

Семинар «Технологии Геоскан» для аэрофотосъемки и моделирования местности.

GEOSCAN

2–3 апреля 2015 г. состоится семинар «Технологии «Геоскан» для аэрофотосъемки и моделирования местности», организуемый группой компаний «Геоскан» в Санкт-Петербурге.

Тематика мероприятия:

- Беспилотная аэрофотосъемка;
- Фотограмметрия;
- Трехмерное моделирование местности.

В программе семинара:

- Доклады о применении беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) в различных отраслях (картография, маркшейдерия, дорожное хозяйство, сельское хозяйство, муниципальное хозяйство, мониторинг строительных работ, мониторинг ЛЭП, мониторинг чрезвычайных ситуаций).

- Доклады пользователей комплексов «Геоскан» о выполненных работах, обмен опытом.

- Демонстрация образцов БПЛА серии «Геоскан» и новой версии ПО наземной системы управления.

- Демонстрация возможностей ГИС «Спутник».

- Обзор новых опций ПО Agisoft Photoscan Pro.

- Показательные полеты.

Цель мероприятия:

Продемонстрировать новые образцы беспилотной серии «Геоскан», обсудить проекты, выполненные с помощью БПЛА, выполнить

показательные полеты, посмотреть новые возможности ПО Agisoft Photoscan и ГИС «Спутник», обменяться профессиональным опытом.

Одними из самых интересных направлений семинара являются тепловизионная съемка с БПЛА, технологии мониторинга ЛЭП и дорожной инфраструктуры, визуализация и анализ данных, зарубежный опыт применения российских беспилотных систем «Геоскан».

Семинар пройдет в гостинице «Спутник», по адресу: Санкт-Петербург, м. «Площадь Мужества», пр. Тореза, д. 36. Требуется предварительная регистрация.



Рис. а) Стенд компании «Геоскан»;
б) запуск БПЛА