



123995, г. Москва, Бережковская набережная, д. 20, стр. 10
тел./факс: (495) 739-7385
e-mail: info@unigeo.ru
URL: <http://www.unigeo.ru>

**БЮЛЛЕТЕНЬ КОНСОРЦИУМА
«УНИВЕРСИТЕТСКИЕ ПОРТАЛЫ – УНИГЕО
№9 (19 августа 2013 г.)**

- **Страница Консорциума УНИГЕО в сети Facebook:**
<https://www.facebook.com/UNIGEO.ru>. Присоединяйтесь к нам!

Внимание вузов – участников Консорциума

- **3 октября 2013 г.** в Москве (Ватутинки), в рамках конференции «Земля из космоса – наиболее эффективные решения», пройдет совещание Консорциума УНИГЕО. «Университетские геопорталы (УНИГЕО). К участию в Совещании приглашаются руководители вузовских центров космического мониторинга – участников Консорциума УНИГЕО, уполномоченные принимать участие в организационных мероприятиях Консорциума. [Подробнее...](#)
- **До 30 августа 2013 г.** продлен срок приема работ на конкурс геопроектов «Космические снимки – для науки и общества». [Подробнее...](#)
- **До 10 сентября 2013 г.** - продолжается прием тезисов докладов на **6-ю Международную конференцию «Земля из космоса — наиболее эффективные решения»** (Москва, 1-3 октября 2013 г.).

Мероприятие традиционно проводится раз в два года и является крупнейшим в России и странах СНГ в области дистанционного зондирования Земли (ДЗЗ) и практического применения космической информации. В 2011 г. конференция собрала 470 участников — представителей 194 организаций из 22 стран мира (в том числе, 56 участников из зарубежных стран).

В 2013 году, провозглашенном Годом охраны окружающей среды, участники 6-й Международной конференции «Земля из космоса — наиболее эффективные решения» уделят особое внимание вопросам использования космических технологий для изучения и контроля экологической ситуации и охраны природы.

Также ключевыми для обсуждения станут вопросы доступа к космическим снимкам и сервисам оперативного спутникового мониторинга со стороны гражданского общества России и всего мира. Одновременно с основными мероприятиями конференции пройдет [выставка](#), которая призвана показать опыт практического использования спутникового мониторинга в различных отраслях хозяйства наряду с новейшими разработками в области дистанционного зондирования Земли.

Организаторами конференции, которая пройдет в подмосковном комплексе «Ватутинки», выступят Инженерно-технологический центр «СКАНЭКС» (<http://www.scanex.ru/>) и Некоммерческое партнерство «Прозрачный мир» (<http://www.transparentworld.ru/>).

Принять участие в конференции может каждый желающий! Зарегистрироваться на мероприятие, ознакомиться с темами, условиями участия, схемой проезда к месту проведения можно на сайте мероприятия <http://conference.scanex.ru/>. По интересующим вопросам обращайтесь по телефону +7(495)739-73-85 или по адресу conference@scanex.ru.

Новости отрасли (ДЗЗ, картография, открытые данные)

- Сформирована [предварительная программа](#) 6-й Международной конференции «Земля из космоса — наиболее эффективные решения», которая пройдет 1-3 октября 2013 г. в Подмосковном комплексе «Ватутинки». В первый день конференции пройдут четыре ключевые пленарные секции: «Международные экологические программы и проекты», «Спутниковые данные для устойчивого развития», «Снимки и сервисы: открытые данные для открытого правительства» и

«Глобальная геопространственная информация» (при поддержке рабочей группы ISPRS IV/2). Зарегистрироваться на конференцию: conference.scanex.ru.

- **Геоинновационное агентство «Иннотер» выступит спонсором Интернет-трансляции 6-й Международной конференции «Земля из космоса – наиболее эффективные решения»**, которая пройдет 1-3 октября 2013 г. в подмосковном комплексе «Ватутинки». Интернет-трансляция будет вестись в течение всех дней работы мероприятия и будет доступна для всех желающих на сайте конференции: <http://conference.scanex.ru/index.php/ru/>.
- **Доля снимков российских фотоспутников составляет всего 25 процентов от потребностей рынка.** К 2015 году группировку российских спутников дистанционного зондирования Земли /ДЗЗ/, которые способны, в частности, отслеживать лесные пожары, планируется увеличить до 15 единиц. [Подробнее...](#)
- **Электронный бюллетень изменений географических названий государств СНГ будет модернизирован.** О работе в данном направлении пойдет речь на сессии Межгосударственного совета по геодезии, картографии, кадастру и дистанционному зондированию Земли государств - участников СНГ, которая состоится в Беларуси 20-24 августа на территории национального парка «Беловежская пушча». [Подробнее...](#)
- **Европейская комиссия, наконец, приняла решение о предоставлении свободного доступа к данным**, полученным при наблюдении за поверхностью Земли со своих спутников серии Sentinel. Такое решение Европейской комиссии совпадает с политикой, уже принятой Европейским космическим агентством (ЕКА). [Подробнее...](#)
- **Возможности космических систем ДЗЗ далеко не ограничиваются простой поставкой изображений отдельных участков земной поверхности.** Совместная обработка и слияние спутниковых снимков с экспертными и другими видами данных позволяет предлагать пользователям наглядные и информативные продукты и сервисы. То, какие возможности открывает подобный подход, продемонстрировал на своем сайте один из крупнейших операторов коммерческой системы ДЗЗ – компания Digital Globe. [Подробнее...](#)

