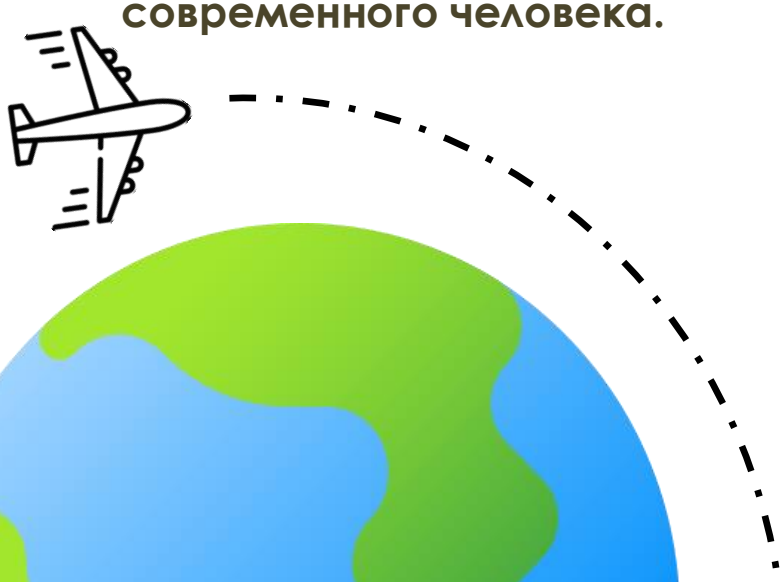
Сферы использования:

- энергетический сектор;
- картография, геодезия;
- сельское хозяйство;
- оборона;
- безопасность;
- правоохранительные органы.

Беспилотные летательные аппараты могут найти успешное применение в любой сфере жизни современного человека.



Беспилотные летательные аппараты

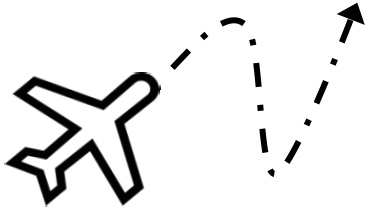
Основные типы:

1. Беспилотные самолеты.

2. Беспилотные вертолеты.

3. Беспилотные аэростаты.

МАОУ «Боровинская СОШ»



Беспилотные летательные аппараты в современном мире

Автор: Васильев Никита Владимирович,10 класс

2023 г.

Преимущество беспилотников

БПЛА самолетного типа оснащен несущими крыльями. Он незаменимый помощник при аэрофотосъёмках больших объектов, площадей, протяжённых территорий или измерений на большой высоте. Основные достоинства БПЛА самолётной разновидности: дальность, манёвренность, возможность продолжительного полёта, большая высота.

Задачи, которые решают беспилотники:

- Доставка грузов.
- Пожарно-спасательные миссии.
- Мониторинг труднодоступных, опасных и удаленных участков
- Фото- и видеосъемка с воздуха, киносъемка с дронов
- Поиск полезных ископаемых.
- Замеры уровня радиации, температуры и тд.
- Патрулирование автодорог, фотофиксация нарушений.

- Профессия -

Оператор БПЛА - специалист, который отвечает за наземное управление беспилотным воздушным судном с земли.

Востребованность специалистов в области беспилотных авиасистем с каждым годом возрастает.

Начните развиваться в области беспилотной авиации, потому что технологии управления дронами и коптерами доступны и очень интересны