



ГК ГЕОСКАН В ТЕХНОГРАДЕ

МАСТЕРСКАЯ «ОПЕРАТОР БПЛА»

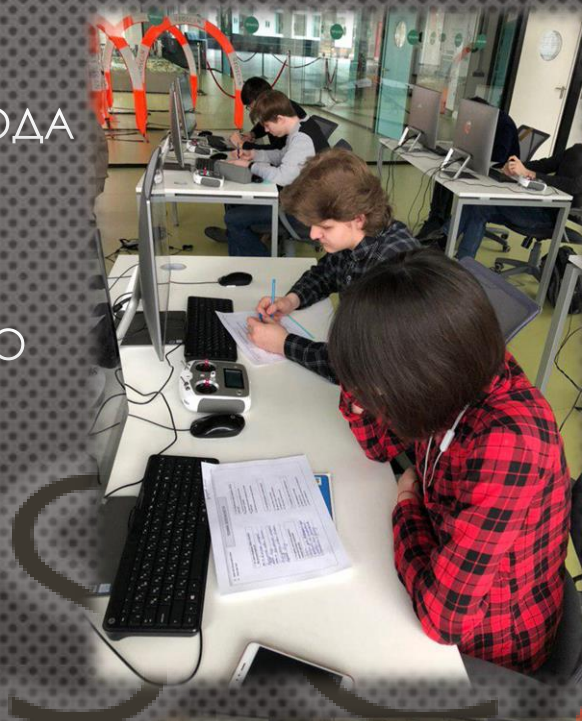
GEOSCAN

В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ КОМПЛЕКСЕ ТЕХНОГРАД
(МОСКВА, ВДНХ) ГК ГЕОСКАН В ОКТЯБРЕ 2018 ГОДА
ОТКРЫЛА НОВУЮ ПЛОЩАДКУ ПО НАПРАВЛЕНИЮ
«ОПЕРАТОР БПЛА»

ТЕПЕРЬ ВСЕ ПОСЕТИТЕЛИ ТЕХНОГРАДА С ЛЁГКОСТЬЮ
МОГУТ ОЗНАКОМИТЬСЯ С ВОЗМОЖНОСТЯМИ
СОВРЕМЕННЫХ БЕСПИЛОТНИКОВ, НАУЧИТЬСЯ
ПИЛОТИРОВАТЬ КВАДРАКОПТЕР, А ТАКЖЕ
ЗАПРОГРАММИРОВАТЬ «ГЕОСКАН ПИОНЕР» ДЛЯ
ВЫПОЛНЕНИЯ ПОЛЁТНОГО ЗАДАНИЯ.

ПРИ ЭТОМ МЫ ОБУЧАЕМ ОСНОВАМ ФОТОГРАММЕТРИИ
И АЭРОФОТОСЪЁМКЕ, А ПОЛУЧЕННЫЕ ДАННЫЕ
ОБРАБАТЫВАЕМ В ПО AGISOFT METASHAPE.

В КОНЦЕ ОБУЧЕНИЯ СЛУШАТЕЛИ ПОЛУЧАЮТ
СЕРТИФИКАТЫ УСТАНОВЛЕННОГО ОБРАЗЦА,
ПОДТВЕРЖДАЮЩИЕ ПОЛУЧЕННЫЕ НАВЫКИ.



ЗОНЫ ЛАБОРАТОРИИ

ЛАБОРАТОРИЯ ГЕОСКАН ДЕЛИТСЯ НА 3 ЗОНЫ:

G E O S C A N

1. ЛЕКЦИОННАЯ/КОМПЬЮТЕРНАЯ ЗОНА
2. МАСТЕРСКАЯ «ОПЕРАТОР БПЛА»
3. ПОЛЕТНАЯ ЗОНА

ЛЕКЦИОННАЯ/КОМПЬЮТЕРНАЯ ЗОНА

ОСНАЩЕНИЕ:

- МОНОБЛОКИ HP с ПО Windows 10
- СЕНСОРНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ ДОСКА
- 3D ПРИНТЕР

В ЭТОЙ ЗОНЕ ПОСЕТИТЕЛИ ВПЕРВЫЕ ПРОБУЮТ СВОИ СИЛЫ В ИГРЕ НА СИМУЛЯТОРЕ, ИЗУЧАЮТ ПРОГРАММИРОВАНИЕ КВАДРАКОПТЕРА И СООТВЕТСТВУЮЩЕЕ ПО.

