

ПРОТОКОЛ № 29484/2025

проведения совместных испытаний программного обеспечения "CORRECT: Сервис распознавания документов" версии 1.24 и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8)

г. Москва

16.01.2025

1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем протоколе зафиксирован факт проведения совместных испытаний в период с 23.12.2024 по 24.12.2024 программного обеспечения "CORRECT: Сервис распознавания документов" версии 1.24 (далее – ПО), разработанного ООО "РозумСофт", и операционной системы специального назначения "Astra Linux Special Edition" РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ № 2024-0905SE18MD (далее – Astra Linux SE 1.8.1.UU1), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2 Объект испытаний

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

Таблица 1 – Дистрибутив и документация ПО

Наименование файла	Контрольная сумма (MD5)	Ссылка на эксплуатационную документацию
Authservice.zip	42ecdaef58a16231e4a6670bd87c3ab5	-
Brapi.zip	584b5b28eacbcdb8a51d905ee4464e34	-
Filestorage.zip	d211065b2b55d8249f17783a9b5f80e1	-
Recapi.zip	69de98ea6a81e60f9923679725ecf6a0	-
Recworker.zip	e43252855b9500adbe163b835395803c	-
Saasapi.zip	8b25aa829d2597d92510f1455b0b01c6	-
Velivery.zip	67e1e0bf765ddba0a01a40230460a248	-
Worker.zip	d91afef6a2b7296b24f6748b9bbcd4fb	-

3 Ход испытаний

ООО "РозумСофт"

Директор департамента автоматизации обработки данных

(должность)

Овчинников К. Б.

(фамилия, инициалы)

Перечень проверок совместимости ПО и Astra Linux SE 1.8.1.UU1

Таблица 1.1 - Результаты проверок ПО

Перечень проверок	Версия ядер		Статус механизмов безопасности		
	6.1.124-1-generic	6.12.11-1-generic	ЗПС	МКЦ	МРД
Установка ПО	Успешно	Успешно	Неактивен	Активен	Неактивен
Эксплуатация ПО	Успешно	Успешно	Неактивен		
Удаление ПО	Успешно	Успешно	Неактивен		
Эксплуатация ПО. Уровень конфиденциальности 1-3 (опциональная проверка)	Не проводилась	Не проводилась	Неактивен		

Инструкция по установке и удалению ПО

1 Используемые репозитории в Astra Linux SE 1.8.1.UU1:

- deb https://dl.astralinux.ru/astra/frozen/1.8_x86-64/1.8.1/uu/1/main-repository/ 1.8_x86-64 main contrib non-free non-free-firmware

2 Установка ПО:

2.1 Распаковать архивы в директорию /var/www и запустить сервисы ПО:

```
sudo -s
mkdir /var/www
unzip -d /var/www/authservice authservice.zip
unzip -d /var/www/brapi brapi.zip
unzip -d /var/www/filestorage filestorage.zip
unzip -d /var/www/recapi recapi.zip
unzip -d /var/www/recworker recworker.zip
unzip -d /var/www/saasapi saasapi.zip
unzip -d /var/www/velivery velivery.zip
unzip -d /var/www/worker worker.zip
cp /var/www/authservice/authservice.service /etc/systemd/system
cp /var/www/brapi/brapi.service /etc/systemd/system
cp /var/www/filestorage/filestorage.service /etc/systemd/system
cp /var/www/recapi/recapi.service /etc/systemd/system
cp /var/www/recworker/recworker.service /etc/systemd/system
cp /var/www/saasapi/saasapi.service /etc/systemd/system
cp /var/www/velivery/velivery.service /etc/systemd/system
cp /var/www/worker/worker.service /etc/systemd/system
systemctl daemon-reload
sudo systemctl enable --now authservice.service \
    brapi.service \
    filestorage.service \
    recapi.service \
    recworker.service \
    saasapi.service \
    velivery.service \
    worker.service
```

3 Удаление ПО:

3.1 Выполнить команды:

```
sudo -s
```

```
systemctl disable --now authservice.service \
```

```
    brapi.service \
```

```
    filestorage.service \
```

```
    recapi.service \
```

```
    recworker.service \
```

```
    saasapi.service \
```

```
    velivery.service \
```

```
    worker.service
```

```
rm /etc/systemd/system/{authservice,brapi,filestorage,recapi,recworker,saasapi,velivery,worker}.service
```

```
rm -rf /var/www/authservice
```

```
rm -rf /var/www/brapi
```

```
rm -rf /var/www/filestorage
```

```
rm -rf /var/www/recapi
```

```
rm -rf /var/www/recworker
```

```
rm -rf /var/www/saasapi
```

```
rm -rf /var/www/velivery
```

```
rm -rf /var/www/worker
```

Приложение 3 к Протоколу № 29484/2025

Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.8.1.UU1 - операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.8) с установленным оперативным обновлением БЮЛЛЕТЕНЬ № 2024-0905SE18MD;

PKC3 - Документ из состава эксплуатационной документации Astra Linux SE 1.8.1.UU1, Руководство по KC3. Часть 1;

KC3 - комплекс средств защиты;

ОС - операционная система;

ЗПС - замкнутая программная среда;

МКЦ - мандатный контроль целостности;

МРД - мандатное управление доступом;

ПО - программное обеспечение "CORRECT: Сервис распознавания документов" версии 1.24.