

ПРОТОКОЛ № 5821/2021
проведения совместных испытаний программного изделия «Медицинская информационная система qMS» версии 21 и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» очередное обновление 2.12

г. Москва

15 июля 2021 г.

1 Состав Рабочая группы

1.1 Рабочая группа в составе: Дейнега С. Н. - начальника отдела информационных технологий ЗАО «СП.АРМ», Мачулан А. А - старшего системного администратора отдела информационных технологий ЗАО «СП.АРМ».

2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группы составила настоящий Протокол о том, что в период с 01 по 15 июля 2021 г. были проведены совместные испытания программного изделия «Медицинская информационная система qMS» версии 21 (далее – ПИ «МИС qMS» в. 1.3.3), разработанного ЗАО «СП.АРМ», и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» очередное обновление 2.12.42 (далее – ОС ОН обновление 2.12.42), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

3 Объект испытаний

3.1 На испытаниях был представлен файл дистрибутива ПИ «МИС qMS» в 21 в формате deb-пакета (наименование: «mbase-qms-1.3.3_amd64.deb»)

4 Хот испытаний

4.1 В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ «МИС qMS» в. 21 и ОС ОН обновление 2.12.42 в объеме, указанном в таблице 1.

4.2 В ходе испытаний проводились проверки запуска, работы и остановки ПИ «МИС qMS» в. 21 в ОС ОН обновление 2.12.42, загруженной с ядрами:

generic и hardened версии 4.15.3-3

generic и hardened версии 5.4.0-54

Таблица 1 — Перечень проверок ОС ОН обновление 2.12.42

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания
1	Установка ПИ «МИС qMS» в. 21 в среду ОС ОН обновление 2.12.42, загруженную с ядрами: generic, hardened	Успешно
2	Запуск/остановка выполнения ПИ «МИС qMS» в. 21 в среде ОС ОН обновление 2.12.42, загруженной с ядрами: generic, hardened	Успешно

3	Отсутствие внесения изменений ПИ «МИС qMS» в. 21 в следующие компоненты ОС ОН обновление 2.12.42: загрузчик, ядро, модули ядра	Успешно
4	Отсутствие внесения изменений ПИ «МИС qMS» в. 21 в параметр системного времени ОС ОН обновление 2.12.42	Успешно
5	Удаление ПИ «МИС qMS» в. 21 из среды ОС ОН обновление 2.12.42, загруженной с ядрами: generic, hardened	Успешно

5 Проверка функционирования

5.1 ПИ «МИС qMS» в. 21 корректно функционирует в среде ОС ОН обновление 2.12.42, загруженной с ядрами: generic, hardened: устанавливается, запускается, останавливается.

5.2 ПИ «МИС qMS» в. 21, запущенное в среде ОС ОН обновление 2.12.42, загруженной с ядрами: generic, hardened, — не вносит изменений в компоненты данной ОС: загрузчик, ядро, модули ядра.

5.3 ПИ «МИС qMS» в. 21, запущенное в среде ОС ОН обновление 2.12.42, загруженной с ядрами: generic, hardened, — не вносит изменений в параметр системного времени указанной ОС.


5.4 ПИ «МИС qMS» в. 21 корректно удаляется из состава ОС ОН обновление 2.12.42.

6 Результаты испытаний.

6.1 По результатам проведения совместных испытаний на совместимость установлено, что ПИ «МИС qMS» в. 21 и ОС ОН обновление 2.12.42 совместимы без ограничений.

Вывод ПИ «МИС qMS» в. 21 совместимо с ОС ОН обновление 2.12.42.

От ЗАО «СП.АРМ»

 Дейнега С.Н.

 Мачулан А.А.