Вышел в свет № 6 за 2022 г. журнала «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

СОДЕРЖАНИЕ 6 за 2022 г.

Использование космической информации о Земле

Краткосрочная изменчивость структуры полей однослойной облачности над западной Сибирью по спутниковым данным MODIS и VIIRS

Скороходов А.В., Астафуров В.Г.

Регистрация из космоса аномальных вариаций тепловых полей при сейсмических событиях на территории Северного Кавказа с 2017 по 2022 гг.

Бондур В.Г., Воронова О.С.

Крупномасштабное прогнозирование золотого оруденения в центральной части чукотского полуострова на основе многозональной космической съемки ресурс-п (Геотон) и Landsat-7

Миловский Г.А., Апарин А.Д.

В чем причина межгодовой изменчивости и многолетних тенденций интенсивности Бенгельского апвеллинга?

Полонский А.Б., Серебренников А.Н.

Анализ гидрологического режима устьевых областей Енисея, Печоры и Хатанги в зимний период по данным спутника SMOS

Тихонов В.В., Хвостов И.В., Алексеева Т.А., Романов А.Н., Афанасьева Е.В., Соколова Ю.В., Шарков Е.А., Боярский Д.А., Комарова Н.Ю.

Оценка условий осенней миграции черноморской хамсы к берегам Крыма в 2019 и 2020 годах по данным с ИСЗ

Панов Б.Н., Смирнов С.С., Спиридонова Е.О., Негода С.А.

Исследование из космоса последствий природных пожаров на территории России для разных типов растительного покрова

Бондур В.Г., Гордо К.А., Зима А.Л.

Кросс-сенсорное сравнение спутниковых продуктов Sentinel-2 и Gaofen-1b/c для северных таежных лесов

Черепанова Е.В., Феоктистова Н.В.

Методы и средства обработки и интерпретации космической информации

Географическая привязка данных дистанционных радиометрических измерений МТВЗА-ГЯ

Садовский И.Н., Сазонов Д.С.

Определение параметров уравнения (в виде степенной функции) прогноза урожайности сельскохозяйственных культур для территории Республики Беларусь по данным дистанционного зондирования Земли

Кравцов С.Л., Привалов Ф.И., Пушкина С.А., Холодинский В.В., Лепесевич Е.В., Голубцов Д.В., Гвоздов А.П., Симченков Д.Г.

Отражение сферической волны от двухслойной среды и бистатическое микроволновое зондирование ледового покрова озера Байкал

Дагуров П.Н., Дмитриев А.В., Добрынин С.И., Чимитдоржиев Т.Н., Балтухаев А.К.