
СОДЕРЖАНИЕ

Номер 6, 2024

Использование космической информации о Земле

Влияние тайфуна “Хиннамнор” (сентябрь 2022 г.) на прибрежный апвеллинг в северо-западной части Японского моря по данным спутниковых наблюдений

И. А. Жабин, Е. В. Дмитриева, В. А. Дубина, С. Н. Таранова 3

Прогнозирование перспективных площадей на золоторудный тип минерализации на основе интеграции геологической, геофизической информации и обработки набора данных космического аппарата дистанционного зондирования Земли Harmonized Landsat Sentinel-2 для территории северного окончания восточного склона Полярного Урала

Ю. Н. Иванова 17

Исследования последствий сильного извержения вулкана Райкоке в Центральных Курилах в 2019 г. с использованием спутниковых данных

В. Г. Бондур, О. С. Воронова 38

Термокарстовые озера таежной и тундровой зон Сибирской Арктики по снимкам Канопус-В и Sentinel-2

И. Н. Муратов, Ю. М. Полищук 52

Оценка сезонной динамики коэффициентов спектральной яркости преобладающих пород ГЗЛП “Пенза-Каменск” с помощью ДЗЗ и полевых исследований

А. А. Вытрицкий, К. П. Синельникова 64

Методы и средства обработки и интерпретации космической информации

Коррекция географической привязки микроволнового сканера/зондировщика МТВЗА-ГЯ, функционирующего на КА Метеор-М №2-3

И. Н. Садовский, Д. С. Сазонов 76

Корректировка алгоритма восстановления осадков по измерениям МТВЗА-ГЯ № 2-2

Д. С. Сазонов 88

Физические основы исследования Земли из космоса

Низкочастотная изменчивость поля ветра в области Чилийского апвеллинга

А. Б. Полонский, А. Н. Серебренников 96
