

Вышел в свет № 2 за 2025 г. журнала «Исследование Земли из космоса», главным редактором которого является научный руководитель НИИ "АЭРОКОСМОС" академик БОНДУР В.Г.

Опубликованные статьи охватывают тематику по следующим направлениям:

1. Методы и средства обработки и интерпретации космической информации
2. Использование космической информации о Земле

СОДЕРЖАНИЕ □ 2 за 2025 г.

МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ОБРАБОТКИ И ИНТЕРПРЕТАЦИИ КОСМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

ЦИФРОВОЕ КАРТОГРАФИРОВАНИЕ СОДЕРЖАНИЯ И ЗАПАСОВ ОРГАНИЧЕСКОГО УГЛЕРОДА В ПОЧВАХ ПРЕДСАЛАИРЬЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОНЛАЙН-ПЛАТФОРМЫ GOOGLE EARTH ENGINE И АЛГОРИТМА СЛУЧАЙНОГО ЛЕСА

Голп Н. В., Нечаева Т. В.

КАРТИРОВАНИЕ ГИДРОТЕРМАЛЬНО-МЕТАСОМАТИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ЗОЛОТОРУДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ НА ОСНОВЕ ОБРАБОТКИ НАБОРА ДАННЫХ КОСМИЧЕСКОГО АППАРАТА ДИСТАНЦИОННОГО

ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ LANDSAT 8 НА ТЕРРИТОРИИ ЩИТА АХАГГАР (ЮЖНЫЙ АЛЖИР)

Иванова Ю. Н., Гугали Ф.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОСМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ О ЗЕМЛЕ

МОНИТОРИНГ ПРОЯВЛЕНИЙ ГРЯЗЕВУЛКАНИЧЕСКИХ ФЛЮИДОВ В КАСПИЙСКОМ МОРЕ ПО МНОГОСПЕКТРАЛЬНЫМ СПУТНИКОВЫМ ДАННЫМ

Бондур В. Г., Черникова В. Н., Замшин В. В.

СРАВНЕНИЕ ОБРАЗОВ ГОРЯЧИХ ТОЧЕК И МАНТИЙНЫХ ПЛЮМОВ РАЗЛИЧНОГО ТИПА В ПОЛЕ ЛИТОСФЕРНЫХ МАГНИТНЫХ АНОМАЛИЙ

Абрамова Л. М., Абрамова Д. Ю.

КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ МОРФОЛОГИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ ПАРАЛЛЕЛЬНО-ГРЯДОВЫХ ЭОЛОВЫХ РАВНИН ПО МАТЕРИАЛАМ КОСМИЧЕСКИХ СЪЕМОК

Гоников Т. В., Зверев А. В., Шадчинов С. М., Гоников В. В.

АНАЛИЗ ДИНАМИКИ АКТИВИЗАЦИИ ОЗЕРНОГО ТЕРМОКАРСТА ЗА ПЕРИОД 1966-2021 ГГ. (НА ПРИМЕРЕ ЗАБОЛОЧЕННОГО УЧАСТКА ЯНО-ИНДИГИРСКОЙ НИЗМЕННОСТИ)

Орлов Т. В., Бондарь В. В., Архипова М. В.

СТРУКТУРНАЯ ПОЗИЦИЯ ЖЕЛЕЗОМАРГАНЦЕВОГО ОРУДЕНЕНИЯ МАГЕЛЛАНОВЫХ ГОР (ТИХИЙ ОКЕАН) ПО ДАННЫМ МОРФОТЕКТОНИЧЕСКИХ И КОСМОГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Гаврилов А. А.

ВЫДЕЛЕНИЕ СДВИГОВ И НАДВИГОВ ЮККИ-ТОКСОВСКОЙ ЗОНЫ РАЗЛОМОВ В ОКРЕСТНОСТЯХ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА НА ОСНОВЕ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ

Неволин С. Н.