

Итоги 11-й международной выставки геодезии, картографии и геоинформатики GeoForm+ 2014

14–16 октября 2014 г. в Москве состоялась 11-я международная выставка геодезии, картографии и геоинформатики GeoForm+. Организатор выставки — международная выставочная компания MVK в составе группы компаний ITE при поддержке Московского государственного университета геодезии и картографии (МИИГАиК), ФГБУ «Федеральный научно-технический центр геодезии, картографии и инфраструктуры пространственных данных» и Росреестр.

Выставку посетили 1 657 специалистов отрасли из 46 регионов России и 16 стран.

Экспоненты продемонстрировали новинки геодезического оборудования, комплексные решения в области изысканий, проектирования генеральных планов и линейных объектов, программные решения для геодезии, строительства, инженерии, тахеометры, ГИС, системы ДЗЗ, пространственной визуализации и лазерного сканирования, GPS-навигаторы, БПЛА, оборудование для мониторинга транспорта, аэросъемочные комплексы и многое другое. Среди ведущих брендов на выставке были представлены Topcon, Leica Geosystems, Trimble, Nikon, Spectra, Geomax, SOUTH.

Новую систему мониторинга изменений Persistent Change Monitoring (PCM™) продемонстрировала компания «Совзонд». Внедрение системы стало возможным благодаря огромному архиву данных с мультиспектральных спутников RapidEye, их высокому разрешению и возможности оперативной многократной космической съемки больших территорий. Используя снимки RapidEye и систему PCM™, пользователи могут определять даже небольшие изменения

объектов для обновления карт вплоть до масштаба 1:5000.

Компания Trimble представила мобильную систему сбора данных Trimble MX2, которая объединяет в себе лазерное сканирование высокого разрешения и точное позиционирование для захвата облаков точек с использованием геопривязки. На стенде компании «Геостройизыскания» посетители могли ознакомиться с системой мобильного лазерного сканирования IP-S2 compact+. Компания «Геосигнал» представила самые современные телеметрические сейсморазведочные системы ТЕЛСС-402 и ТЕЛСС-403. Группа компаний «Беспилотные системы» продемонстрировала современное решение по получению высококачественных ортофотопланов, ЦММ, ЦМР посредством применения беспилотных аэрофотосъемочных комплексов Supercam.

Неизменный интерес у профессионалов отрасли вызвала международная конференция «Геопространственные технологии и сферы их применения». Всего в конференции приняли участие 230 человек.

На пленарном заседании специалисты обсудили технологические решения в области геодезии, картографии, геоинформатики и ДЗЗ, а также существующие и перспективные области их применения. В ходе секционных заседаний обсуждались вопросы использования топографических аэросъемочных комплексов на базе пилотируемых и беспилотных летательных аппаратов; тестирование, организация и проведение аэросъемочных работ.

GeoForm+ 2015 пройдет с 13 по 15 октября на ВВЦ, в павильоне 75.