

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়  
বাংলাদেশ মহাকাশ গবেষণা ও দূর অনুধাবন প্রতিষ্ঠান (স্পারসো)  
আগারগাঁও, শের-ই-বাংলা নগর  
ঢাকা-১২০৭  
www.sparso.gov.bd

স্মারক নম্বর: ২৩.০৪.০০০০.০১০.৯৯.০০২.২৫-১২৩৬

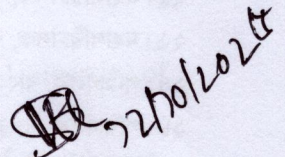
২৭ আশ্বিন ১৪৩২  
তারিখ -----  
১২ অক্টোবর ২০২৫

বিষয়: 'Journal of Remote Sensing and Environment (Volume 5)'-এর জন্য লেখা/গবেষণা প্রবন্ধ আহ্বান।

বাংলাদেশ মহাকাশ গবেষণা ও দূর অনুধাবন প্রতিষ্ঠান (স্পারসো)-এর জার্নাল 'Journal of Remote Sensing and Environment'-এর 'Volume 5'-এ প্রকাশের নিমিত্তে লেখা/গবেষণা প্রবন্ধ/রিভিউ আহ্বান করা যাচ্ছে। প্রবন্ধ প্রকাশে আগ্রহী গবেষক/ শিক্ষক/ শিক্ষার্থীবৃন্দকে আগামী ৭ ডিসেম্বর ২০২৫ তারিখের মধ্যে ই-মেইলে (refatfaisal@yahoo.com/jrse@sparso.gov.bd) প্রবন্ধ প্রেরণের জন্য অনুরোধ করা হলো। লেখা/প্রবন্ধ প্রস্তুতের নির্দেশনা (Guide for authors) স্পারসোর ওয়েবসাইটে (www.sparso.gov.bd) আপলোড করা হয়েছে এবং এতদসঙ্গেও সংযুক্ত করা হলো। নির্ধারিত তারিখের মধ্যে সংগৃহীত প্রবন্ধ যাচাই-বাছাই সাপেক্ষে চূড়ান্তভাবে নির্বাচিত করে জার্নালে প্রকাশ করা হবে।

সংযুক্তি:

- ১। Call for Papers – 01 (One) page.
- ২। Guide for authors – 03 (Three) pages.

  
(মোঃ রাশিদুল ইসলাম)  
চেয়ারম্যান  
স্পারসো

বিতরণ (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়):

- ১। চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (বিসিএসআইআর), ড. কুদরাত-এ-খুদা রোড, ধানমন্ডি, ঢাকা-১২০৫।
- ২। চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ স্যাটেলাইট কোম্পানি লিমিটেড (বিএসসিএল), ১১৬, কাজী নজরুল ইসলাম এভিনিউ, ঢাকা-১২০৫।
- ৩। চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন, আগারগাঁও, শের-ই-বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭।
- ৪। মহাপরিচালক, নভোথিয়েটার, বিজয় সরণি, তেজগাঁও, ঢাকা-১২১৫।
- ৫। মহাপরিচালক, বাংলাদেশ ন্যাশনাল সায়েন্টিফিক এন্ড টেকনিক্যাল ডকুমেন্টেশন সেন্টার (ব্যাপডক), আগারগাঁও, শের-ই-বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭।
- ৬। মহাপরিচালক, নদী গবেষণা ইনস্টিটিউট, ফরিদপুর-৭৮০০।

