Вышел в свет № 2 за 2023 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. 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

СОДЕРЖАНИЕ 2 за 2023 г.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОСМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ О ЗЕМЛЕ

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АЭРОЗОЛЯ И СОДЕРЖАНИЕ УГАРНОГО ГАЗА В АТМОСФЕРЕ НАД РАЙОНАМИ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ И БУРЯТИИ В 2010–2021 ГГ.

Родионова Н.В.

ПРЯМЫЕ И ОБРАТНЫЕ СВЯЗИ МЕЖДУ ТЕМПЕРАТУРОЙ ПОДСТИЛАЮЩЕЙ ПОВЕРХНОСТИ И ЛИСТОВЫМ ИНДЕКСОМ НА ТЕРРИТОРИИ БЕЛАРУСИ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД

Лысенко С.А.

ОТРАЖЕНИЕ МАНТИЙНЫХ ПЛЮМОВЫХ ПРОЦЕССОВ В СПУТНИКОВОМ МАГНИТНОМ ПОЛЕ НАД ТЕРРИТОРИЕЙ АФРИКИ

Абрамова Л.М., Варенцов И.М., Абрамова Д.Ю.

МОНИТОРИНГ СЕНОКОСНЫХ ПОЛЕЙ ПО ГЕОБОТАНИЧЕСКИМ, НАЗЕМНЫМ СПЕКТРОМЕТРИЧЕСКИМ И СПУТНИКОВЫМ ДАННЫМ

Ботвич И.Ю., Кононова Н.А., Емельянов Д.В., Письман Т.И.

МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ ЗЕМЕЛЬ В ПЕРЕХОДНОЙ ПРИРОДНО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ЗОНЕ ВОЛГОГРАДСКОГО ЗАВОЛЖЬЯ

Силова В.А.

МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ОБРАБОТКИ И ИНТЕРПРЕТАЦИИ КОСМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

ОЦЕНКА ПРИГОДНОСТИ ТЕРРИТОРИЙ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДЕТАЛЬНОГО ГЕОЛОГО-МИНЕРАЛОГИЧЕСКОГО КАРТИРОВАНИЯ НА ОСНОВЕ СТАТИСТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ КА LANDSAT-8: НА ПРИМЕРЕ ЮГО-ВОСТОЧНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ, РОССИЯ

Нафигин И.О., Ишмухаметова В.Т., Устинов С.А., Минаев В.А., Петров В.А.

ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ ИЗ КОСМОСА

МОДЕЛЬНЫЕ РАСЧЕТЫ СОДЕРЖАНИЯ ОЗОНА В АТМОСФЕРЕ ПО УХОДЯЩЕМУ ИЗЛУЧЕНИЮ ЗЕМЛИ

Шишигин С.А.

КОСМИЧЕСКИЕ АППАРАТЫ, СИСТЕМЫ И ПРОГРАММЫ ИЗК

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО В ИССЛЕДОВАНИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА В МИРНЫХ ЦЕЛЯХ (К 55-ЛЕТИЮ ПРОГРАММЫ “ИНТЕРКОСМОС”)

Ведешин Л.А.