Опубликован пятый номер журнала Президиума РАН «Исследование Земли из космоса» за 2012 год. Этот выпуск включает в себя следующие научные публикации:

Обработка данных гиперспектрального аэрокосмического зондирования

В. В. Козодеров, Т. В. Кондранин, Е. В. Дмитриев, О. Ю. Казанцев, И. В. Персев, М. В. Щербаков

К вопросу определения асимметрии распределения возвышений морской поверхности по данным альтиметрических измерений

А. С. Запевалов, В. В. Пустовойтенко

Дешифрирование урбанизированных территорий по спутниковым данным Landsat

Д. Статакис, К. Перакис, И. Ю. Савин

Электродинамическая модель излучения арктического ледяного покрова для решения задач спутниковой микроволновой радиометрии

И. А. Репина, В. В. Тихонов, Т. А. Алексеева, В. В. Иванов, М. Д. Раев, Е. А. Шарков, Д. А. Боярский, Н. Ю. Комарова

Спутниковое температурное зондирование атмосферы в облачных условиях

А. В. Поляков, Ю. М. Тимофеев, В. С. Косцов

Методика оценки льдистости мерзлых грунтов по данным дистанционного зондирования в видимом и инфракрасном диапазоне

С. Г. Корниенко

Изучение хлорофилльного фотосинтетического потенциала посевов

сельскохозяйственных культур юга Красноярского края и Республики Хакасия спутниковыми методами

И. Ю. Ботвич, А. Ф. Сидько, Т. И. Письман, А. П. Шевырногов

Оценка взаимосвязи между состоянием растительности Субарктики и климатическими параметрами

Н. Г. Платонов, И. Н. Мордвинцев, И. В. Алпацкий

Определение сомкнутости крон редкостойных лиственничников Таймыра по космическим снимкам разного разрешения

А. Ю. Тюкавина

Учет фактора сопряженности требований потребителей и возможностей космических комплексов при оценке их эффективности

В. В. Зуева

С содержанием и аннотациями статьей можно ознакомиться на сайте Научной электронной библиотеки http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1029708