НА КАЖДОМ КОМПЬЮТЕРЕ УСТАНОВЛЕНЫ:

1. AGISOFT METASHAPE
2. PIONEER STATION
3. TRIC STUDIO
4. ГИС СПУТНИК

ТАКЖЕ ИМЕЕННО ТУТ ПРОХОДЯТ ЛЕКЦИОННЫЕ ЗАНЯТИЯ И ЗАНЯТИЯ ПО 3D МОДЕЛИРОВАНИЮ



МАСТЕРСКАЯ «ОПЕРАТОР БПЛА»



ОСНАЩЕНИЕ:

- Квадрокоптеры ГЕОСКАН «ПИОНЕР» и пульты ДУ
- Комплектующие
- Инструменты для починки и сборки
- Зона с системой навигации в помещении, для осуществления автономного полёта.



ПОЛЕТНАЯ ЗОНА

ОСНАЩЕНИЕ:

- ПОЛЕТНАЯ ТРАССА ГЕОСКАН
- МАКЕТ ГОРОДА

ЗДЕСЬ ОБУЧАЮЩИЕ МОГУТ ВЫСТРОИТЬ ПОЛЁТНУЮ ТРАССУ И ПОПРАКТИКОВАТЬСЯ ПИЛОТИРОВАНИЮ, КАК ОТ ТРЕТЬЕГО ЛИЦА, ТАК И В FPV.

А ТАКЖЕ ВЫПОЛНИТЬ ИМИТАЦИЮ АЭРОСЪЁМКИ С БПЛА НАД МАКЕТОМ ГОРОДА



На площадку привлечены пять сотрудников:

Руководитель мастерской
“Оператор БПЛА” - Демидов
Максим Александрович



ТАКЖЕ НА ПЛОЩАДКЕ РАБОТАЮТ:

- ДВА ВЕДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТА ПО ПРОВЕДЕНИЮ М/К И КУРСОВ
- ДВА МЕТОДИСТА

SCAN

Мастерская открыта для
посетителей **ежедневно с**
10:00 до 20:00

ЛАБОРАТОРИЯ «ОПЕРАТОР БПЛА» — ОДНА ИЗ САМЫХ ПОПУЛЯРНЫХ ПЛОЩАДОК В КОМПЛЕКСЕ ТЕХНОГРАД. БОЛЕЕ ТЫСЯЧИ ПОСЕТИТЕЛЕЙ ЗА ПЕРВЫЕ ПОЛ ГОДА.

НАС ТАКЖЕ ПОСЕЩАЛИ:

- СТУДЕНТЫ КАНАДСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ ШКОЛЫ АВИАЦИИ
- ДЕЛЕГАЦИЯ ИЗ ХАНОЙСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА
- СОТРУДНИКИ КОМПАНИИ РОСТЕЛЕКОМ
- КАЗАХСКАЯ ДЕЛЕГАЦИЯ
- И МНОГИЕ ДРУГИЕ



8 МАСТЕР-КЛАССОВ:

- СОЗДАНИЕ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ;
- ПРОГРАММИРОВАНИЕ ПОЛЁТА И ЗАПУСК КВАДРАКОПТЕРА;
- ПОЛУЧЕНИЕ И ОБРАБОТКА ДАННЫХ АЭРОФОТОСЪЁМКИ С КВАДРАКОПТЕРА;
- СБОРКА, РАЗБОРКА И ПИЛОТИРОВАНИЕ КВАДРАКОПТЕРА;
- ПРОМЫШЛЕННЫЕ КВАДРАКОПТЕРЫ: ВИДЕО, ГЕОДЕЗИЯ, ГЕОФИЗИКА;
- ПРОМЫШЛЕННЫЕ КВАДРАКОПТЕРЫ: ВИДЕО, ГЕОДЕЗИЯ, ГЕОФИЗИКА;
- БПЛА ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ АЭРОФОТОСЪЁМОЧНЫХ РАБОТ;
- ПРОИЗВОДСТВО И ПРИМЕНЕНИЕ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ;
- ОБРАБОТКА ДАННЫХ АЭРОФОТОСЪЁМКИ И СОЗДАНИЕ 3D-МОДЕЛИ.

