.Здравоохранение–МИС» в. 20.03.9 в среде ОС СН в. 2.12.29, наименование: «Кейс\_подписания\_документа\_на\_ДЕМО\_сервере\_для\_Астра\_Linux.docx»;

2.1.2. пользовательские реквизиты для доступа по протоколу НТТР к удалённому стенду с демонстрационным сервером ПИ «БАРС.Здравоохранение–МИС» в. 20.03.9, расположенным по адресу: <http://med-demo.bars-open.ru/med2/>;

2.2. средство вычислительной техники, функционирующее под управлением ОС ОН в. 2.12.29, а также установленным прикладным программным обеспечением (далее – «прикладное ПО»):

2.2.1. «КриптоПРО CSP» версии 5.0.11823-6;

2.2.2. «КриптоПро ЭЦП Browser plug-in» версии 2.0.14071-1;

2.2.3. Chromium версии 80.0.3987.87.

3. В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ «БАРС.Здравоохранение–МИС» в. 20.03.9 и ОС ОН в. 2.12.29 и установленным прикладным ПО, в объеме, указанном в таблице 1.

Таблица 1 – Перечень проверок ОС ОН в. 2.12.29 и установленным прикладным ПО

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания
1	Запуск/остановка ПИ «БАРС.Здравоохранение–МИС» в. 20.03.9 в среде ОС ОН в. 2.12.29, запущенной с ядрами: «generic», «hardened» – при помощи прикладного ПО Chromium в. 80.0.3987.87	Успешно
2	Подписание ЭЦП документов ПИ «БАРС.Здравоохранение–МИС» в. 20.03.9 в среде ОС ОН в. 2.12.29, запущенной с ядрами: «generic», «hardened» – при помощи прикладного ПО	Успешно

#### 4. Проверка функционирования.

4.1. По результатам проведения совместных испытаний на совместимость установлено, что ПИ «БАРС.Здравоохранение-МИС» в. 20.03.9 и ОС ОН в. 2.12.29 совместимы без ограничений, с использованием прикладного ПО.

#### 5. Результаты испытаний.

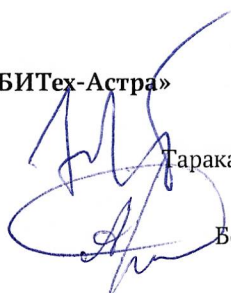
5.1. ПИ «БАРС.Здравоохранение-МИС» в. 20.03.9 корректно функционирует в среде ОС ОН в. 2.12.29, загруженной с ядрами: «generic», «hardened» - с использованием прикладного ПО.

5.2. ПИ «БАРС.Здравоохранение-МИС» в. 20.03.9 позволяет пользователю корректно эксплуатировать функцию подписания ЭЦП документов в среде ОС ОН в. 2.12.29, загруженной с ядрами: «generic», «hardened» - с использованием прикладного ПО.

#### 6. Выводы:

6.1. ПИ «БАРС.Здравоохранение-МИС» в. 20.03.9 совместимо с ОС ОН в. 2.12.29.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Тараканов Д. В.

Бойко А.О.