

ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО

1. Дальномер с использованием лидар модуля
2. Цифровое устройство для измерения угла наклона
3. Музыкальный синтезатора
4. Трекер для собак по данным GPS
5. Домашняя метеостанция
6. Динамик с сенсорным управлением
7. Тестер батареек
8. Программируемая клавиатура
9. Автоматическая кормушка для животных
10. Сейф с применением RFID

КОНСТРУИРОВАНИЕ БПЛА

1. Разработка деки и рамы БПЛА
2. Разработка узла GPS позиционирования БПЛА.
3. Разработка узла самопозиционирования БПЛА в пространстве
4. Разработка узла винтомоторной группы БПЛА
5. Разработка аппаратуры управления БПЛА
6. Разработка прошивки для БПЛА
7. Разработка полетных заданий для БПЛА