- ৭। মহাপরিচালক, পানি সম্পদ পরিকল্পনা সংস্থা (ওয়ারপো), ওয়ারপো ভবন, ৭২ গ্রীন রোড, ঢাকা-১২১৫।
- ৮। মহাপরিচালক, বাংলাদেশ ওশানোগ্রাফিক রিসার্চ ইনস্টিটিউট, খুনিয়া পালং, রাবেতা, রামু, কক্সবাজার-৪৭৩০।
- ৯। মহাপরিচালক, কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, খামারবাড়ি, ঢাকা-১২১৫।
- ১০। মহাপরিচালক, জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জাদুঘর, আগারগাঁও, শের-ই-বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭।
- ১১। মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরো, পরিসংখ্যান ভবন, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।
- ১২। মহাপরিচালক, ভূমি রেকর্ড ও জরিপ অধিদপ্তর, তেজগাঁও, ঢাকা-১২০৮।
- ১৩। মহাপরিচালক, পরিবেশ অধিদপ্তর, আগারগাঁও, শেরে বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭।
- ১৪। পরিচালক, বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।
- ১৫। সার্ভেয়ার জেনারেল, বাংলাদেশ জরিপ অধিদপ্তর, তেজগাঁও, ঢাকা-১২০৮।
- ১৬। সচিব, বাংলাদেশ উন্নয়ন গবেষণা প্রতিষ্ঠান (বিআইডিএস), আগারগাঁও, শের-ই-বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭।
- ১৭। প্রধান বন সংরক্ষক, বন অধিদপ্তর, বন ভবন, প্লট নং- ই-৮, বি-২, আগারগাঁও, শের-ই-বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭।
- ১৮। নির্বাহী পরিচালক, ইনস্টিটিউট অব ওয়াটার মডেলিং, প্লট-৬, সড়ক-৩/সি, ব্লক-এইচ, সেক্টর-১৫, উত্তরা মডেল টাউন, ঢাকা-১২৩০।
- ১৯। নির্বাহী চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল, ফার্মগেট, ঢাকা - ১২১৫।
- ২০। মহাপরিচালক, বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউট, জয়দেবপুর, গাজীপুর-১৭০১।
- ২১। মহাপরিচালক, বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট (ব্রি), জয়দেবপুর, গাজীপুর-১৭০১।
- ২২। মহাপরিচালক, বাংলাদেশ সুগারক্রপ গবেষণা ইনস্টিটিউট, ঈশ্বরদী, পাবনা।
- ২৩। মহাপরিচালক, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট, ময়মনসিংহ -২২০১।
- ২৪। মহাপরিচালক, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর, ১৫৩ পাইওনিয়ার রোড, সেগুনবাগিচা, ঢাকা-১০০০।
- ২৫। মহাপরিচালক, বাংলাদেশ হাওর ও জলাভূমি উন্নয়ন অধিদপ্তর, ৭২ গ্রীন রোড, ঢাকা।
- ২৬। মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, পানি ভবন, লেভেল-৫, ৭২ গ্রীন রোড, ঢাকা-১২০৫।
- ২৭। পরিচালক, বাংলাদেশ বন গবেষণা ইনস্টিটিউট, জিপিও বক্স নং-২৭৩, ষোলশহর, চট্টগ্রাম-৪০০০।
- ২৮। পরিচালক, নগর উন্নয়ন অধিদপ্তর, ৮২ সেগুনবাগিচা, ঢাকা-১০০০।
- ২৯। Vice Chancellor, Aviation and Aerospace University Bangladesh (AAUB), Old Airport Building, Bir Uttom Ziaur Rahman Road, Dhaka-1215.
- ৩০। Head of the Department, Department of Electrical and Electronic Engineering, Bangladesh University of Engineering and Technology (BUET), ECE Building, West Palashi Campus, Dhaka-1205.
- ৩১। Director, Institute of Water and Flood Management, Bangladesh University of Engineering and Technology (BUET), Dhaka-1000.
- ৩২। Head of the Department, Department of Electrical, Electronic and Communication Engineering, 2nd Floor, Tower-3, Military Institute of Science & Technology (MIST), Mirpur Cantonment, Dhaka-1216.
- ৩৩। Head of the Department, Department of Environmental, Water Resources, and Coastal Engineering, Military Institute of Science & Technology (MIST), Mirpur Cantonment, Dhaka-1216.
- ৩৪। Chairman, Department of Meteorology, University of Dhaka, Dhaka - 1000.
- ৩৫। Chairman, Department of Geography and Environment, University of Dhaka, Dhaka-1000.
- ৩৬। Chairman, Department of Electrical and Electronic Engineering, University of Dhaka, Dhaka - 1000.

