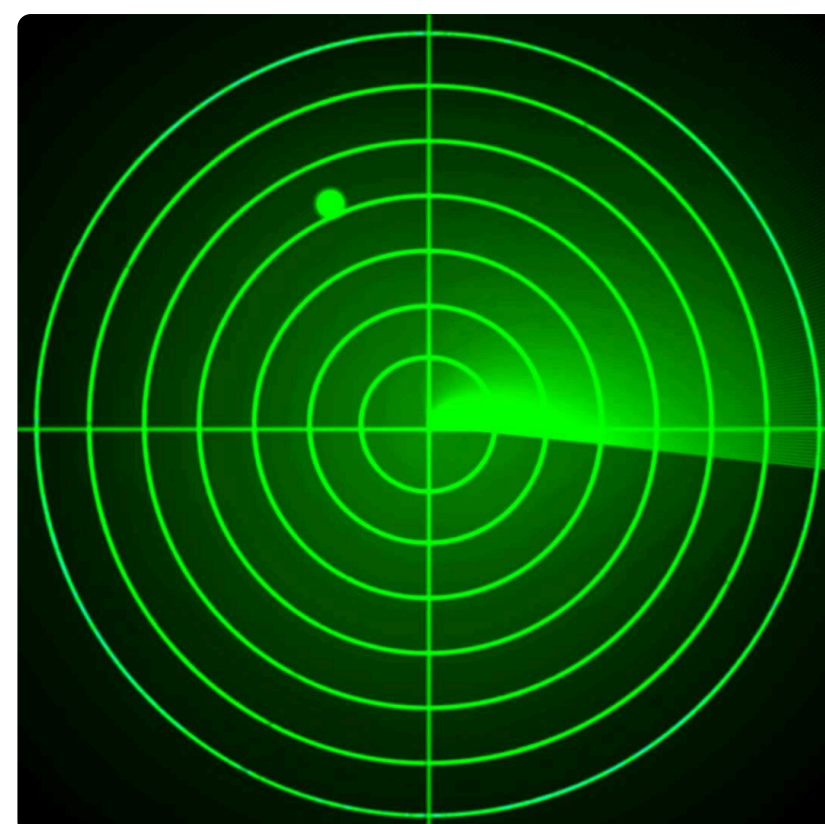
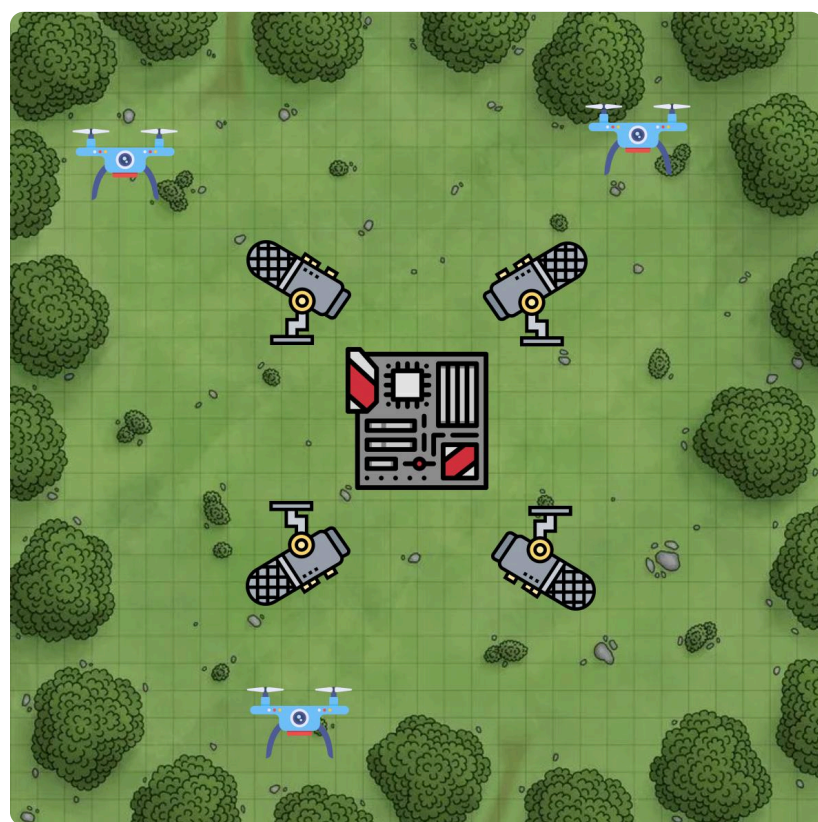


200-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ А.Ф.МОЖАЙСКОГО
И 70-ЛЕТИЮ СО ДНЯ ПРИСВОЕНИЯ АКАДЕМИИ ЕГО ИМЕНИ
ПОСВЯЩАЕТСЯ

ДЕНЬ ИННОВАЦИЙ

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К АКУСТИЧЕСКОМУ ОБНАРУЖЕНИЮ ОБЪЕКТОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЮ ИХ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КООРДИНАТ



КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ:

Назначение:

обнаружение БПЛА с последующим распознаванием благодаря анализу звуковых волн

Решаемые задачи:

- постоянное прослушивание пространства
- анализ собранных данных
- оперативный вывод информации на дисплей

ОСНОВНЫЕ ТТХ:

Дальность действия: до 500 м

Время автономной работы: 5

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СПОСОБНОСТИ (НОВИЗНА):

- Самообучаемый алгоритм;
- Устойчивость к шуму и радио подавлению;
- Интерактивная визуализация полученных результатов;
- Автоматическая обработка данных и принятие решения;

АВТОРСКИЙ КОЛЛЕКТИВ:

Гусев Артём Дмитриевич, Скрыпник Евгений Михайлович,
Хазиев Глеб Ринатович, Бирюков Денис Николаевич

