

**Вышел в свет четвертый номер журнала «Исследование Земли из космоса» за 2012 год. В этот выпуск вошли следующие научные статьи:**

Исследования полей течений и загрязнений прибрежных вод на Геленджикском шельфе Черного моря с использованием космических данных

*В. Г. Бондур, В. Е. Воробьев, Ю. В. Гребенюк, К. Д. Сабинин,*

*А. Н. Серебряный*

Анализ состояния ледового покрова Арктики в период летнего минимума 2011 г.

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

Наблюдение просадок поверхности Земли в районе подземных угольных выработок Кузбасса по данным радиолокационной интерферометрии ALOS PALSAR

*М. И. Эпов, В. Л. Миронов, Т. Н. Чимитдоржиев, А. И. Захаров, Л. Н. Захарова, В. С. Селезнев, А. Ф. Еманов, А. А. Еманов, А. В. Фатеев*

Эмиссии окиси углерода летом 2010 г. в центральной части Среднерусской равнины и

оценка их неопределенности при использовании различных карт растительности

*А. Н. Сафронов, Е. В. Фокеева, В. С. Ракитин, Л. Н. Юрганов, Е. И. Гречко*

Поиск источника энергии при интенсификации ТЦ Katrina по данным микроволнового спутникового зондирования

*Д. М. Ермаков, А. П. Чернушич, Е. А. Шарков, И. В. Покровская*

Сравнения спутниковых и наземных измерений содержания фтористого водорода в атмосфере

*А. В. Поляков, Ю. М. Тимофеев, К. А. Валкер*

Восстановление дисперсии наклонов крупномасштабных волн по радиолокационным измерениям в СВЧ-диапазоне

*В. Ю. Караев, М. А. Панфилова, Г. Н. Баландина, К. Чу*

Аэрофоторазведка. Прошлое – настоящее – будущее

*Л.М. Матиясевич*

Проблемы и результаты космических исследований Земли на XXXVI Королевских чтениях

*Зуева В.В.*

Третья международная конференция «Перспективы Черного моря»

*М.И. Митягина*

С содержанием и аннотациями статей можно ознакомиться на сайте Научной электронной библиотеки <http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1025441>