

Круглый стол
**«ИНТЕГРАЦИЯ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ
ЗЕМЛИ В ГИС: ПРАКТИКА И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ»**

**Новосибирск Экспоцентр,
ул. Станционная, 104
конференц-зал № 1 (3 этаж)
18 мая, 10.00–13.00
(on-line, off-line)**



Ссылка для подключения к конференции в формате видеоконференции:

[Для перехода по ссылке нажмите здесь](#)

Модераторы:

Казкенов Алан Аманжолович, заместитель председателя Аэрокосмического комитета Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан, г. Астана, Республика Казахстан

Соловьева Ирина Алексеевна, заместитель директора СЦ ФГБУ «НИЦ «Планиета», г. Новосибирск

Кулик Екатерина Николаевна, к. т. н., заместитель заведующего кафедрой фотограмметрии и дистанционного зондирования СГУГиТ, г. Новосибирск

Хамедов Владимир Александрович, к. т. н., доцент кафедры экологии и природопользования СГУГиТ, г. Новосибирск

Комиссаров Александр Владимирович, д. т. н., заведующий кафедрой фотограмметрии и дистанционного зондирования СГУГиТ, г. Новосибирск

Секретарь:

Заварзина Анна Сергеевна, ассистент кафедры фотограмметрии и дистанционного зондирования СГУГиТ, г. Новосибирск

Рассматриваемые вопросы:

- экологический мониторинг окружающей среды с использованием данных дистанционного зондирования и средств ГИС;
- развитие методов автоматизированного дешифрирования материалов дистанционного зондирования;
- создание новых продуктов на основе интеграции данных дистанционного зондирования;
- перспективные задачи, решаемые на основе интеграции разнородных данных дистанционного зондирования.

Доклады:

1. Левин Е. Л., Медицинский колледж Мехарри, Теннесси, Нэшвилл, США
Geospatial Big Data and Cloud computing to support sustainable development of resilient communities
2. Ромасько В. Ю., СЦ ФГБУ «НИЦ «Планета», г. Новосибирск
Геоинформационный сервис «Метео-Сибирь». Архитектура и реализация
3. Гуртовенко М. С., ГеоАлерт, г. Москва
Платформа Mapflow: обработка данных ДЗЗ методами машинного обучения
4. Рублёв И. В., СЦ ФГБУ «НИЦ «Планета», г. Новосибирск
Геоинформационный сервис «Метео-Сибирь» как инструмент оперативного гидрометеорологического обеспечения спутниковой информационной продукцией. Устройство и использование
5. Хлебникова Е. П., ФГОУ ВО СГУГиТ, г. Новосибирск
Автоматизированные методы дешифрирования водных объектов по снимкам среднего разрешения

