

Опубликован № 1 за 2023 г. журнала Президиума РАН «Исследование Земли из космоса», главным редактором которого является научный руководитель НИИ "АЭРОКОСМОС" академик БОНДУР В.Г.

Представленные в номере статьи охватывают тематику по следующим направлениям:

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

Также опубликованы правила для авторов.

СОДЕРЖАНИЕ № 1 за 2023 г.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОСМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ О ЗЕМЛЕ

СТРОЕНИЕ ЗЕМНОЙ КОРЫ ПО ГРАВИТАЦИОННЫМ ДАННЫМ СПУТНИКА GOCE И ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ ПОЛИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ В ОБРАМЛЕНИИ СИБИРСКОЙ И ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКОЙ ПЛАТФОРМ

Галямов А.Л., Волков А.В., Лобанов К.В., Мурашов К.Ю.

ПРИМЕНЕНИЕ СПУТНИКОВЫХ ДАННЫХ LANDSAT-8 С ЦЕЛЬЮ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ
РУДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ ДЛЯ СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ НА ПРИМЕРЕ
ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ МАЛОУРАЛЬСКОЙ ЗОНЫ (ПОЛЯРНЫЙ УРАЛ)

Иванова Ю.Н., Нафигин И.О.

КАРТОГРАФИРОВАНИЕ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ЗОЛОТОДОБЫВАЮЩИХ
ПРЕДПРИЯТИЙ НА ПРИРОДНУЮ СРЕДУ КРИОЛИТОЗОНЫ ПО СПУТНИКОВЫМ
ДАННЫМ (НА ПРИМЕРЕ МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ)

Илюшина П.Г., Шихов А.Н., Макарьева О.М.

ВОЗМОЖНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТАКСАЦИОННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕШАННЫХ
НАСАЖДЕНИЙ ПО ДАННЫМ РАДИОЛОКАЦИОННОЙ СЪЕМКИ СО СПУТНИКА
SENTINEL-1

Сидоренков В.М., Косицын В.Н., Бадак Л.А., Астапов Д.О., Ачиколова Ю.С.

ОСОБЕННОСТИ ПАЛЕОГЕОГРАФИИ УБСУНУРСКОЙ КОТЛОВИНЫ. 2022 Г.

Прудникова Т.Н.

**МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ОБРАБОТКИ И ИНТЕРПРЕТАЦИИ КОСМИЧЕСКОЙ
ИНФОРМАЦИИ**

АНОМАЛЬНО ДЛИТЕЛЬНОЕ ОТСУТСТВИЕ ПОЛЯРНЫХ СТРАТОСФЕРНЫХ ОБЛАКОВ В АРКТИКЕ В СЕРЕДИНЕ ЗИМЫ ПО ДАННЫМ СПУТНИКОВЫХ НАБЛЮДЕНИЙ

Зуев В.В., Савельева Е.С., Сидоровский Е.А.

[ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ](#)