

IV Международная конференция "Космическая съемка – на пике высоких технологий"

14–16 апреля 2010 г.
Москва

Целью конференции является широкий обмен опытом использования данных дистанционного зондирования Земли 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:

- Комплексный подход к использованию новейших технологий ДЗЗ для информационно-аналитического обеспечения ситуационных центров.
- Наземные комплексы оперативного приема и обработки космической информации и сервисы для мгновенного доступа к архивным каталогам.
- Современное состояние и тенденции развития российских и зарубежных программ ДЗЗ и новейшие технологии комплексной обработки данных.
- Программные комплексы и решения для обработки данных ДЗЗ, создания ГИС и геопорталов от ведущих разработчиков.
- Сквозные цепки совместного использования космического мониторинга и ГЛОНАСС-GPS-технологий.
- Баны геоданных – датацентры для отрасли ГИС и ДЗЗ. Основные проблемы и перспективы развития.



ОРГАНИЗАТОР:

Компания "Совзонд", 115446, г. Москва, Шлиссельская, д. 28а
Тел: +7 (495) 988-7511, 988-7522, 514-8339. Факс: +7 (495) 988-7533, 623-3013
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)
- RapidEye (Германия)
- Infoterra (Германия)
- SpotImage (Франция)
- MDA (Канада)
- Inpho (Германия)
- ITT VIS (США, Франция)
- ESRI Inc. (США)
- Bentley Systems (США)
- ORACLE (США)

ПЛАТИНОВЫЙ
СПОНСОР:



ПАРТНЕР:



ИНФОРМАЦИОННЫЕ
СПОНСОРЫ:



IV Международная конференция «Космическая съемка – на пике высоких технологий»

IV Международная конференция «Космическая съемка – на пике высоких технологий» пройдет **14-16 апреля 2010 г.** в элитном подмосковном комплексе «АТЛАС ПАРК-ОТЕЛЬ», расположенном в одном из самых живописных мест Подмосковья, в 15 минутах езды от аэропорта «Домодедово» (в 30 км от МКАД).

Международная конференция «Космическая съемка – на пике высоких технологий», ежегодно организуемая компанией «Совзонд», становится традиционным местом встречи ведущих специалистов российских и зарубежных компаний, работающих в области геоинформационных технологий, дистанционного зондирования Земли (ДЗЗ) и картографии, кадастра, навигации, градостроительства и территориального планирования. Благодаря своей масштабности, четкой и продуманной организации конференция занимает место в календаре наиболее значимых событий отрасли.

В последние годы отчетливо обозначились основные тенденции в развитии технологий ДЗЗ. Значительно увеличилось пространственное разрешение космических снимков, повысилась производительность съемки, на орбите работают принципиально новые космические

аппараты или группировки из них, предназначенные для решения специальных задач. Появились спутники нового поколения сверхвысокого пространственного разрешения, такие как WorldView-1, 2 и GeoEye-1, уникальные многофункциональные космические аппараты, например, ALOS. Группировка спутников RapidEye благодаря маневренности, высокому пространственному разрешению, большим площадям съемки и возможности их ежедневного повтора перспективна для задач мониторинга. С активным развертыванием коммерческой группировки радарных космических аппаратов сверхвысокого разрешения (TerraSAR-X, COSMO-SkyMed, RADARSAT-2) становится реальным получение данных на большие территории в сверхоперативном режиме и вне зависимости от погодных условий.

Следует отметить, что растущий объем архивных данных ДЗЗ со спутников и увеличение числа пользователей обусловили разработку принципиально новых сервисов. Одним из них является сервис ImageConnect, обеспечивающий мультипользовательский доступ к архивным космическим снимкам компании DigitalGlobe высокого пространственного разрешения.

Важным средством наиболее эффективного представления пространственной информации становятся геопорталы, в которых активно используются оперативные данные ДЗЗ. С одной стороны, геопорталы служат для решения задач отраслевого или административного управления, а с другой – обеспечивают доступ массового пользователя к соответствующим данным в интерактивном режиме.

