

ПРОГРАММА семинара

«Основы работы пользователей на ЦФС PHOTOMOD» (40 часов)

- Введение в фотограмметрию. Технологическая схема стереотопосъемки.
- ЦФС PHOTOMOD. Обзор возможностей системы.
- PHOTOMOD Core. Управляющая оболочка. Создание проекта.
- PHOTOMOD AT. Сбор данных для фототриангуляции. Основные требования.
- PHOTOMOD SolverA. Уравнивание сети фототриангуляции снимков центральной проекции.
- Особенности обработки космических снимков.
- PHOTOMOD Solver S. Уравнивание сканерных и космических снимков.
- Теоретические вопросы создания ортофотопланов.
- PHOTOMOD DTM. Создание ЦМР, TIN, горизонталей.
- PHOTOMOD dDSM. Построение плотной модели поверхности.
- PHOTOMOD Mosaic. Создание ортофотопланов.
- PHOTOMOD Sereo Draw. 3D-векторизация картографических объектов.
- 3D-моделирование.
- Технологическая консультация