

Вышел в свет № 2 за 2022 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. Физические основы исследования Земли из космоса
3. Методы и средства обработки и интерпретации космической информации

В журнале помещен материал, посвященный юбилею члена редколлегии ИЗК Анатолия Алексеевича БУЗНИКОВА, известного в нашей стране и за рубежом специалиста в области технических средств и методов дистанционного зондирования атмосферы, Мирового океана и природных ресурсов Земли с аэрокосмических носителей.

СОДЕРЖАНИЕ □ 2 за 2022 г.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОСМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ О ЗЕМЛЕ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ЕСТЕСТВЕННЫХ НЕФТЕПРОЯВЛЕНИЙ И ИХ ПОДВОДНЫХ ИСТОЧНИКОВ ПО ДАННЫМ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ

Матросова Е.Р., Ходаева В.Н., Иванов А.Ю.

ИЗМЕНЕНИЕ УРОВНЯ МОРЯ И ГЕОСТРОФИЧЕСКИХ ТЕЧЕНИЙ В ВОСТОЧНО-СИБИРСКОМ МОРЕ И МОРЕ ЛАПТЕВЫХ ПОД ВЛИЯНИЕМ ВЕТРА И СТОКА РЕКИ ЛЕНЫ

Андреев А.Г., Пипко И.И.

ИЗМЕНЧИВОСТЬ ПЛОЩАДИ И ФОРМЫ БЕНГЕЛЬСКОГО АПВЕЛЛИНГА В 1985–2017 ГГ. И ЕЕ СВЯЗЬ С ДИНАМИЧЕСКИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ ПО СПУТНИКОВЫМ ИЗМЕРЕНИЯМ

Павлушин В.А., Кубряков А.А.

СПУТНИКОВАЯ ОЦЕНКА НЕКОТОРЫХ ПАРАМЕТРОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РАЙОНЕ УГОЛЬНЫХ РАЗРЕЗОВ ИСКИТИМА В 2013–2020 ГОДАХ

Родионова Н.В.

ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ ИЗ КОСМОСА

КОЭФФИЦИЕНТ ПОГЛОЩЕНИЯ ХОЛОДНОГО ОБЛАЧНОГО АЭРОЗОЛЯ НА ЧАСТОТАХ 100–300 ГГц

Бордонский Г.С., Орлов А.О.

МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ОБРАБОТКИ И ИНТЕРПРЕТАЦИИ КОСМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ ОБЛАЧНЫХ ПЛАТФОРМ ОБРАБОТКИ И АНАЛИТИКИ ДАННЫХ ДЗЗ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ПРОДУКТОВ НА ИХ ОСНОВЕ

Емельянов А.А., Ерешко М.В., Сизов О.С., Борисов А.В.

ДВУХКАНАЛЬНЫЙ АЛГОРИТМ ОПРЕДЕЛЕНИЯ АЭРОЗОЛЬНОЙ ОПТИЧЕСКОЙ ТОЛЩИНЫ НАД МОРСКОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ПО ДАННЫМ ПРИБОРА МСУ-МР СПУТНИКА “МЕТЕОР-М” № 2

Кучма М.О., Холодов Е.И., Амельченко Ю.А.

ЮБИЛЕИ

К 85-ЛЕТИЮ АНАТОЛИЯ АЛЕКСЕЕВИЧА БУЗНИКОВА