- ৩৭। Chairman, Department of Disaster Science and Climate Resilience, University of Dhaka, Dhaka – 1000.
- ৩৮। Chairman, Department of Geology, University of Dhaka, Dhaka – 1000.
- ৩৯। Chairman, Department of Oceanography, University of Dhaka, Dhaka – 1000.
- ৪০। Chairman, Department of Fisheries, University of Dhaka, Dhaka – 1000.
- ৪১। Chairman, Department of Soil, Water & Environment, University of Dhaka, Dhaka – 1000.
- ৪২। Chairman, Department of Physics, University of Dhaka, Dhaka – 1000.
- ৪৩। Chairman, Department of Geography and Environment, Jahangirnagar University, Savar, Dhaka-1342.
- ৪৪। Chairman, Department of Environmental Sciences, Jahangirnagar University, Savar, Dhaka-1342, Jahangirnagar University, Savar, Dhaka-1342.
- ৪৫। Director, Institute of Remote Sensing and GIS, Jahangirnagar University, Savar, Dhaka-1342.
- ৪৬। Chairman, Department of Urban & Regional Planning, Jahangirnagar University, Savar, Dhaka-1342.
- ৪৭। Chairman, Department of Geological Sciences, Jahangirnagar University, Savar, Dhaka-1342, Jahangirnagar University, Savar, Dhaka-1342.
- ৪৮। Chairman, Department of Physics, Jahangirnagar University, Savar, Dhaka-1342.
- ৪৯। Chairman, Department of Geography and Environment, Jagannath University, Dhaka.
- ৫০। Director, Centre for Climate, Society and Environment (CCSE), Jagannath University, Dhaka.
- ৫১। Chairman, Department of Physics, Jagannath University, Dhaka-1100.
- ৫২। Chairman, Department of Environmental Sciences, Bangladesh University of Professionals, Mirpur Cantonment, Dhaka – 1216.
- ৫৩। Chairman, Department of Disaster Management & Resilience, Bangladesh University of Professionals, Mirpur Cantonment, Dhaka – 1216.
- ৫৪। Director, Institute of Forestry and Environmental Sciences, University of Chittagong, Chattogram-4331.
- ৫৫। Chairman, Department of Oceanography, University of Chittagong, Chattogram-4331.
- ৫৬। Chairman, Department of Fisheries, University of Chittagong.
- ৫৭। Director, Institute of Marine Sciences, University of Chittagong.
- ৫৮। Head of the Department, Department of Geography and Environmental Studies, University of Chittagong, Chattogram-4331.
- ৫৯। Chairman, Department of Physics, University of Chittagong, Chattogram-4331.
- ৬০। Executive Director, Center for Environmental and Geographic Information Services (CEGIS), F-14/E, Agargaon Administrative Area, Sher-E-Bangla Nagar, Dhaka-1207.
- ৬১। Dean, School of Data and Sciences, BRAC University, Dhaka.
- ৬২। Dean, BSRM School of Engineering, BRAC University, Dhaka.
- ৬৩। Chairman, Department of Environmental Science & Management, North South University, Bashundhara, Dhaka-1229.

- ৬৪। Head, Department of Environmental Science and Management, Independent University, Bangladesh, Plot 16, Block B, Aftabuddin Ahmed Road, Bashundhara R/A, Dhaka.
- ৬৫। Dean, Faculty of Agriculture, Bangladesh Agricultural University, Mymensingh - 2202.
- ৬৬। Dean, Faculty of Agricultural Engineering & Technology, Bangladesh Agricultural University, Mymensingh - 2202.
- ৬৭। Dean, Faculty of Fisheries, Bangladesh Agricultural University, Mymensingh - 2202.
- ৬৮। Dean, Faculty of Agriculture, Sher-e-Bangla Agricultural University, Sher-e-Bangla Nagar, Dhaka - 1207.
- ৬৯। Dean, Faculty of Fisheries and Marine Sciences, Sher-e-Bangla Agricultural University, Sher-e-Bangla Nagar, Dhaka - 1207.
- ৭০। Head of the Department, Department of Forestry and Environmental Science, Academic Building-E, Ground floor (Room no. 117), Shahjalal University of Science and Technology, Sylhet-3114.
- ৭১। Head, Department of Geography and Environment, Shahjalal University of Science and Technology, Sylhet-3114.
- ৭২। Head of the Department, Department of Oceanography, Building: A, Room no: 117, Shahjalal University of Science and Technology, Sylhet.
- ৭৩। Head of the Department, Department of Physics, Shahjalal University of Science and Technology, Sylhet.
- ৭৪। Head, Forestry and Wood Technology Discipline, Khulna University.
- ৭৫। Head, Urban and Rural Planning Discipline, Khulna University.
- ৭৬। Head, Environmental Science Discipline, Khulna University.
- ৭৭। Head, Agrotechnology Discipline, Khulna University.
- ৭৮। Head, Soil, Water, and Environment Discipline, Khulna University.
- ৭৯। Head, Fisheries & Marine Resources Technology Discipline, Khulna University.
- ৮০। Head, Physics Discipline, Khulna University.