КУРСЫ (16 И 36 ЧАСОВ):

- КОНСТРУИРОВАНИЕ, ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ПИЛОТИРОВАНИЕ БПЛА
- ФОТОГРАММЕТРИЯ (AGISOFT METASHAPE)

GEOSCAN

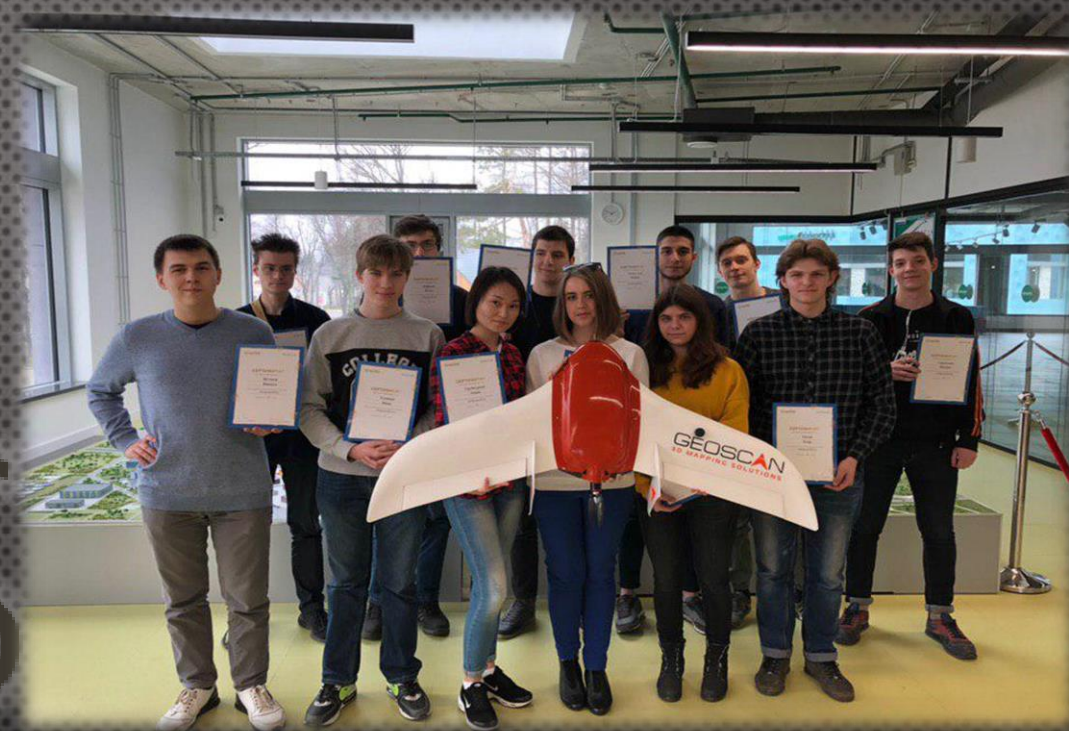
УРОК В ТЕХНОГРАДЕ

А В БУДНИЕ ДНИ УЧАЩИЕСЯ ШКОЛ И СТУДЕНТЫ
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ КОЛЛЕДЖЕЙ ПО
СПЕЦИАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ «УРОК В ТЕХНОГРАДЕ»
ПРОХОДЯТ КУРС «ОПЕРАТОР БПЛА»