Новости участников Консорциума

- В [Самарском государственном аэрокосмическом университете](#) получены детальные спутниковые снимки территорий, подтопленных паводковыми водами, города Благовещенска, поселка Заречного и сел Владимировка и Ураловка Благовещенского района Амурской области. Снимки со спутника RADARSAT-2 приняты с помощью станции «УниСкан» по заказу Инженерно-технологического центра «СКАНЭКС» и в оперативном режиме переданы специалистам Центра для дальнейшей обработки и анализа. [Подробнее...](#)
- В Центре космического мониторинга [Южного федерального университета](#) впервые состоялся прием данных дистанционного зондирования Земли среднего разрешения с российского спутника «Метеор-М» N1. Сверхившийся прорыв в решении этого вопроса – результат осуществления решения о предоставлении Роскосмосом университетам страны доступа к космической информации с отечественных космических аппаратов ДЗЗ. Соответствующее решение было принято 27 марта 2013 г. на совещании в МГУ им. М.В. Ломоносова участников Консорциума «Университетские геопорталы (УНИГЕО)». [Подробнее...](#)
- На спутнике «МиР» прошли испытания космических разработок [Сибирского государственного аэрокосмического университета им. ак. М.Ф. Решетнёва](#).

Космический аппарат «МиР», созданный на железнгорском предприятии «Информационные спутниковые системы» им. ак. М.Ф. Решетнёва, был выведен на орбиту 28 июля 2012 года с целью испытаний в условиях космоса перспективных разработок. [Подробнее...](#)

- На информационном портале Культура Подмосквья заработала интерактивная карта объектов культурного наследия (ОКН) и коллективных средств размещения в Московской области. Проект реализуется Министерством культуры Московской области при участии специалистов компании «Космоснимки Ру» на основе облачной платформы GeoMixer Web-GIS. [Подробнее...](#)
- ИТЦ «СКАНЭКС» приглашает всех желающих на осеннюю серию обучающих курсов по работе и использованию данных космической съемки, которые пройдут с 9 по 27 сентября. В программу каждого обучающего курса включены необходимые теоретические и практические материалы, которые позволят даже неподготовленному слушателю освоить все необходимые инструменты работы с космоснимками в кратчайший срок. [Подробнее...](#)

Присылайте новости о деятельности своего вузовского центра космического мониторинга, а также актуальные новости из мира ДЗЗ – мы разместим их на портале UNIGEO.ru

Опубликовано в БИБЛИОТЕКЕ:

- [Все бюллетени Консорциума УНИГЕО](#) – вы можете скачать их с одной страницы БИБЛИОТЕКИ!
- Коберниченко В.Г., Тренихин В.А. Методы синтеза изображений на основе данных дистанционного зондирования земли различного разрешения // «Успехи современной радиоэлектроники», № 4, 2007, с. 22-31.
- Коберниченко В.Г. Особенности формирования изображений в космических радиолокаторах с синтезированной апертурой // Вестник УГТУ-УПИ. Теория и практика радиолокации земной поверхности. Сер. радиотехническая, Екатеринбург: ГОУ ВПО УГТУ-УПИ, 2005. № 19(71).

Конкурсы, конференции, выставки

В Календаре на портале UNIGEO.ru вы можете найти информацию о важных событиях: курсах, конференциях, грантовых программах. **Присылайте имеющуюся у вас информацию** для размещения или **размещайте самостоятельно** – через сообщество [«Конкурсы, гранты, конференции»](#). Владейте информацией!

