Опубликован № 1 за 2020 г. журнала Президиума РАН «Исследование Земли из
космоса», главным редактором которого является вице-президент РАН, научный
руководитель НИИ "АЭРОКОСМОС" академик БОНДУР В.Г.

Представленные в номере статьи охватывают тематику по следующим направлениям:

- 1. Методы и средства обработки и интерпретации космической информации
- 2. Использование космической информации о Земле
- 3. Космические аппараты, системы и программы ИЗК

#### СОДЕРЖАНИЕ 🛛 1 за 2020 г.

Методы и средства обработки и интерпретации космической информации

# Применение линеаментного анализа для выявления закономерностей локализации золотого оруденения на территории Тарынского рудного поля в Республике Саха (Якутия)

Д. В. Сивков, А. Ф. Читалин, А. Л. Дергачев

# Оценка поверхностных течений Ладожского озера методом максимальной кросс-корреляции

В. В. Гузиватый, М. А. Науменко, В. А. Румянцев

Использование космической информации о Земле

#### Приморское течение на стандартных разрезах и спутниковых изображениях Японского моря

А. А. Никитин, Б. С. Дьяков, А. В. Капшитер

**Циклические** вариации температуры поверхности Охотского моря и прилегающих акваторий по спутниковым данным в 1998–2018 гг.

Д. М. Ложкин, Г. В. Шевченко

### Сезонная изменчивость температурных фронтов Черного моря по спутниковым данным

Ю. В. Артамонов, Е. А. Скрипалева, Р. В. Колмак, А. В. Федирко

#### Аномальные пожары на территории Сибири летом 2019 г.

О. С. Воронова, А. Л. Зима, В. Л. Кладов, Е. В. Черепанова

Космические аппараты, системы и программы ИЗК

## Приборная платформа для надводных измерений морской поверхности и атмосферы

А. В. Кузьмин, И. Н. Садовский, А. А. Горшков, Д. М. Ермаков