**Call for Papers**  
***Journal of Remote Sensing and Environment***  
**(ISSN:1560-201X)**

The **Bangladesh Space Research and Remote Sensing Organization (SPARRSO)** is going to publish its 5<sup>th</sup> volume of the '***Journal of Remote Sensing and Environment***' in March 2026. This multidisciplinary journal covers a wide range of topics, including but not limited to various applications of advanced remote sensing techniques (e.g., UAV-SfM photogrammetry, Lidar, VR, and multi/hyperspectral sensors) in various sectors such as water resources, agriculture, forestry, fisheries, agro-hydrometeorology, climate change, geology, oceanography, and disaster management in Bangladesh as well as around the world. The scope of the journal also encompasses disciplines such as space science and technology, rocket dynamics, and lunar and deep space observation.

Within this context, SPARRSO, seeks your valuable contribution (original research papers, case studies, and full-length reviews) that have not been published/submitted/under review for publication elsewhere, to the above-mentioned journal, which will increase our knowledge or understanding of the earth's surface processes, natural resource monitoring, and space observation. We are committed to publish the high-quality original works through peer review and rigorous editorial screening. You are requested to follow the guidelines for authors to prepare manuscripts for the ***Journal of Remote Sensing and Environment***, which are enclosed herewith and will also be available at the SPARRSO website (<http://www.sparrso.gov.bd>). The last date of submission of the manuscript is **07 December 2025**.

If you have any questions, please don't hesitate to contact us.

Thanks for your kind cooperation.

Dr. B. M. Refat Faisal

Editor

Journal of Remote Sensing and Environment.

Bangladesh Space Research and Remote Sensing Organization (SPARRSO)

Agargaon, Sher-e-Bangla Nagar, Dhaka-1207, Bangladesh.

E-mail: [refatfaisal@yahoo.com](mailto:refatfaisal@yahoo.com) / [jrse@sparrso.gov.bd](mailto:jrse@sparrso.gov.bd)

Website: <http://www.sparrso.gov.bd>

*[Handwritten signatures and initials]*



**Guide for authors**  
***Journal of Remote Sensing and Environment***  
**(ISSN:1560-201X)**

**A. Guidelines for writing and formatting**

Manuscripts should be written in clear, concise, and grammatically correct English to be intelligible to the professional reader who is not a specialist in any particular field. The **Journal of Remote Sensing and Environment** offers a *free-format submission* for a simplified and streamlined submission process. However, the manuscript should contain the following sections sequentially.

- Abstract
- Introduction
- Materials and methods/Experimental set-up
- Results and discussion
- Conclusions
- Acknowledgements (if any) and
- References

**File format:** We request you to provide an editable Word file for the entire submission (using the extension .doc/.docx). Font size of the writing should be 12 in Times New Roman with double spacing.

**Title page:** Article titles should be concise, with a complete reflection of the study. Please avoid abbreviations and formulae. Provide the full name of each author with accurate spelling. Add present affiliation addresses and the email address of each author. Clearly indicate who will correspond during the whole publication process.

**Abstract:** We ask you to provide a factual and brief abstract which should not exceed 300 words. The abstract should briefly state the purpose of your research, main results, and major conclusions. Avoid references if they are not essential.

