

1 июня 2017 г. под председательством главного редактора журнала «Исследование Земли из космоса», члена Президиума РАН академика БОНДУРА В.Г. состоялось первое заседание обновленного состава редакционной коллегии журнала.

Главный редактор академик БОНДУР В.Г. рассказал об истории журнала, представил новый состав редколлегии, в который входят 4 академика (один из них иностранный член РАН, академик АН Китая), 6 членов-корреспондентов РАН, 1 член-корреспондент Болгарской академии наук, 16 докторов наук.

В ходе заседания обсуждались перспективы развития журнала, пути улучшения качества статей и повышения его рейтинга. На заседании редколлегии были рассмотрены и обсуждены 20 статей для публикации в № 5 и № 6 журнала за 2017 г. Для опубликования было принято 15 статей.

Для опубликования были приняты следующие статьи:

ГРУППА 1. Исследование океана и атмосферы

1. А.И. Алексанин, Ю.М. Гектин, С.Е. Дьяков, А.А. Зайцев, В.А. Качур (Ин-т автом. и проц. управл. ДВО РАН, Владивосток; АО «Российские космические системы», Москва; Дальневост. фед. ун-т, Владивосток). Учет влияния криоосадков при калибровке ИК-каналов радиометра МСУ-МР.

2. А.Г. Андреев (Тихоок. океанол. ин-т им. В.И. Ильичева, Владивосток). Особенности циркуляции вод в южной части Татарского пролива.

3. Б.М. Балтер, Д.Б. Балтер, В.В. Егоров, М.В. Стальная, М.В. Фаминская (Институт космических исследований РАН, Москва; Российский государственный социальный университет, Москва). Классификация местности по данным ИСЗ Landsat для улучшения точности оценок риска здоровью населения от индустриального загрязнения воздуха.

4. Г.И. Горчаков, С.А. Ситнов, Е.Г. Семутникова, В.М. Копейкин, А.В. Карпов, И.А. Горчакова, Н.В. Панкратова, Т.Я. Пономарева, Г.А. Кузнецов, О.В. Лоскутова, Е.А. Козловцева, К.В. Родина (Ин-т физ. Атм. им. А.М. Обухова РАН, Москва; МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва; Гидрометцентр РФ, Москва; Моск. химико-технол. ун-т им. Менделеева, Москва). Крупномасштабное задымление европейской территории России и Белоруссии в июле 2016 г.

5. А.Ю. Иванов (Ин-т океанол. им. П.П. Ширшова РАН, Москва). Мезомасштабные атмосферные циклонические вихри над Черным и Каспийским морями по данным спутникового дистанционного зондирования.

6. А.Ф. Нерушев, К.Н. Вишератин, Р.В. Ивангородский (Научно-произв. объедин. «Тайфун» (НПО «Тайфун»), Моск. обл.). Пространственно-временная изменчивость высотных струйных течений по данным спутниковых измерений.

7. А.В. Поляков, Ю.М. Тимофеев, А.Б. Успенский, А.В. Кухарский (СпбГУ; НИЦ космич. гидрометеор. «Планета», Москва). Спутниковый атмосферный зондировщик ИКФС-2. 2. Валидация результатов температурного зондирования атмосферы.

8. Д.А. Яровая, В.В. Ефимов (Морской гидрофиз. ин-т РАН, Севастополь). Облачные ячейки по данным спутниковых измерений и баланс конвективной энергии при вторжении холодного воздуха в атмосферу над Черным морем.

9. М.И. Ярошевич (Пенсионер, бывший сотр. НПО «Тайфун», Обнинск, Калужской обл.). Иерархия взаимосвязей в динамике циклонической активности тропических циклонов.

ГРУППА 2. Исследование поверхности и недр

10. А.С. Викторов, П.В. Березин, В.Н. Капралова (Ин-т геоэкол. им. Е.М. Сергеева РАН, Москва). Разработка программного пакета оценки природных рисков на основе материалов повторных дистанционных съемок.

11. Д.М. Журавский, Б.В. Иванов, С.В. Кашин, Н.М. Куприков (ГНЦ РФ «Арктич. и антарктич. НИИ», СПб; СПбГУ).

Способ дистанционной оценки альbedo при помощи фоторегистрирующего оборудования.

12. В.В. Козодеров, Е.В. Дмитриев (МГУ им. М.В.Ломоносова; Ин-т вычисл. матем. РАН, Москва). Модели распознавания и оценки состояния лесной растительности по гиперспектральным данным дистанционного зондирования.

13. Б.Н. Лузгин (Алтайский гос. ун-т, Барнаул, пенсионер). Информационные космические ресурсы геоморфологических исследований горных систем Земли.

14. М.К. Тарасов, О.В. Тутубалина (МГУ им. Ломоносова, Географ. ф-тет). Методика определения мутности воды в р. Селенге и прилегающей акватории оз. Байкал по данным дистанционного зондирования.

15. В.В. Тихонов, И.В. Хвостов, А.Н. Романов, Е.А. Шарков (ИКИ РАН, Москва; МФТИ (гос. ун-т), Долгопрудный; Ин-т водн. и экол. проблем СО РАН, Барнаул). Анализ изменений ледяного покрова пресноводных водоемов по данным SMOS.

[Смотреть презентацию о журнале "Исследование Земли из космоса"](#)