

Планово-высотная привязка аэроснимков

Определение ПВП

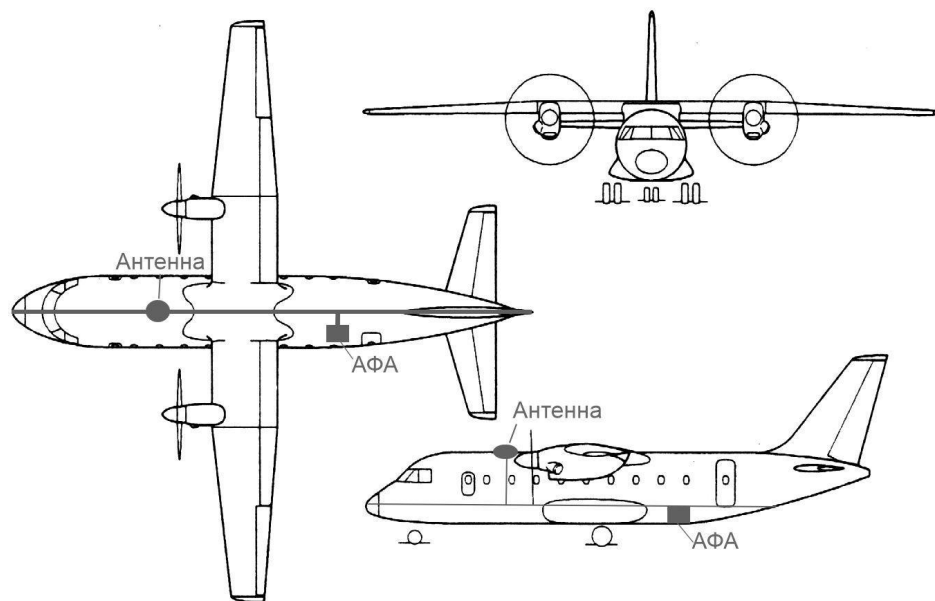
- Привязкой снимков называется комплекс полевых и камеральных работ по опознаванию на аэрофотоснимках контурных точек местности, определению координат и оформлению их на снимках. Такие точки называются опознаками.
- С помощью ГНСС определяют координаты центров фотографирования, которые также используют в качестве опорных точек

Классификация способов ПВП

- Определение координат центров фотографирования в процессе АФС с помощью ГНСС
- Полевая привязка опорных точек
- Камеральная привязка снимков
- Комбинированные способы

Определение координат центров фотографирования

- Размещение базовых станций
- Монтаж бортового оборудования (определение офсетных параметров)
- Методика спутниковых измерений и определение



Полевая привязка опорных точек

- Проектирование привязки
- Опознавание опорных точек
- Определение координат опознаков
- Оформление опознаков на снимке
- Камеральные работы
- Особенности привязки опорных точек при определении координат центров фотографирования

Камеральная привязка СНИМКОВ

- Привязка снимков по точкам топографической карты
- Использование материалов привязки прошлых лет

Комбинированные методы ПВП

- Необходимость комбинирования методов
- Точность привязки опорных точек
- Учет весов различных опорных точек

Оформление Дела по привязке СНИМКОВ

- Проект ПВП с отмеченными зонами опознавания
- Каталоги координат опорных точек
- Снимки с оформленными опознаками
- Отчет по ПВП снимков