Появление в процессе использования данных ДЗЗ и ГИС-технологий качественно новой информации о состоянии территорий, возможность проведения космического мониторинга в различных отраслях народного хозяйства определяют необходимость системного подхода. Создание региональных или отраслевых ситуационных центров оперативного космического мониторинга – еще одно важное направления отрасли.

С каждым годом растет число участников конференции. Стремительное развитие отрасли ДЗЗ вызывает все возрастающее желание специалистов поделиться опытом использования космических технологий в разрабатываемых и реализованных проектах в таких важных сферах, как муниципальное и региональное управление; нефтегазовый комплекс и энергетика; сельское и лесное хозяйство; экология и охрана окружающей среды; управление чрезвычайными ситуациями и т. д. Если в первой конференции «Космическая съемка – на пике высоких технологий», которая прошла в 2007 г., приняло участие 250 человек, то последний форум, состоявшийся в апреле 2009 г., собрал уже более 300 человек из 12 стран мира.

На предстоящую в 2010 г. конференцию приглашены ведущие российские и зарубежные операторы и разработчики космических систем ДЗЗ – НЦ ОМЗ, ЦСКБ «Прогресс», ГКНПЦ им. М.В. Хруничева, Госцентр «Природа», РНИИ КП, НПО им. С.А. Лавочкина, НПП ВНИИЭМ, НИИ точных приборов, DigitalGlobe и GeoEye (США), Infoterra и RapidEye (Германия), Spot Image (Франция), MDA (Канада), а также компании-поставщики программного обеспечения для обработки данных ДЗЗ – ИТ VIS (ENVI), Bentley Systems (MicroStation), INPHO, Schlumberger Water Services и др.

Основными темами предстоящей конференции «Космическая съемка – на пике высоких технологий» в 2010 г. станут следующие:

- Комплексный подход к использованию новейших технологий ДЗЗ для информационно-аналитического обеспечения ситуационных центров.
- Наземные комплексы оперативного приема и обработки космической информации и сервисы для мгновенного доступа к архивным каталогам.
- Современное состояние и тенденции развития российских и зарубежных программ ДЗЗ и новейшие технологии комплексной обработки данных.
- Программные комплексы и решения для обработки данных ДЗЗ, создания ГИС-проектов и геопорталов от ведущих разработчиков.
- Сквозные циклы совместного использования космического мониторинга и ГЛОНАСС/GPS-технологий.
- Банки геоданных – датацентры для отрасли ГИС и ДЗЗ. Основные проблемы и перспективы развития.

В рамках IV Международной конференции «Космическая съемка – на пике высоких технологий» пройдут семинары, презентации компании «Совзонд» и партнеров, мастер-классы, «круглые столы», выставка, культурно-развлекательные мероприятия. Впервые в рамках конференции состоится конкурс лучших проектов в области геоинформационных технологий и ДЗЗ. Наиболее интересные доклады и презентации будут опубликованы в журнале «ГЕОМАТИКА».

Новости о подготовке к конференции и информация о номинациях будут публиковаться на специальном сайте <http://www.sovzondconference.ru>, в разделе «Регистрация» которого можно оформить заявку на участие. Крайний срок ранней регистрации – 31 января 2010 г.

Дополнительную информацию можно получить в компании «Совзонд» по тел.: +7 (495) 988-75-11, 514-83-39 или по e-mail: conference@sovzond.ru.

3-я Международная выставка-конференция Integrated Systems Russia 2009

8-10 декабря 2009 г. в Москве, в Гостином Дворе, состоится крупнейшее ежегодное событие в России и странах СНГ в области профессионального аудио-видео оборудования для домашнего и корпоративного сектора и системной интеграции – 3-я международная выставка-конференция **Integrated Systems Russia 2009 (ISR)**, организованная компаниями МИДЭКСПО и Integrated Systems Events.

С каждым годом форум набирает обороты, стремительно растет число участников и посетителей, чей интерес подтверждает значимость проекта для рынка профессионального аудио-видео оборудования и системной интеграции в нашей стране.

