

ВЫСТУПЛЕНИЯ УЧАСТНИКОВ
школы-семинара «Дистанционное зондирование Земли из космоса:
алгоритмы, технологии, данные»
Алтайский государственный университет, 2-6 октября, 2013

Алфавитный указатель

1. **Михаил Артемкин**
ИГМ СО РАН, инженер
Представление мультиспектральных спутниковых снимков в интернет
2. **Николай Барановский**
Томский политехнический университет, доцент
Количественная оценка лесной пожарной опасности, обусловленной действием сфокусированного солнечного излучения, на основе данных дистанционного зондирования и геоинформационного мониторинга.
3. **Марина Беликова**
Горно-Алтайский государственный университет, Старший преподаватель
Использование данных MODIS для изучения условий формирования гроз
4. **Михаил Быков**
ИФМ СО РАН, м.н.с.
Развитие технологий космического мониторинга криогенных деформации земных покровов для исследования природных и техногенных чрезвычайных ситуаций.
5. **Анастасия Воронова**
СЦ НИЦ "Планета", ведущий программист
Мониторинг ледовой и паводковой обстановки по данным с КА "Suomi NPP"
6. **Александр Донцов**
АлтГУ, аспирант
Разработка геопортальной системы регионального космического мониторинга
7. **Эдуард Казаков**
СПбГУ, студент
Подходы к созданию веб-сервисов обработки и анализа материалов дистанционного зондирования
8. **Владимир Кихтенко**
ИВТ СО РАН, старший специалист
Использование технологий реляционных баз данных для ретроспективной обработки больших объемов спутниковых снимков
9. **Константин Макушев**
АлтГУ, аспирант
Годовой ход и межгодовая изменчивость уходящего длинноволнового излучения по данным спутникового комплекса AIRS/AMSU и результатам климатической модели
10. **Елена Мамаш**
ИВТ СО РАН, научный сотрудник
Наземные исследования и дистанционный мониторинг температурных аномалий на территории семипалатинского полигона: история и перспективы
11. **Павел Мельников**
ИВТ СО РАН, аспирант
Повышение эффективности алгоритмов попиксельной кластеризации спутниковых изображений с помощью использования пространственной информации

12. **Ольга Нечепуренко**
Томский государственный университет, магистрант
Оценка соответствия индексов нестабильности, восстанавливаемых по данным MODIS и данным радиозондирования
13. **Юлия Никитина**
ИрГТУ, аспирант
Использование космических и ГИС-технологий при тематическом картографировании антропогенного воздействия на лесную растительность
14. **Евгений Паниди**
СПбГУ, Старший преподаватель
Геосервисы для онлайн-обработки данных дистанционного зондирования
15. **Александр Пестунов**
ИВТ СО РАН, инженер-исследователь
Учет геоинформационных данных в балансовых моделях динамики биосферы
16. **Дмитрий Прокопов**
АлтГУ, аспирант
Мониторинг и прогнозирование коэффициентов спектральной яркости подстилающей поверхности по данным MODIS-TERRA/AQUA
17. **Татьяна Пулатова**
ИВЭП СО РАН, м.н.с.
Распознавание сельскохозяйственных культур сухостепной зоны Кулундинской равнины (пшеница, подсолнечник) на основе данных спутниковой группировки RapidEye
18. **Денис Пчельников**
ИГМ СО РАН, м.н.с.
Работа с метаданными
19. **Сергей Рылов**
ИВТ СО РАН, аспирант
Технология сегментации многоспектральных спутниковых изображений высокого пространственного разрешения
20. **Андрей Филей**
ДВЦ НИЦ "Планета", ведущий программист
Спутниковый мониторинг загрязнения рек, озер и водохранилищ
21. **Максим Якунин**
АлтГУ, аспирант
Моделирование показаний спектрорадиометра MODIS: оценка влияния характеристик атмосферы