

Научно-практический семинар
**«Обработка и применение данных дистанционного зондирования Земли
в географических исследованиях»**
11 апреля, 2025
ИГ СО РАН, Улан-Баторская, 1, конференц-зал

Программа

Ссылка на онлайн-подключение: <https://telemost.yandex.ru/j/62556604029520>

Время доклада	Докладчик	Название доклада
Приветственное слово		
10.00	Черкашин Александр Константинович, Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН	Теория геоизображений в системе научных знаний
10.20	Федоров Роман Константинович, Институт динамики систем и теории управления СО РАН	Вычислительная инфраструктура обработки данных ДЗЗ
10.40	Мядзелец Анастасия Викторовна, Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН	Данные ДЗЗ в географических исследованиях: от «картинки» к геоинформационному интерпретационному картографированию
11.00 онлайн	Содномов Батор Валерьевич, Байкальский институт природопользования СО РАН	Использование данных MODIS для оценки динамики растительного покрова на примере бассейна оз. Байкал
11.20	Вантеева Юлия Владимировна, Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН	Методологические проблемы субъективности исследователя в интерпретации результатов автоматической классификации космоснимков при выделении различных типов наземного покрова
11.40	Гаченко Андрей Сергеевич, Институт динамики систем и теории управления СО РАН	Построение прибрежного рельефа для поддержки решения задач крупных региональных проектов
Перерыв		
12.10	Распутина Елена Александровна, Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН	Опыт применение дистанционных данных для картографирования ландшафтов и их отдельных компонентов
12.30 онлайн	Железный Олег Маратович, Технический Университет Мюнхена	Картографирование растительности Восточной Сибири на основе снимков Sentinel-2 и метода спектрального разделения
12.50	Фролов Александр Андреевич, Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН	Использование данных ДЗЗ и ГИС-технологий для анализа и оценки противопожарной устойчивости и горимости геосистем
13.10	Китов Александр Данилович, Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН	Сравнительная динамика ледников широтного трансекта Кодар – Гималаи по данным ДЗЗ
13.30 онлайн	Сандлерский Роберт Борисович, НИУ Высшая школа экономики	Анализ данных дистанционного зондирования в рамках информационно-термодинамического подхода на примере горных лесов Северной Монголии
13.50	Хидекель Владимир Вениаминович, Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, Байкальский заповедник	Использование данных ДЗЗ в определении границ летнего ареала хамар-дабанской группировки алтае-саянской популяции дикого северного оленя в Байкальском заповеднике
14.10	Сутьрина Екатерина Николаевна, Иркутский государственный университет	Оценка гидрофизических параметров внутренних водоемов по данным дистанционного спутникового зондирования
Дискуссия		