Участниками выставки в 2009 г. станут такие известные компании, как: A.P.Technology, AMC Baltic, ASCREEN ENGINEERING, Christie, CREATOR Corporation, CRESTRON, CTC Capital, CUE, DECOLUX, DIS Danish Interpretation Systems, EKTA, Extron Electronics, HTDZ, IBERI, ISPA Engineering, Jupiter Systems, KINDERMANN, Kramer Electronics, Mitsubishi Electric, Polymedia, Projecta B.V., projectiondesign, ProSoft, QOMO HiteVision, Restmoment, Soft-tronik, Tecom Electronics, VEGA, WolfVision, АПТИ, Бизнес Медиа, БТК, Валланкон, ВидеоТрейд, Инжиниринг, Гольфстрим, ДеЛайт 2000, ИМАГ, Легион, Ната-Инфо, РТА Инжиниринг, Русский Стиль, ШК-Синтез, Форма Рент и многие другие.

На Integrated Systems Russia 2009 будет представлен ряд значимых проектов. Среди них – **проект «Цифровое образование»**, который проводится второй год с целью содействия реализации приоритетного национального проекта «Образование», модернизации отечественной системы обучения и подготовки кадров. Проект организован в формате экспозиции «Цифровое образовательное учреждение» и конференции «Цифровое образование – информационные, коммуникационные, аудиовизу-

альные и интерактивные технологии в учебных заведениях». В центре внимания проекта – интеграционные решения, представляющие современное оборудование и технологии для высших и средних специальных учебных заведений от ведущих системных интеграторов и мировых производителей.

Основная задача участников проекта – представить принципиально новый подход в оснащении школ и вузов, помочь внедрить прогрессивные формы организации образовательного процесса и активные методы обучения. Каждый посетитель сможет совершить «образовательную экскурсию» по цифровым аудиториям, попробовать в действии новейшее оборудование и технологии. На экспозиции будут представлены полимедийные интерактивные многофункциональные классы; профессиональные проекционные системы; мобильные беспроводные проекторы; интерактивные устройства; графические стены; системы видеоконференцсвязи; интерактивные доски и кафедры; мобильная проекционная 3D-система и многое другое. Данные системы и оборудование помогут приобщить преподавателей и учителей к перспективным образовательным технологиям, ориентировать их на использование передовых решений, существенно повышающих эффективность и качество обучения.

На секции конференции **«Цифровое образование – информационные, коммуникационные, аудиовизуальные и интерактивные технологии в учебных заведениях»**, которая будет проводиться в интерактивном режиме, каждый из участников сможет высказать свое мнение, благодаря системе персонального голосования. Производители и интеграторы поделятся опытом реализации уникальных комплексных решений по оснащению образовательных учреждений России.

В 2009 г. одним из важных разделов выставки станет оснащение объектов социального назначения и государственного сектора.

В настоящее время в нашей стране огромное внимание уделяется оснащению профессиональными аудиовизуальными системами объектов здравоохранения, образования, транспортного сообщения, государственных учреждений и органов власти, таких как Администрация Президента РФ, Правительство РФ, Совет Безопасности РФ, Мэрия Москвы, Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий РФ, Министерство экономического развития РФ и др. В этих структурах создаются ситуационные центры, системы мониторинга, диспетчерские, центры управления в кризисных ситуациях.

Кроме того, крупные финансовые, энергетические и нефтегазовые компании продолжают оснащать свои объекты современными интегрированными ИТ- и АВ-комплексами. Это позволяет в новом, более современном формате обеспечить информационно-аналитическую поддержку мероприятий государственного значения, не выходя из кабинета проводить межрегиональные совещания, обмениваться опытом и устанавливать новые деловые связи, осуществлять мониторинг рабочих процессов, принимать оперативные решения и контролировать их исполнение.

Впервые в России, при поддержке Международной ассоциации производителей конференц- и видеоконференц-связи (ВКС) IMCCA (<http://www.imcca.org>), на выставке ISR 2009 откроется **Специализированный павильон «Конференц/Видеоконференцсвязь»**, на площадке которого будет продемонстрировано оборудование ведущих мировых производителей ВКС, которое активно внедряется в такие стратегически важные объекты как федеральные и региональные органы государственной власти.

На выставке ISR 2009 будут представлены технологии и решения рекламно-информационных сетей **Digital Signage**, которые широко применяются в современных бизнес-центрах, офисах крупных компаний, банках, торговых центрах, организациях, предоставляющих услуги населению.

