



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЗЕЛПРОМ-ТЕЛЕКОМ»
(ООО «ЗЕЛПРОМ-ТЕЛЕКОМ»)**

Специальное программное обеспечение анализа радиолокационных сигналов

«Секман»

Руководство по установке и запуску

Москва 2024

СОДЕРЖАНИЕ

1	Требования к аппаратному и программному обеспечению.....	3
1.1	Требования к аппаратному обеспечению	3
1.2	Требования к ОС и программному обеспечению	3
2	Формат распространения.....	4
3	Установка	5
4	Запуск	6
5	Неполадки и их устранение.....	7

1 Требования к аппаратному и программному обеспечению

1.1 Требования к аппаратному обеспечению

Для функционирования ПО требуется компьютер с архитектурой x86-64, удовлетворяющий следующим техническим характеристикам:

- 64-разрядный (x64) процессор Intel Core i3 10th gen;
- не менее 8 ГБ ОЗУ.

1.2 Требования к ОС и программному обеспечению

- ОС Debian 11 и выше, либо Astra Linux 1.6 и выше, либо Ubuntu 22.04 и выше.

- библиотеки:

- 1) прикладные:

- HLG Manager Library — входит в поставку с ПО «Секман»;
- Advanced GUI Library — входит в поставку с ПО «Секман».

- 2) системные:

- qt5;
- qwt;
- libfftw3.

2 Формат распространения

ПО «Секман» распространяется в формате «AppImage». Это самораспаковывающийся архив, содержащий в себе все необходимые для работы ПО компоненты.

3 Установка

Установка заключается в скачивании исполняемого файла.

Обновление — в замене его на более новый.

4 Запуск

Для запуска ПО «Секман» необходимо запустить на выполнение файл «seqman.AppImage». Для этого либо дважды щёлкните левой кнопкой мыши по этому файлу в файловом менеджере, либо выполните команду «./seqman.AppImage» в терминале.

5 Неполадки и их устранение

Если программа не запускается по двойному щелчку мыши, попробуйте запустить её в терминале.

В случае ошибки «bash: seqman.AppImage: Permission denied», выполните команду «chmod +x seqman.AppImage».

Если при запуске программы возникли другие ошибки, сохраните вывод программы в текстовый файл и обратитесь в службу технической поддержки по электронной почте support@zptel.ru.