

ПРОТОКОЛ № 10701/2022

проведения совместных испытаний программного обеспечения «Информационная управляющая система (ИУС-ГАЗ)» версии 2.37 и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12)

г. Санкт-Петербург

07.12.2022

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 01.12.2022 по 07.12.2022 совместных испытаний программного обеспечения «Информационная управляющая система (ИУС-ГАЗ)» версии 2.37 (далее – ПО), разработанного ООО «АНТ-Цифровые Сервисы», и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.45) (далее – Astra Linux CE 2.12.45), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2 Объект испытаний

2.1 Перечень компонентов, эксплуатировавшихся в ходе проведения данных испытаний, относящихся к ПО, представлен в Таблице 1.

Таблица 1 – Перечень компонентов, относящихся к ПО

Описание	Наименование	MD5	Источник
Файл программного пакета дистрибутива ПО	imus_1.0_all.deb	a4536a5cd2706239a7d bf30b7e59bcab	Сторона разработчика ПО
	imus-activemq_5.15.5_all.deb	55fd0498fc29f2aaea1d8 dd1378acf52	
	imus-db-installation_1.0_all.deb	47478143611de313354 b5204502f3a93	
	imus-esb_2.14.15~d2.37.3.0_all.deb	a9547f1fc3ba917a167b fec95957f459	
	imus-evo-server_2.37.3.1_all.deb	a9a40b862694c4a3489 04c59261e5433	
	imus-quick-client_2.37.3.1_all.deb	5c3e2d389a5e7e4f23d3 8d1c5d8506ca	

	imus-reports_2.37.3.1_all.deb	d62d77519ac18aa399b3ca8f409a0609	
	imus-server_2.37.3.1_all.deb	04d4c2d4c057e27808a721509470185c	
	imus-tomcat_6.0.20_all.deb	908827f218ef317fc0575889291d336b	
Файл для тестирования	schema.png	b24256584a556e61fe5defc151731e56	Сторона разработчика ПО
Файл дистрибутива дополнительных модулей ПО	bellsoft-java11-full_11.0.15.1+2_amd64.deb	c7d1512e9e877ca0acc40c60a077d338	Liberica JDK 11, адрес: « https://bell-sw.com/pages/downloads/ »
	postgrespro-std-14-client_14.3.2-1.orel_amd64.deb	a9056b2d133acaf08dbf4b31c7185d39	Postgres Pro 14, адрес: https://postgrespro.ru/products/postgrespro/standard
	postgrespro-std-14-contrib_14.3.2-1.orel_amd64.deb	58feb776c9600a16841f6d2e64d9b79c	
	postgrespro-std-14-libs_14.3.2-1.orel_amd64.deb	2343034c64889dcfb6d90e8fa9f3a3d5	
	postgrespro-std-14-server_14.3.2-1.orel_amd64.deb	31fee814863a10d513fc2324e4b763f2	
	postgrespro-std-14_14.3.2-1.orel_amd64.deb	738f4019af527607387a28af23dc26de	

3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки корректности функционирования ПО в среде Astra Linux CE 2.12.45 в объеме, указанном в Приложении 1.

3.2 Неофициальные репозитории ПО для указанной среды не эксплуатировались.

4 Результаты испытаний

4.1 ПО корректно функционирует в среде Astra Linux CE 2.12.45.

5 Вывод

ПО и операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12) совместимы, принимая во внимание информацию, содержащуюся в разделах 3, 4 и Приложении 2.

6 Состав рабочей группы и подписи сторон

Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Рассказчиков Р. Н. – руководитель Департамента проектирования, строительства и эксплуатации СТИ и СЗИ ООО «АНТ-Цифровые Сервисы»;

Летова Е. Д. – главный инженер по тестированию отдела тестирования программных продуктов на платформе ИМУС ООО «АНТ-Цифровые Сервисы».



Приложение 2 к Протоколу № 10701/2022**Инструкция по установке и удалению ПО в среде Astra Linux CE 2.12.45**

1 Установка ПО:

1.1 выполнить системные команды, действия:

```
sudo apt install imus-db-installation imus-server imus-evo-server imus-reports imus-  
esb imus-quick-client
```

2 Удаление ПО:

2.1 выполнить системные команды, действия:

```
sudo apt autoremove --purge imus bellsoft-java11-full  
rm -fr /var/lib/pgpro
```

Перечень используемых сокращений

Astra Linux CE 2.12.45 – операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.45);

ДВиС – дивизион внедрения и сопровождения;

ОС – операционная система;

ПО – программное обеспечение «Информационная управляющая система (ИУС-ГАЗ)» версии 2.37.