Особое внимание на ISR 2009 будет уделено оборудо-

ванию, решениям и технологиям, созданным российскими производителями, системными интеграторами и инсталляционными компаниями. Посетителям представится возможность оценить разработки и новейшее аудио-видео оборудование ведущих компаний из России и СНГ, которые будут размещены на площадках нового **павильона «Российские производители»**.

Сенсацией выставки станет первая в России Национальная Премия в области аудио-видео оборудования и системной интеграции **«ProIntegration Awards 2009»**, организованная компаниями МИДЭКСПО и Integrated Systems Events при поддержке профессиональных ассоциаций InfoComm International, CEDIA. Национальная Премия призвана сформировать высокие стандарты качества комплексных решений при реализации проектов в области профессионального аудио-видео, определить лучших системных интеграторов в России и странах СНГ, а также привлечь конечных заказчиков и дилеров. Она позволит оценить лучшие авторские решения и реализованные проекты российских интеграторов и инсталляционных компаний.

Традиционно, выставка ISR 2009 будет сопровождаться насыщенной **деловой программой**, в рамках которой пройдут:

- международная конференция;
- обучающие курсы профессиональных ассоциаций Infocomm и Cedia;
- тренинги производителей.

В программу **международной конференции** будут включены следующие секции по темам:

- применение аудиовизуальных технологий в государственных и социально-значимых объектах;
- цифровое образование — информационные, коммуникационные, аудиовизуальные и интерактивные технологии в учебных заведениях;
- применение систем Digital Signage в государственном и корпоративном секторах.

С подробной информацией и условиями бесплатного посещения 3-й Международной выставки-конференции Integrated Systems Russia 2009 можно ознакомиться на сайте www.isrussia.ru.

Integrated Systems Russia

8-10 декабря 2009
Москва, Гостиный Двор

Коммутационное оборудование

Конференцсвязь

Плазменные, LCD панели

Системы управления

Акустические системы

Цифровое образование

Видеоконференцсвязь

Светодиодные экраны

Интерактивные устройства

Digital Signage

Системы освещения

Мультирум

Монтажные приспособления

Системы оповещения

Профессиональное аудио – видео оборудование – системная интеграция для корпоративного и домашнего сектора: бизнес-центры, государственные учреждения, транспортные объекты, стадионы, образовательные и медицинские учреждения, банки, гостиницы, торговые, развлекательные комплексы, квартиры и коттеджи

Впервые! **PROIntegration awards**

НАЦИОНАЛЬНАЯ ПРЕМИЯ
в области профессионального аудио-видео оборудования и системной интеграции «ProIntegration Awards 2009»

www.prointegration.ru

www.isrussia.ru

Купон на бесплатное посещение выставок Integrated Systems Russia 2009 и HI-TECH Building 2009

Integrated Systems Russia

8-10 декабря 2009
Москва, Гостиный Двор

Время работы выставки:
8 декабря 11.00 - 18.00
9,10 декабря 10.00 - 18.00

ТРЕТЬЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА-КОНФЕРЕНЦИЯ

Профессиональное аудио-видео оборудование и системная интеграция для корпоративного и домашнего сектора.

Мероприятия и специализированные проекты Выставки:

- Экспозиция «Цифровое образовательное учреждение»
- Конференция «Цифровое образование» (посещение бесплатное)
- Национальная Премия «ProIntegration Awards 2009»
- Digital Signage
- Павильон «Конференц/Видеоконференцсвязь»
- Павильон «Российские производители»
- Обучающие курсы профессиональных ассоциаций InfoComm International / CEDIA

В рамках Выставки 7 декабря пройдет Международная Конференция «Применение аудиовизуальных технологий в государственных и социально-значимых объектах»

Москва, Российская академия государственной службы, проспект Вернадского, 84
Посещение конференции платное. Необходима предварительная регистрация!