**Keywords:** You are required to provide 3 to 5 keywords. Please try to avoid keywords consisting of multiple words.

**Tables:** Insert the tables in the body of the article. Tables must be submitted as editable text, not as images. Number the tables consecutively according to their appearance in the text. Please provide captions explicitly along with the tables. Place table notes below the body of the table (if necessary). Cite all tables in the manuscript text. Please, provide the tables which are necessary to show. We recommend that you use tables sparingly, ensuring that any data presented in tables is not duplicating results described elsewhere in the article.

M

R

R

বিনয়

R

**Figures, images, and artwork:** Insert the Figures/images/diagrams in the body of the article. Do not paste the Figures/images/diagrams within a Table. Number the Figures consecutively according to their appearance in the text. Please provide captions explicitly below of each Figure. Cite all Figures in the manuscript text.

**Acknowledgements:** Contributions from anyone who does not meet the criteria for authorship should be listed in an Acknowledgments section, with permission from the contributor. You can also mention the financial and material support information in this section. Acknowledgements should be placed in a separate section, which appears directly before the reference list.

**Reference and citation format:** Any references cited within your article should also be present in your reference list and vice versa. Do not include unpublished results in the reference list. Author names, journal or book titles, chapter or article titles, year of publication, volume numbers, article numbers, or pagination must be included, where applicable. Use of DOIs is recommended. This journal prefers the Harvard reference style, i.e., the author, date system. In the text, give the author's name followed by the year in parentheses: Smith (2000). You should cite the statement (Smith, 2000) or (Smith and Robin, 2005) or (Smith et al., 2015) if the author number is one or two, or more than two, respectively. If several papers by the same authors and from the same year are cited, a, b, c, etc. should be inserted after the year of publication. In the reference list, references should be listed in alphabetical order. Some examples are given below:

**Journals**

Hurley, J.V. and Boos, W. R. (2015). A global climatology of monsoon low-pressure systems. *Quarterly Journal of the Royal Meteorological Society*, 141(689), 1049-1064. <https://doi.org/10.1002/qj.2447>

Sun, J., Fu, S., Wang, H., Zhang, Y., Chen, Y., Su, A., Wang, Y., Tang, H. and Ma, R. (2023). Primary characteristics of the extreme heavy rainfall event over Henan in July 2021. *Atmospheric Science Letters*, 24(1), p.e1131. <https://doi.org/10.1002/asl.1131>

**Books**

Smith, J.A. and Brown, L. (2020). Climate variability and river systems. In: Johnson, P. and Lee, R. (eds.) *Hydrology and Climate Change: An Integrated Approach*. 2nd ed. London: Routledge, pp. 45-67.

Jones, L., Patel, R. and Wong, H. (2021). Ecosystem services and climate adaptation. In: Harrison, D. and Smith, B. (eds.) *Climate Change and Natural Resources*. Cambridge: Cambridge University Press, pp. 202-230.

**Newspapers**

Print:

Ionesco, J 2001, 'Federal election: new Chip in politics', *The Advertiser* 23 October, p. 10.

M R 21 2020 20 20

**From website:**

Hilts, PJ 1999, 'In forecasting their emotions, most people flunk out', *The New York Times* 16 February. Available from <<http://www.nytimes.com>>. [19 February 2000].

**B. Submission guidelines**

The manuscript should be submitted as an email attachment to the Editorial Office at [refatfaisal@yahoo.com](mailto:refatfaisal@yahoo.com) and CC to [jrse@sparrso.gov.bd](mailto:jrse@sparrso.gov.bd), mentioning 'new manuscript submission' in the subject area.

For more information, please do not hesitate to contact us.

Editor  
Journal of Remote Sensing and Environment.  
Bangladesh Space Research and Remote Sensing Organization (SPARRSO)  
Agargaon, Sher-e-Bangla Nagar, Dhaka-1207, Bangladesh.  
Cell no: +8801919491335/+8801743677175  
E-mail: [refatfaisal@yahoo.com](mailto:refatfaisal@yahoo.com)/[jrse@sparrso.gov.bd](mailto:jrse@sparrso.gov.bd)  
Website: <http://www.sparrso.gov.bd>

M      Q      22      FRANKO      MURINA