|  |  |
| --- | --- |
| Название проекта | Номинация |
|
|
| Автоматическая ловушка для определения видового состава вредителей | Комплексный проект |
| Измерение радиационного фона зараженной территории в результате радиационных аварий с помощью "Геоскан Пионер" | Комплексный проект |
| Световой танец дронов | Комплексный проект |
| Ночной дозор | Комплексный проект |
| Модуль сервопривода для Пионер Базовый на Arduino Micro Pro | Комплексный проект |
| «Квадрокоптер - радист» | Комплексный проект |
| Автономный агрокомплекс | Комплексный проект |
| Рама из карбона и перевернутые моторы Peoneer | Конструкторский проект |
| Тренажёр для знакомства с органами управления квадрокоптером | Конструкторский проект |
|
| Модификация элементов Пионер-Базовый | Конструкторский проект |
| РАЗРАБОТКА АГРОДРОНА AGR1 ДЛЯ ОБРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ | Конструкторский проект |
| Рама квадракоптера Геоскан Пионер базовый устойчивая к падению | Конструкторский проект |
| Увеличение подъемной силы квадрокоптера Геоскан Пионер | Конструкторский проект |
| "Наблюдатель" | Конструкторский проект |
| БПЛА - как средство установки временных точек доступа к безопасному обмену данными в труднодоступных местах | Конструкторский проект |
| Учебный лидар | Конструкторский проект |
| Charge-Box | Конструкторский проект |
| Мичуринские крышечки | Конструкторский проект |
| Разработка устройства для сброса груза с БПЛА | Конструкторский проект |
| ЧиШ Пионер | Конструкторский проект |
| Механический модуль захвата для дрона Geoskan Base | Конструкторский проект |
| Школьные технологические соревнования по программированию квадрокоптеров «Геоскан Пионер Мини» в операционной системе «Альт Образование» | Методический проект |
| "Методика экспресс-обучения созданию миниэкскурсии на базе квадрокоптера «Геоскан Пионер Мини»" | Методический проект |
| Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа «БЕСПИЛОТНЫЕ АВИАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ» | Методический проект |
| Методическое пособие с видео "Блочное программирование в TRIK Studio" | Методический проект |
| Интегрированный урок «Начало – это половина целого» | Методический проект |
| Просто о дронах. Руководство по дроноводству | Методический проект |
| Интерактивная игра "Знакомься, PIONEER!" | Методический проект |
| Система непрерывного обучения пилотированию и программированию дронов для детей и подростков "Дрон-пилот" | Методический проект |
| Применения фотограмметрии в образовании: от съемки дроном до 3D-архива | Методический проект |
| Автоматизация поиска и учёта предметов в помещении | Программный проект |
| Разработка приложения по управлению квадрокоптером "Пионер Мини" | Программный проект |
| Управление дроном с мобильного телефона | Программный проект |
| Полет квадрокоптера Pioneer Mini по линии | Программный проект |
|
|
| Дрон для поиска людей | Программный проект |
| Создание роя из квадрокоптеров pioneer mini, с использование отечественной программы GIGA IDE | Программный проект |