Организаторы

MID expo

Integrated Systems Events, LLC

При поддержке профессиональных ассоциаций:

СЭМА

InfoComm

При поддержке:



Комитет по телекоммуникациям и средствам массовой информации города Москвы

www.isrussia.ru

Платиновые спонсоры:



Золотой спонсор:



Серебряный спонсор:



Технический спонсор:





7-й Международный промышленный форум

GEOFORM+

30 марта – 2 апреля 2010

Россия, Москва, КВЦ «Сокольники»

- > Геодезия
- > Картография
- > Навигация
- > Землеустройство

ОБЪЕДИНЯЕТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ВЫСТАВКИ



Геодезия
Картография
Геоинформационные СИСТЕМЫ



Интеллектуальные
транспортные системы
и навигация



Технологии и оборудование
для инженерной геологии
и геофизики



Технологии
и оборудование
для строительства тоннелей

Последние новости и информация для специалистов на сайте:
www.geoexpo.ru

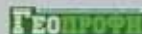


Организатор:
ЗАО «Международная
Выставочная Компания»



Соорганизаторы:
Федеральная служба государственной
регистрации, кадастра и картографии (Росреестр)
Ассоциация Транспортной Телематики
Ассоциация «Глонасс»

**Генеральный
информационный
спонсор:**



**Генеральный
Интернет-партнёр:**



Дирекция:

- А 107113, Россия, г. Москва,
Сокольнический вал, 1,
павильон 4
- Т (495) 925-34-97
- Э oda@mvk.ru

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА ЗАО «МVK»:

МVK СЕВЕРО-ЗАПАД: +7 (812) 319-36-83, 332-14-89, МVK УРАЛ: +7 (343) 371-24-76, МVK ВОЛГА: +7 (843) 291-75-89, МVK ЮГ: +7 (863) 203-72-78

6-я Международная научно-практическая конференция «Геопространственные технологии и сферы их применения» на GEOFORM+ 2010

6-я Международная научно-практическая конференция «Геопространственные технологии и сферы их применения» пройдет в Москве, в КВЦ «Сокольники», 31 марта – 1 апреля 2010 г. в рамках 7-го Международного промышленного форума GEOFORM+ 2010.

Организаторами конференции выступили – Московский государственный университет геодезии и картографии (МИИГАиК), Государственный университет по землеустройству (ГУЗ), Московский государственный университет путей сообщения (МИИТ), Московский государственный строительный университет (МГСУ), Сибирская государственная геодезическая академия (СГГА), Информационное агентство «ГРОМ», Международная выставочная компания MVK.

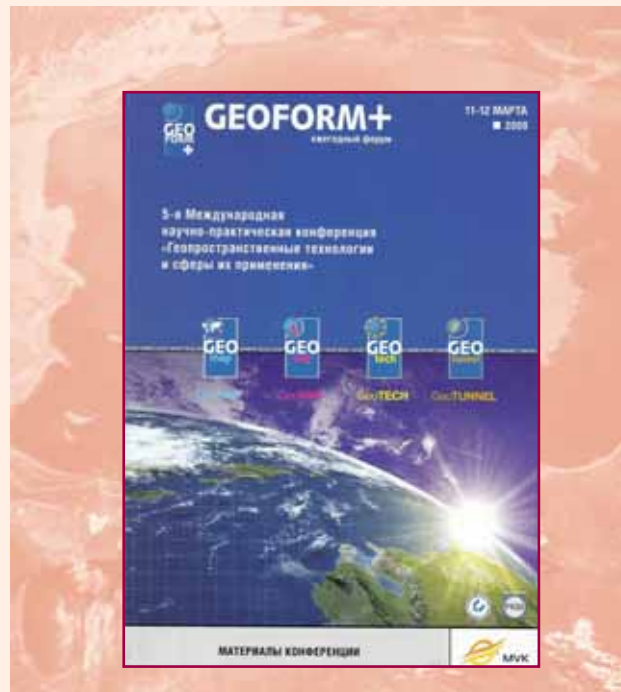
Конференция пройдет при поддержке Федеральной службы регистрации, кадастра и картографии.

Электронный журнал «GEOPROFI.RU», научно-технический журнал по геодезии, картографии и навигации «Геопрофи» являются информационными партнерами конференции.

