

## ПРОТОКОЛ № 13959/2023

**проведения совместных испытаний программного обеспечения «А-TRACKER» версии 5.1 и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12)**

г. Москва

31.07.2023

## 1 Предмет испытаний

1.1. В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения в период с 01.03.2023 по 31.07.2023 совместных испытаний программного обеспечения «А-Tracker» версии 5.1 (далее – ПО), разработанного ООО «ПРОЕКТ ИТАМ2РУ», 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 архива, содержащий сценарии создания базы данных приложения А-Tracker.	Database.zip	f81fd6b8a69dfc4f55441100e e1b225d	Ресурс в сети «Интернет», адрес: « <a href="https://disk.yandex.ru/d/ok2MABgeENT14w">https://disk.yandex.ru/d/ok2MABgeENT14w</a> »
Файл архива, содержащий необходимые сценарии и библиотеки для функционирования приложения А-Tracker.	Application.zip	7c9e50dfab36e9ac5491f070 1dcd0645	Ресурс в сети «Интернет», адрес: « <a href="https://disk.yandex.ru/d/0bxFP-r64Iv0Dg">https://disk.yandex.ru/d/0bxFP-r64Iv0Dg</a> »
Официальное руководство администратора ПО в электронном формате	A-Tracker_v5.1. Руководство администратора.pdf	-	Ресурс в сети «Интернет», адрес: « <a href="https://disk.yandex.ru/i/KyrxXWeoZFkhKA">https://disk.yandex.ru/i/KyrxXWeoZFkhKA</a> »
Официальное руководство пользователя ПО в электронном формате	A_Tracker_v5.1. Руководство пользователя.pdf	-	Ресурс в сети «Интернет», адрес: « <a href="https://disk.yandex.ru/i/aOKpamruDzffEW">https://disk.yandex.ru/i/aOKpamruDzffEW</a> »

### 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

5.1. 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

6.1. Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Наумчук Е. В. – программист ООО «ПРОЕКТ ИТАМ2РУ».

Федотов А. М. – ведущий технический консультант ООО «ПРОЕКТ ИТАМ2РУ».

ООО «ПРОЕКТ ИТАМ2РУ»  
Заместитель генерального директора  
Ефимов С.А.  
(фамилия, имя, отчество)



The stamp is circular and blue. The outer ring contains the text: 'ООО с ограниченной ответственностью «Проект ИТАМ2РУ»' and 'ОГРН 1177146053'. The inner part contains: '«Проект ИТАМ2РУ» для документов' and 'г. МОСКВА'. A signature is written across the stamp.



## Инструкция по установке и удалению ПО в среде Astra Linux CE 2.12.45

### 1 Установка ПО:

#### 1.1 Предварительная подготовка:

1.1.1 Установить на сервер СУБД PostgreSQL версии 13 или выше.

1.1.2 Скопировать в папку /tmp/ упомянутого сервера папку Database из состава дистрибутива.

1.1.3 в папке Database предоставить сценарию install.sh право на исполнение.

1.1.4 скопировать в папку /tmp/ упомянутого сервера папку Application из состава дистрибутива.

1.1.5 в папке Application предоставить сценарию install.sh право на исполнение.

#### 1.2 Создание базы данных:

1.2.1 в папке Database запустить файл install.sh и, следуя инструкциям, выполнить создание базы данных приложения A-Tracker.

#### 1.3 Установка приложения

1.3.1 в папке Application запустить, с повышенными правами, скрипт install.sh и следовать инструкциям.

1.3.2 После завершения установки запустить приложение командой:

***su sudo systemctl start atracker-application.service***

### 2 Удаление ПО:

#### 2.1 Удаление приложения:

2.1.1 запустить из папки Application скрипт uninstall.sh и следовать инструкциям.

#### 2.2 Удаление базы данных и СУБД:

база данных и СУБД удаляются штатным образом - согласно инструкции на СУБД

**Перечень используемых сокращений**

A-Tracker – программное обеспечение для управления ИТ — активами (очередное обновление 5.1);

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

ОС – операционная система;

СУБД – система управления базами данных;

ПО – программное обеспечение «А-Tracker» версии 5.1.