

Период возобновления

таежных лесов

120-150 лет



Август 2001 года

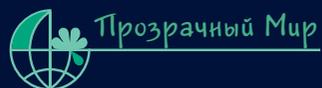


Первая Международная конференция
**ЗЕМЛЯ ИЗ КОСМОСА – НАИБОЛЕЕ
ЭФФЕКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ**
С 26 ПО 28 НОЯБРЯ 2003 Г.

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ



ИТЦ **СканЭкс** имеет 14-летний опыт реализации идей демократизации доступа к изображениям Земли из космоса путем их удешевления, технологического упрощения получения и обработки и сокращения времени доступа к ним не только узкого круга специалистов, а самого широкого круга пользователей, не имеющих специального образования в геоинформатике.



НП «Прозрачный мир» создано для реализации некоммерческих и образовательных проектов ИТЦ СканЭкс с целью более эффективного продвижения идей демократизации доступа к космическим данным. Реализованные проекты (www.transparentworld.ru):

- некоммерческие библиотеки спутниковых снимков Landsat 7 и ASTER;
- географический конкурс «Живая карта» для школьников, обучающий работе с космическими снимками;
- справочно-информационный Интернет-ресурс для туристов;
- Интернет-атлас космических снимков для школьников.

ОРГКОМИТЕТ

Инженерно-технологический Центр СканЭкс,
119021, г. Москва, ул. Льва Толстого, 22/5

Факс: (095) 246-2593, 939-4284

Тел.: (095) 246-3853, 939-5640

Электронная почта: info@scanex.ru

Более подробная информация на сайте www.scanex.ru

Так
исчезает
Сибирская тайга...

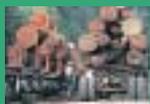


Июнь 2003 г.
Лесные пожары.

Если вам важно знать, как с помощью космических изображений определить:



- сколько эксплуатируется нелегальных нефтяных скважин;
- какой реальный ущерб от очередного наводнения;



- где ведутся несанкционированные рубки леса и в каком объеме;



- как используются земли, находящиеся в сельскохозяйственном обороте;

- в каком состоянии гидротехнические сооружения на каскадах многочисленных водохранилищ;

- где и сколько постоянно действующих и временных врезок в нефтепроводы;



- сколько нелегальных рыболовных судов находится в той или иной акватории;



- каков реальный ущерб от лесных пожаров;

- сколько разрабатывается несанкционированных песчаных карьеров и золотonosных месторождений;



- сколько танкеров стоит у нефтеналивных терминалов и куда они направляются;

- какова реальная ледовая обстановка в районе Северного Морского Пути и в акваториях добычи нефти на шельфе;

- где ведется несанкционированное строительство;



- что реально происходит с особо охраняемыми природными территориями;

- и, наконец, — насколько доступные нам сегодня карты соответствуют современному состоянию территорий...



Приглашаем вас обсудить перечисленный круг вопросов на Первой Международной конференции «Земля из космоса — наиболее эффективные решения»

Каждый из них требует системного подхода и привлечения всего спектра доступной космической информации и геоинформационных (ГИС) технологий, поэтому ответы на эти вопросы и особенно пути их решения могут быть конструктивно рассмотрены только с участием широкого круга специалистов различных отраслей, представителей природоохраненных некоммерческих организаций, заинтересованных представителей федеральных ведомств и региональных администраций.

И еще один важный вопрос — есть ли у России шанс возродить былую славу космической державы не только с позиции пилотируемого космоса, но и в дистанционном зондировании (ДЗ), где сегодня доля России составляет одну сотую часть мирового рынка? Обсуждение этого вопроса мы предлагаем провести в рамках научно-практического семинара «Микроспутники ДЗ — миф или реальность?».

В дни проведения конференции будет продемонстрирована работа мобильного автономного комплекса приема космической информации спутников METEOP-3M, EOS, IRS, RADARSAT в реальном времени



К конференции планируется переиздание в обновленной редакции получившей широкую популярность монографии С. Гарбука и В. Гершензона «Космические системы дистанционного зондирования Земли».

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ И ПРОЖИВАНИЯ

Проведение конференции и проживание участников планируется в пансионате «Ватушкин», который расположен в заповедном лесном массиве на живописном берегу реки Десны в 16 км к югу от Москвы.

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

1. Заполните Заявку и отправьте в оргкомитет конференции до **30 сентября 2003 года**.

2. Оплатите регистрационный взнос не позднее **15 октября 2003 года**:

- 800 руб. для образовательных, научно-исследовательских, некоммерческих организаций;

- 3 840 руб. для производственных организаций, ведомственных учреждений, представителей федеральных и региональных администраций;

- 12 480 руб. для коммерческих организаций.

Условия оплаты на сайте www.scanex.ru

Стоимость опубликования докладов для тех, кто не сможет принять участие в конференции, 300 руб. Тексты докладов принимаются оргкомитетом до **15 сентября 2003 г.**

