

На III Международной конференции «Космическая съемка – на пике высоких технологий» состоится семинар по использованию современных данных ДЗЗ для решения навигационных и диспетчерских задач

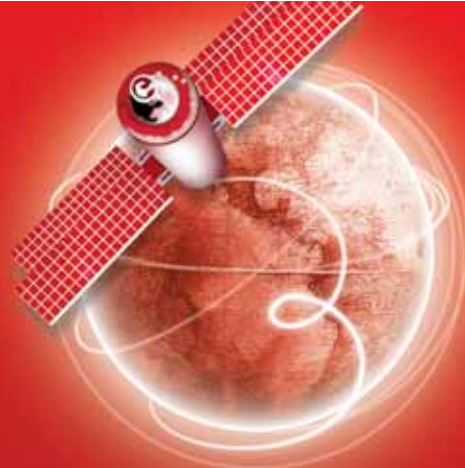
В рамках III Международной конференции «Космическая съемка – на пике высоких технологий», организуемой компанией «Совзонд», 16 апреля 2009 г. состоится семинар – практическая демонстрация на тему **«Возможности использования современных данных дистанционного зондирования Земли для решения навигационных и диспетчерских задач»**.

В рамках семинара специалисты компании «Совзонд» проведут практическую демонстрацию возможностей использования космических снимков в качестве актуальной и высокоточной основы для решения задач навигации. Слушатели получат возможность наблюдать реальный процесс обработки космических снимков с применением ПК ENVI, INPHO, Bentley и ArcGIS, принять участие в создании навигационной основы и, используя ее, совершить поездку по окрестностям, а также при желании повторить действия специалистов на стационарных и полевых компьютерах, приемниках GPS/ГЛОНАСС.

Программа семинара состоит из следующих этапов.

1. Выполнение фотограмметрической обработки космических снимков WorldView-1, ALOS/PRISM и ALOS/AVNIR-2 в целях создания ортомозаик масштаба 1:10 000-1:25 000 без использования наземных опорных точек.
2. Создание основных картографических навигационных слоев на базе ортомозаик, и загрузка векторных карт и ортомозаик в полевые компьютеры со встроенными GPS/ГЛОНАСС-приемниками.
3. Выезд в окрестности с навигацией по созданным геопространственным основам, чтобы оценить их точностные характеристики, а также пригодность для распознавания объектов местности и ориентирования.

С подробной информацией о программе III Международной конференции «Космическая съемка – на пике высоких технологий» и ее результатах можно ознакомиться на сайте www.sovzondconference.ru.



III Международная конференция "Космическая съемка – на пике высоких технологий" 15–17 апреля 2009 г.

Москва

Целью конференции является широкий обмен опытом использования данных дистанционного зондирования Земли (ДЗЗ) для решения картографических задач, для целей кадастра, для создания геоинформационных систем (ГИС), решения тематических задач для нефтегазовой отрасли, энергетики, городского, административного и муниципального управления и т.д.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:

"Атлас Парк-Отель", Московская область, Домодедовский район

ОСНОВНЫЕ ТЕМЫ:

- Современное состояние и тенденции развития российских и зарубежных программ ДЗЗ.
- Программные комплексы, системы и решения для обработки данных ДЗЗ от ведущих российских и зарубежных разработчиков.
- Опыт решения практических задач с использованием данных ДЗЗ.
- Опыт и проблемы реализации проектов с использованием ГИС и пространственных данных.



ОРГАНИЗАТОР:

Компания "Совзонд"

Тел: +7 (495) 988-7511, 988-7522, 514-8339.

E-mail: conference@sovzond.ru

Web-site: www.sovzondconference.ru

УЧАСТНИКИ:

- НЦ ОМЗ (Россия)
- ГКНПЦ им. Хруничева (Россия)
- ЦСКБ "Прогресс" (Россия)
- ФГУП "НПО им. С.А. Лавочкина" (Россия)
- DigitalGlobe (США)
- GeoEye (США)
- Infoterra (Германия)
- SpotImage (Франция)
- ITT VIS (США, Франция)

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ СПОНСОР:



СПОНСОР:



СПОНСОР СЕМИНАРА:



ПАРТНЕР:



ГЕНЕРАЛЬНЫЕ
ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПОНСОРЫ:



ИНФОРМАЦИОННЫЕ
СПОНСОРЫ:



GeoTop

