Вышел в свет № 6 за 2016 г. журнала Президиума РАН «Исследование Земли из космоса», главным редактором которого является академик БОНДУР В.Г. – член Президиума РАН, директор НИИ «АЭРОКОСМОС».

СОДЕРЖАНИЕ 6 за 2016 г.

Использование космической информации о Земле

Пространственно-временные распределения площадей природных пожаров и эмиссий углеродсодержащих газов и аэрозолей на территории северной Евразии по данным космического мониторинга.

Бондур В.Г., Гордо К.А., Кладов В.Л.

Применение результатов дистанционного зондирования для выявления закономерностей локализации платинометалльного оруденения западного Бушвельда

Миловский Г.А., Ишмухаметова В.Т., Орлянкин В.Н., Шемякина Е.М.

Космический мониторинг состояния северных территорий, нарушенных нефтедобычей.

Бондур В.Г., Воробьев В.Е., Лукин А.А.

Методы и средства обработки и интерпретации космической информации

Сравнительный анализ алгоритмов распознавания объектов лесного покрова на гиперспектральных аэрокосмических изображениях.

Козодеров В.В., Кондранин Т.В., Дмитриев Е.В.

Физические основы исследования земли из космоса

Особенности атмосферной коррекции спутниковых данных цвета океана в дальневосточном регионе.

Алексанин А.И., Качур В.А.

Космические аппараты, системы и программы

Базовое геометрическое обеспечение систем наблюдения земли с геостационарных и высокоэллиптических орбит.

Гектин Ю.М., Егошкин Н.А., Еремеев В.В., Кузнецов А.Е., Москатиньев И.В., Смелянский

М.Б.

Обзоры

Спектроскопические аспекты радиометрии влажности атмосферного воздуха. Часть I: основы моделирования атмосферного поглощения.

Третьяков М.Ю.

Хроника

Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии. VI всероссийская конференция (с международным участием). Москва, 20–22 апреля 2016 г.

Ершов Д.В., Князева С.В., Эйдлина С.П.

Юбилей

К 75-летию Сергея Васильевича Викторова

http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1693434