- **Latin America Geospatial Forum. Рио-де-Жанейро, Бразилия, 11-13 сентября 2013 г.** В рамках Латиноамериканского форума по геопространственной информации (Latin America Geospatial Forum) в 2013 году ключевой станет тема устойчивого развития. На форуме будет рассмотрена роль геопространственных технологий в принятии эффективных управленческих решений в условиях нестабильности экономической ситуации. Будет уделено внимание вопросам интеграции географических информационных систем и геопространственной инфраструктуры в процессы планирования и разработки решений. [Подробнее...](#)
- **Саммит Geo-Empower Middle East. Дубай, ОАЭ, 16-18 сентября 2013 г.** Мероприятие, посвященное практике использования геопространственных технологий в различных сегментах и отраслях экономики, призвано собрать на единой дискуссионной площадке государственных деятелей, пользователей, разработчиков технологий и представителей науки. [Подробнее...](#)

- **Конференция «Использование ГИС и данные ДЗ для охраны природы».** Москва, 28-29 сентября 2013 г. Первая конференция сообщества природоохранных ГИС в России «Использование ГИС и данных дистанционного зондирования Земли для охраны природы». Основная цель конференции — создание в России активного ГИС-сообщества. [Подробнее...](#)
- **6-я Международная конференция «Земля из космоса — наиболее эффективные решения».** Москва, 1-3 октября 2013 года. Мероприятие традиционно проводится раз в два года и является крупнейшим в России и странах СНГ в области дистанционного зондирования Земли (ДЗЗ) и практического применения космической информации. [Подробнее...](#)
- **V Международная научная конференция «Проблемы природопользования и экологическая ситуация».** Белгород, 7 - 11 октября 2013 г. В работе конференции предусмотрены следующие направления: 1) Природопользование и устойчивое сбалансированное развитие; 2) Экологические проблемы и ситуации; 3) Новые технологии в рациональном природопользовании; 4) Инженерно-экологические проблемы недропользования. [Подробнее...](#)
- **Global Geospatial Conference 2013.** Аддис-Абеба, Эфиопия, 4-8 ноября 2013 г. Конференция является совместным мероприятием AfricaGIS 2013 и GSDI 14 World и посвящена вопросам использования космических технологий для повышения эффективности экономического развития стран Африканского региона и снижения в них уровня бедности.

Не забудьте...

зарегистрироваться

- [1 сентября 2013 г.](#) – окончание приема заявок на Первую конференцию сообщества природоохранных ГИС в России «Использование ГИС и данных дистанционного зондирования Земли для охраны природы» (Москва, 28-29 сентября 2013 г.).
- [15 сентября 2013 г.](#) – окончание ранней регистрации Global Geospatial Conference 2013 (Аддис-Абеба, Эфиопия, 4-8 ноября 2013 г.)

подать тезисы

- [10 сентября 2013 г.](#) – окончание приема тезисов на 6-ю Международную конференцию «Земля из космоса — наиболее эффективные решения» (Москва, 1-3 октября 2013 г.)

принять участие

- [25 августа 2013 г.](#) – открытие 26-й Международной картографической конференции ICC 2013. (Дрезден, Германия, 25-30 августа 2013 г.)
- [4 сентября 2013 г.](#) – открытие 3-й специализированной выставки «ГЕО-КАЗАНЬ: Геолоразведка. Геодезия. Картография» (Казань, 4-6 сентября 2013 г.)
- [8 сентября 2013 г.](#) – начало работы Объединенной конференции «ЭКОЛОГИЯ. ЭКОНОМИКА. ИНФОРМАТИКА» (Конференции: «Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем (САМЭС)», «Геоинформационные технологии и космический мониторинг», «Геоинформационные науки и экологическое развитие: новые подходы, методы технологии (GeoID)» (Дюрсо, Краснодарский край, 8-14 сентября)
- [10 сентября 2013 г.](#) - открытие RAO/CIS Offshore11 - 11-й Международной выставки и конференции по освоению ресурсов нефти и газа Российской Арктики и континентального шельфа стран СНГ (Санкт-Петербург, 10-13 сентября 2013 г.)

- [10 сентября 2013 г.](#) – открытие симпозиума «Геоинформационный мониторинг окружающей среды: GNSS И GIS – технологии» (Алушта, Украина, 10-15 сентября 2013 г.).
- [11 сентября 2013 г.](#) – открытие IV Международной конференции «Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов» (Тюмень, 11-13 сентября 2013 г.)

Об этих, а также о других событиях – на сайте unigeo.ru

Всегда ждем от вас новости, анонсы событий, фотографии, описания вашей деятельности, и, конечно, надеемся на вашу активность!

В разделе «ФОРУМ» портала UNIGEO.ru находится [полная инструкция Пользователя Портала](#): как зарегистрироваться, как подписаться на рассылки, как размещать информацию и статьи. Пользуйтесь! Вы всегда можете задать интересующие вас вопросы техническому директору Портала [Ирине Брюхановой](#) и редактору Портала - координатору Консорциума УНИГЕО [Марине Раскладкиной](#). Напоминаем, что функции комментирования и онлайн-общения доступны только зарегистрированным пользователям.