

ПРОТОКОЛ № 5994/2021
проведения совместных испытаний программного изделия «SETERE OCR» версии 1.0 и
операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное
обновление 2.12)

г. Москва

18 августа 2021 г.

1 Состав Рабочей группы

1.1 Рабочая группа в составе: Ивченкова О.Н. - коммерческого директора ООО «ТБИ» и Пастуховой А.В. - специалиста технического отдела ООО «ТБИ».

2 Предмет испытаний

2.1 Рабочая группа составила настоящий Протокол о том, что в период с 02 по 16 августа 2021 г. были проведены проверки совместных испытаний программного изделия системы оптического распознавания текста «SETERE OCR» версии 1.0 (далее ПИ) и операционной системы общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.42) (далее Astra Linux), разработанного ООО «РусБИТех-Астра».

3 Объект испытаний

3.1 На испытаниях был представлен файл дистрибутива ПИ «SETERE OCR» версии 1.0 (версия ПИ в формате архива (наименование: «setere-ocr-20052021-astra.tgz»)).

4 Ход испытаний

4.1 В ходе совместных испытаний были проведены проверки функционирования ПИ с Astra Linux в объеме, указанных в Таблице № 1.

4.2 Процесс установки и удаление ПИ описан в Приложение № 1.

4.3 В ходе испытаний, были проведены проверки Astra Linux запущенных с ядрами Astra Linux:

«generic» 4.15.3-3, 5.4.0-54;

«hardened» 4.15.3-3, 5.4.0-54.

Таблица 1 — Перечень проверок Astra Linux

№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания
1	Установка ПИ в среду Astra Linux, загруженную с ядрами: generic, hardened	Успешно
2	Запуск/остановка выполнения ПИ в среде Astra Linux, загруженной с ядрами: generic, hardened	Успешно
3	Отсутствие внесения изменений ПИ в следующие компоненты Astra Linux : загрузчик, ядро, модули ядра	Успешно



№ п/п	Наименование проверки	Результат испытания
4	Отсутствие внесения изменений ПИ в параметр системного времени Astra Linux	Успешно
5	Удаление ПИ из среды Astra Linux, загруженной с ядрами: generic, hardened	Успешно

5 Результаты испытаний

5.1 ПИ корректно функционирует в среде Astra Linux, загруженной с ядрами: generic, hardened: устанавливается, запускается, останавливается.

5.2 ПИ, запущенное в среде Astra Linux, загруженной с ядрами: generic, hardened, — не вносит изменений в компоненты данной ОС: загрузчик, ядро, модули ядра.

5.3 ПИ, запущенное в среде Astra Linux, загруженной с ядрами: generic, hardened, — не вносит изменений в параметр системного времени указанной ОС.

5.4 ПИ корректно удаляется из состава Astra Linux

5.5 По результатам проведения совместных испытаний на совместимость установлено, что ПИ и Astra Linux совместимы без ограничений.

Выводы

ПИ совместимо с Astra Linux.



От ООО «ТБИ»

() Ивченков О.Н.

() Пастухова А.В.

Установка и удаление ПИ

1 Установка ПИ

1.1 Распаковать архив с ПО SETERE OCR нажатием правой кнопки мыши, затем выбрать «Распаковать» >> «Распаковать в эту папку» и дождаться распаковки архива

1.2 Установка ПО в среду ОС производится администратором ОС посредством выполнения им в приложении ОС – "Терминал-Fly" следующих команд:

```
$ cd Папка_в_которой_находится_распакованный_архив/setere-ocr
```

```
$ sudo ./install.sh
```

1.3 Далее необходимо ознакомиться с пользовательским соглашением, после чего появится строка с запросом ключа, где нужно ввести полученный тестовый/рабочий ключ и дождаться установки системы

2 Удаление ПО

2.1 Удаление ПО в среде ОС производится администратором ОС посредством выполнения им в приложении ОС – "Терминал-Fly" следующих команд:

```
$ cd Папка_в_которой_находится_архив/setere-ocr
```

```
$ sudo ./uninstall.sh
```



Перечень сокращений

Astra Linux — операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition» (очередное обновление 2.12.42)

ПИ — программного изделия системы оптического распознавания текста
«SETERE OCR» версии 1.0

ОС — Операционная система

