

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 3, 2019

Использование космической информации о Земле

Количественные оценки влияния важнейших факторов на изменение глобального климата в последние 150 лет

О.М. Покровский 3

Космический мониторинг воздействия природных пожаров на состояние различных типов растительного покрова в федеральных округах Российской Федерации

В.Г. Бондур, М.Н. Цидилина, Е.В. Черепанова 13

Об изменении температуры поверхности океана в зоне Бенгельского апвеллинга.

Часть 1: сезонный цикл

А.Б. Полонский, А.Н. Серебренников 33

Применение данных космодесифрирования для изучения рудоконтролирующих структур Лебединского рудно-rossыпного узла, Южная Якутия

Д.Н. Куприков, И.В. Викентьев 45

Применение дистанционного зондирования для выявления особенностей тектонического строения и локализации оруденения в пределах Бирюсинского и Крепско-Туманшетского рудных узлов (Восточный Саян)

Г.А. Миловский, А.А. Беляков 55

Геологическая позиция и структурный контроль оруденения Тоупутол-Ханмейшорского района (Полярный Урал) по результатам дистанционного зондирования

Ю.Н. Иванова, Р.И. Выхристенко, И.В. Викентьев 66

Использование белым медведем (*Ursus maritimus*) местообитаний вдоль береговой линии в течение года по данным спутникового мониторинга

*Н.Г. Платонов, И.А. Мизин, Е.А. Иванов, И.Н. Мордвинцев,
С.В. Найденко, В.В. Рожнов* 80

Физические основы исследования Земли из космоса

Оценка пространственной анизотропии неоднородностей лесной растительности при различных азимутальных углах радарного поляриметрического зондирования

В.Г. Бондур, Т.Н. Чимитдоржиев, А.В. Дмитриев, П.Н. Дагуров 92

Сравнение различных моделей фактора потерь переохлажденной воды с экспериментальными данными в микроволновом диапазоне

Г.С. Бордонский, А.О. Орлов 104
