

Модуль 6. Практическое применение БПЛА

Цель модуля: Научить обучающихся применять БПЛА для решения практических задач.

Темы модуля:

Использование БПЛА в различных отраслях:

Аэрофотосъемка и картография.

Мониторинг сельскохозяйственных угодий.

Инспекция промышленных объектов и инфраструктуры.

Обработка данных:

Работа с программным обеспечением для обработки фото- и видеоматериалов (Pix4D, Agisoft Metashape).

Создание ортофотопланов, 3D-моделей и карт.

Анализ и интерпретация результатов:

Оценка качества данных.

Подготовка отчетов и презентаций для заказчиков.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 275152970271060640478711546600923288287568428874

Владелец Рябуха Светлана Владимировна

Действителен с 29.10.2024 по 29.10.2025