Вышел в свет № 2 за 2020 г. журнала «Исследование Земли из космоса», главным редактором которого является вице-президент РАН, научный руководитель НИИ "АЭРОКОСМОС" академик БОНДУР В.Г.

Опубликованные статьи охватывают тематику по следующим направлениям:

1. Использование космической информации о Земле

2. Методы и средства обработки и интерпретации космической информации

3. Физические основы исследования Земли из космоса

4. Космические аппараты, системы и программы ИЗК

В журнале помещен материал, посвященный памяти Козодерова Владимира Васильевича (1946-2020), доктора физико-математических наук, главного научного сотрудника Музея землеведения МГУ, постоянного члена редколлегии журнала «Исследование Земли из космоса».

СОДЕРЖАНИЕ 2 за 2020 г.

Использование космической информации о Земле

РЕГИСТРАЦИЯ ИЗ КОСМОСА ОСОБЕННОСТЕЙ ГЛУБИННЫХ СТОКОВ В ПРИБРЕЖНЫЕ АКВАТОРИИ ПРИ АВАРИЯХ СБРОСОВОГО КОЛЛЕКТОРА
В. Г. Бондур, В. В. Замшин, А. Ш. Замшина, В. Е. Воробьев

РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ ВЗВЕСИ В ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДАХ Р. ДАЙ (ВЬЕТНАМ) ПО ИЗОБРАЖЕНИЯМ MSI SENTINEL 2 С ВЫСОКИМ ПРОСТРАНСТВЕННЫМ РАЗРЕШЕНИЕМ
Ле Хунг Чинь, В. Р. Заблоцкий, Тхи Тху Нга Нгуен

ОЦЕНКА АГУЛЬЯСОВА ПЕРЕНОСА ПО ДАННЫМ СПУТНИКОВОЙ АЛЬТИМЕТРИИ И БУЕВ АРГО
А. А. Малышева, А. А. Кубряков, А. В. Колдунов, Т. В. Белоненко

МОДЕЛИРОВАНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ МЕСТООБИТАНИЙ ПЕРЕДНЕАЗИАТСКОГО ЛЕОПАРДА (PANTHERA PARDUS CISCAUCASICA) НА СЕВЕРНОМ КАВКАЗЕ МЕТОДОМ MAXENT НА ОСНОВЕ ДАННЫХ СПУТНИКОВОГО МОНИТОРИНГА ВЫПУЩЕННЫХ В ПРИРОДУ ЖИВОТНЫХ
В. В. Рожнов, Р. Х. Пшегусов, Х. А. Эрнандес-Бланко, М. Д. Чистополова, А. Б. Пхитиков, С. А. Трепет, Н. А. Дронова, С. В. Найденко, А. А. Ячменникова

Методы и средства обработки и интерпретации космической информации

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ СПЕКТРОВ МОРСКОГО ВОЛНЕНИЯ ПРИ ОПЕРАТИВНОМ КОСМИЧЕСКОМ МОНИТОРИНГЕ ОБШИРНЫХ АКВАТОРИЙ
В. Е. Воробьев, А. Б. Мурынин, К. С. Хачатрян

Физические основы исследования Земли из космоса

О ВОЗМОЖНОСТЯХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СПУТНИКОВЫХ ГЕОМАГНИТНЫХ НАБЛЮДЕНИЙ В ИССЛЕДОВАНИИ ГЕОЛОГО-ТЕКТОНИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ ЛИТОСФЕРЫ

Д. Ю. Абрамова, С. В. Филиппов, Л. М. Абрамова

Космические аппараты, системы и программы ИЗК

КОСМИЧЕСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТ “КОНВЕРГЕНЦИЯ”. ДИСТАНЦИОННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ОКЕАНА ПО РАДИОИЗМЕРЕНИЯМ НА ЧАСТОТАХ 10.65, 18.7 И 36.5 ГГЦ

Д. С. Сазонов, И. Н. Садовский, А. В. Кузьмин

ПАМЯТИ ВЛАДИМИРА ВАСИЛЬЕВИЧА КОЗОДЕРОВА