24 октября состоялось заседание редколлегии журнала «Исследование Земли из космоса», учредителем которого является Президиум Российской академии наук. Председательствовал главный редактор журнала – академик БОНДУР В.Г.

Во время заседания редколлегии были рассмотрены статьи для публикации в №2 и №3 журнала за 2014 год.

Список научных статей, принятых к опубликованию в журнале «Исследование Земли из космоса» (№ 2,3 за 2014 г.)

1. *Жабин И.А., Андреева А.Г* Взаимодействие мезомасштабных и субмезомасштабных вихрей в Охотском море по данным спутниковых наблюдений.

2. *Зимин А.В, Романенков Д.А., Козлов И.Е., Шапрон Б., Родионов А.А., Атаджанова О.А., Мясоедов А.Г., Коллар Ф.* Короткопериодные внутренние волны в Белом море: оперативный подспутниковый эксперимент летом 2012 года.

3. *Малинин В.Н., Глок Н.И.* Использование спутниковых данных о температуре поверхностного слоя воды для оценки стерических колебаний уровня мирового океана.

4. *Ростовцева В.В., Гончаренко И.В.* Учет влияния тепловой стратификации тропосферы на активность тропического циклогенеза с помощью температурно-влажностного критерия, рассчитанного по данным спутниковой микроволновой радиометрии.

5. *Стерлядкин В.В., Косов А.С.* Определение вертикального профиля концентрации газов в атмосфере до 80 км по радиопросвечиванию трассы спутник-Земля.

6. *Храпченков Ф.Ф., Ярощук И.О., Кошелева А.В., Дубина В.А.* Ветровой апвеллинг в заливе Петра Великого по спутниковым и морским наблюдениям.

7. *Шпынев Б.Г., Панчева Д., Мухтаров П., Куркин В.И., Ратовский К.Г., Черниговская М.А., Белинская А.Ю., Степанов А.Е* Аэрономические эффекты внезапного стратосферного потепления в январе 2009 г. и их влияние на ионосферу.

8. *Архипова М.В.* Анализ экотопической приуроченности лесов Среднерусской возвышенности на основе зимней космической съемки и данных STRM.

9. *Балтер Б.М., Балтер Д.Б., Егоров В.В., Стальная М.В.* Использование данных ИСЗ Landsat и модели источника для определения концентрации загрязнителей в шлейфах от продувки газовых скважин.

10. *Бордонский Г.С., Крылов С.Д.* О природе кольцевых образований на спутниковых снимках ледяного покрова озера Байкал.

11. *Борзов С.М., Потатуркин О.И.* Обнаружение незначительных антропогенных изменений на поверхности Земли по данным дистанционных наблюдений.

12. *Давыденко Д.Б., Клещенков А.В.* Прогнозирование нефтегазоносности с использованием метода дистанционной флюидоиндексации и опыт верификации этих данных.

13. *Елсаков В.В., Кулюгина Е.Е.* Растительный покров Югорского полуострова в условиях климатических флуктуаций последних десятилетий.

14. *Куулар Х.Б.* Применение данных Landsat для оценки площади пожаров Уюкского

хребта.

15. *Пономарев Е.И.* Классификация пожаров в Сибири по мощности излучения на основе показателя FRP по данным TERRA/Modis.

16. *Тихонов В.В., Репина И.А., Раев М.Д., Шарков Е.А., Боярский Д.А., Комарова Н.Ю.* Новый алгоритм восстановления сплоченности морского ледяного покрова по данным пассивного микроволнового зондирования.

17. *Михеев О.В., Судаков В.М.* Расчетное моделирование и выбор характеристик бортовой информационной системы КА ДЗЗ, оснащенного многоаппаратурным оптико-электронным комплексом съемочной аппаратуры среднего разрешения.

18. *Сонюшкин А.В.* Сравнение геометрических характеристик данных, полученных со спутников ТН-01-01 И SPOT 5.

Фото






РОССИЯ


РОССИЯ


АЭРОКОСМОС
АТЛАС РОССИИ