Опубликован № 1 за 2026 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 направлениям «Методы и средства обработки и интерпретации космической информации», «Использование космической информации о Земле», «Физические основы исследования Земли из космоса».

Также в номере опубликованы рекомендации для авторов по оформлению статей.

СОДЕРЖАНИЕ 1 за 2026 г.

МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ОБРАБОТКИ И ИНТЕРПРЕТАЦИИ КОСМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕЙРОСЕТЕВЫХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ РАСПОЗНАВАНИЯ РУБОК СЛОЖНОЙ ФОРМЫ В СИБИРСКИХ ЛЕСАХ ПО КОСМИЧЕСКИМ СНИМКАМ SENTINEL-2
Мельников А.В., Соколков О.И., Русанов М.А., Кочергин Г.А., Царегородцев А.Л., Полищук Ю.М.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОСМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ О ЗЕМЛЕ

ИЗМЕНЕНИЯ СОСТОЯНИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА НА ТЕРРИТОРИИ БАШКИРИИ И ИХ СВЯЗЬ С КЛИМАТИЧЕСКИМИ ФАКТОРАМИ

Васильев Д.Ю., Семенов В.А., Галимов А.А., Кучерова Д.С., Хазиахметов Р.М.

МУЛЬТИСПЕКТРАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОЦЕНКИ УРОВНЯ ОЗЕЛЕНЕНИЯ В ГОРОДЕ ВОРОНЕЖЕ
Плотникова К.А., Кириллов С.Н.

КАРТОГРАФИРОВАНИЕ РИСКА ВЕТРОВАЛОВ В ЛЕСНОЙ ЗОНЕ ЕВРОПЕЙСКОЙ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ
Семакина А.В., Шихов А.Н., Климина Е.А.

СЕЗОННАЯ И МЕЖГОДОВАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ НАВАРИНСКОГО ТЕЧЕНИЯ В БЕРИНГОВОМ МОРЕ
Андреев А.Г., Файман П.А.

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ РЕДКОЗЕМЕЛЬНОГО ОРУДЕНЕНИЯ В КОТУЙСКОМ РУДНОМ УЗЛЕ (ТАЙМЫРСКИЙ АО) ПО МАТЕРИАЛАМ МНОГОЗОНАЛЬНОЙ КОСМИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ LANDSAT И РЕСУРС-П
Миловский Г.А., Иванова Ю.А.

ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМЛИ ИЗ КОСМОСА

О ВОЗМОЖНОЙ СВЯЗИ ВОЗМУЩЕНИЙ ЭКВАТОРИАЛЬНОЙ ИОНОСФЕРЫ С НЕОДНОРОДНОСТЯМИ ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТИ ЛИТОСФЕРЫ
Алексеев Д.А., Гирс Б.М., Гохберг М.Б., Шалимов С.Л.

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