G E O S C A N

СЕРТИФИКАТЫ



ПОСЛЕ ПРОХОЖДЕНИЯ МАСТЕР-КЛАССА ИЛИ КУРСА ОБУЧАЮЩИЕСЯ
ПОЛУЧАЮТ СЕРТИФИКАТ УСТАНОВЛЕННОГО ОБРАЗЦА С ЛОГОТИПОМ
КОМПАНИИ

ХАКАТОНЫ

А ЕЩЁ КОМАНДА ЛАБОРАТОРИИ ПОСТОЯННО ПРОВОДИТ СОРЕВНОВАНИЯ МЕЖДУ ШКОЛЬНИКАМИ ИЛИ СТУДЕНТАМИ КОЛЛЕДЖЕЙ И ВУЗОВ НА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРИЗЁРОВ ПО АВТОНОМНОМУ ПОЛЁТНОМУ ЗАДАНИЮ СРЕДИ КОМАНД.



GEOSCAN

Сотрудниками мастерской была создана группа «Геоскан Образование/Geoscan Education», где теперь анонсируется вся актуальная информация по площадке, научные - познавательные статьи и не только..



Геоскан Образование / Geoscan Education
Образовательная деятельность

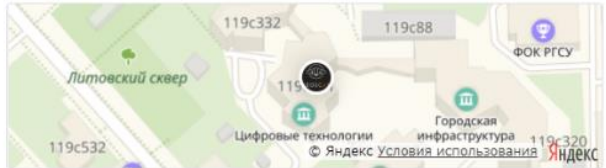
Информация

Группа компаний "Геоскан", которая занимается производством и поставкой беспилотных аэрофотосъемочных комплексов, фотограмметрического программного обеспечение Agisoft Photoscan и ПО для визуализации и анализа
Показать полностью...

<https://www.geoscan.aero/ru>

Открыто · Закроется в 20:00

г. Москва, проспект Мира, 119, стр. 321, Москва



Подписчики: 95

Жанка, Ярослав, Василий, Виктор, Елена, Олег

Статьи: 3

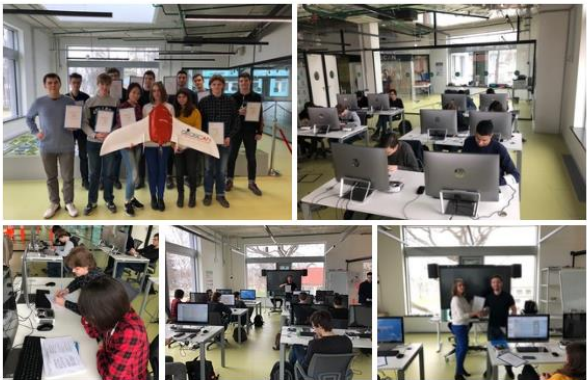
Крепления для системы позиционирования (навигации) внутри помещений..

Записи сообщества

Геоскан Образование / Geoscan Education
14 апр в 18:30

Студенты Московского колледжа бизнес-технологий (МКБТ) успешно завершили в Технограде полный курс обучения по специальности "Оператор БПЛА" в количестве 40 часов!

Студенты, все, без исключения, справились с письменным экзаменом по технике безопасности и продемонстрировали свой экзаменационный полёт на "Геоскан Пионер". А также получили заветные сертификаты, свидетельствующие об окончании курса на именном бланке компании. Уверены, что ребятам пригодятся полученные знания и колоссальный опыт в управлении беспилотной авиации. Теперь они с лёгкостью назовут вам из чего состоит квадрокоптер, смогут собрать и разобрать "Пионер" менее чем за 10 минут, а выполнить полётное задание теперь не составит и труда!



Ссылки: 3

- ТЕХНОГРАД | Образовательный комплекс на ВДНХ 2 137 участников
- Геоскан | Пионер | Квадрокоптер 212 участников
- ГК Геоскан Экономика и финансы

Фотоальбомы: 1

Основной альбом 7

Видеозаписи: 1

ГЕОСКАН 3:06

Геоскан Пионер. Шоу дронов. Парк 300-летия

https://vk.com/geoscan_education