

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ЭКЗЕМПЛЯРА

АСПТ.41040-01 - СПО НСУ «Одуванчик»

(представленного для проведения экспертной проверки)

АННОТАЦИЯ

Настоящий документ содержит описание процесса установки экземпляра программного обеспечения - АСПТ.41040-01 специальное программное обеспечение наземной станции управления (далее - СПО НСУ) «Одуванчик», входящего в состав беспилотной авиационной системы БАС «Одуванчик-3» АСПТ.424328.003 (далее - изделие) производства компании АО «АТРИ».

1. ТЕХНИЧЕСКОЕ И СИСТЕМНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

СПО НСУ «Одуванчик» устанавливается на персональный компьютер с операционной системой Linux (Astra Linux).

Минимальные системные требования персонального компьютера:

- процессор с частотой 2 GHz;
- оперативная память 8 Gb;
- свободное дисковое пространство 10 Gb
- наличие CD привода.

Системные библиотеки, необходимые для запуска СПО НСУ:

- библиотеки Qt версии 6.6.1.

Файлы для установки встраиваемого СПО НСУ «Одуванчик» поставляются в комплекте с изделием и представляют собой архив SPO_NSU.zip, содержащий в себе следующие файлы:

- 1) install.sh - установочной скрипт;
- 2) QGroundControl - исполняемый файл.

2. ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ЭКЗЕМПЛЯРА СПО НСУ «Одуванчик»

- 1) Для установки ПО необходимо загрузить на ПК архив SPO_NSU.zip и распаковать его.
- 2) Открыть приложение «Терминал».
- 3) Запустить исполняемый скрипт командой `./install.sh` и дождаться завершения установки.