Успешному проведению конференции на протяжении пяти лет способствовала активная работа организаторов и поддержка спонсоров, среди которых были российские компании – Группа компаний «СиСофт», Компания «Совзонд», ИТЦ «СканЭкс», Компания «Геокосмос», «ГЕО-НАДИР», ДАТА+, НИИАС, ПРИН, GPSCOM, «Йена Инструмент», «ГеоПолигон», «ГЕОЛИДАР», «ГеоАльянс», НПФ «Талка-ТДВ», «ЭСТИ МАП», Фирма «Ра-

курс», «Навигационные карты», НПЦ «ГЕОТЕХ», Группа компаний РЭИ, «ИнжГеоГИС» (Краснодар), «Кварта Технологии» и зарубежные – Leica Geosystems (Швейцария), Intergraph (Швеция), SPOT Image S.A. (Франция).

За весь период проведения конференций с докладами выступали представители высших учебных заведений, производственных организаций, компаний разра-



ботчиков и поставщиков оборудования, программного обеспечения и пространственных данных из России и других стран (Республика Беларусь, Казахстан, Франция, Канада, США, Объединенные Арабские Эмираты, Япония). Материалы всех конференций были изданы в виде отдельных сборников, размещены в электронном виде в Интернет на сайте электронного журнала «GEO-PROFI.RU».

В 2010 г. **6-я Международная научно-практическая конференция «Геопропространственные технологии и сферы их применения»** будет проходить в преддверии знаменательной даты – 175-летия высшего геодезического, картографического и землеустроительного образования в России. Учитывая это событие, на пленарном заседании конференции будут рассмотрены современные направления фундаментальных и прикладных исследований в области геодезии, картографии, геоинформатики, дистанционного зондирования Земли, фотограмметрии и землеустройства, а также проблемы подготовки и переподготовки кадров для различных отраслей хозяйственной деятельности. В программе конференции предусмотрено проведение секционных заседаний, посвященных опыту использования новых технологий на основе современного наземного электронно-оптического и спутникового оборудования, программных средств и аэрокосмических данных ДЗЗ на этапе:

- комплексных инженерных изысканий в строительстве (геодезические, геологические, экологические);
- проектирования и эксплуатации зданий и сооружений;
- создания информационных земельно-кадастровых и градостроительных систем для целей эффективного управления территориями;
- картографического, навигационного и информационного обеспечения транспортных систем (автомобильных, железнодорожных, воздушных, морских и речных).

В качестве **участников конференции** приглашаются преподаватели и аспиранты высших учебных заведений,

специалисты научно-исследовательских и производственных организации и фирм, занимающихся геодезическими, землеустроительными, маркшейдерскими и картографическими работами, инженерно-геодезическими, инженерно-геологическими и экологическими изысканиями при строительстве и реконструкции зданий и сооружений, проектированием сооружений гражданского и специального назначения, созданием комплексных геоинформационных проектов для ведения кадастра объектов недвижимости, градостроительной деятельности и эксплуатации инженерных сетей и коммуникаций, точной навигацией на воздушных, морских и речных судах, а также автомобильном и железнодорожном транспорте.

Участники конференции могут выступить с докладом или представить стендовый доклад. Текст докладов будет размещен в сборнике «Материалы конференции» и в Интернет на сайте www.geoprofi.ru.

В качестве **слушателей** приглашаются представители органов местного самоуправления, руководители и инженерно-технический персонал государственных, акционерных и частных предприятий, представители высших учебных заведения и саморегулируемых организаций в области кадастра, инженерных изысканий, проектирования и строительства. Слушатели конференции участвуют в пленарном и секционных заседаниях бесплатно.

Для участия в работе конференции необходимо зарегистрироваться на сайте www.geoprofi.ru в разделе, посвященном конференции, а участникам конференции дополнительно необходимо направить информацию для заключения договора и оплаты участия в дирекцию GEORORM+ 2010 по факсу: (495) 925-34-97, доб. 438 или e-mail: rrr@mvk.ru.

С более подробной информацией о конференции, Международном промышленном форуме GEORORM+ 2010 и участниках этих мероприятиях можно ознакомиться в Интернет на сайтах: www.geoprofi.ru и www.geoexpo.ru.