

## Списък с публикации

1. *Възможности за оценка на ресурсите от повърхностни води в България.* 2016. **инж. М. Ранкова**, проф. Д. Димитров, инж. К. Крумова, Водно Дело, бр. 1/2 2016, стр.22, ISSN 02045745 [https://www.stuwa.org/files/magazine/1-2.16\\_s4.pdf](https://www.stuwa.org/files/magazine/1-2.16_s4.pdf)
2. *Surface water resources characteristics estimation via statistical models.* 2017. ISBN 978-954-90537-2-2 **М. Rankova**, К. Kroumova. Златни Пясъци. <http://www.danubeconference2017.org/>
3. *Water balance components evaluation using hydrological and balance approach.* (On the example of Vit River basin), **М. Rankova**, К. Kroumova. 2021. [http://meteorology.meteo.bg/global-change/files/2021/BJMH\\_2021\\_V25\\_N2/BJMH\\_25\\_2\\_1.pdf](http://meteorology.meteo.bg/global-change/files/2021/BJMH_2021_V25_N2/BJMH_25_2_1.pdf)
4. *Water resources in northwest Bulgaria and the precipitation variability.* **М. Yankova /Rankova/**, [A. Gocheva], С. Dimitrov, 15<sup>th</sup> International Multidisciplinary scientific GeoConference SGEM 2015, **Hydrology&Water resources**, Conference Proceedings, Water resources. Forest, Marine and Ocean Ecosystems, ISBN 978-619-7105-36-0, ISSN 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem 2015B41.

## Участие в проекти

1. Romania-Bulgaria Cross-Border Cooperation Programme MIS ETC code 161 “Danube WATER Integrated Management” 2012 – 2015 г.;
2. Satellite Applications facility on Support to Operational Hydrology & Water Management – H-SAF continuous development and operations phase – 3 (CDOP-3) (Приложение на сателитни продукти за целите на оперативната хидрология и управлението на водите, фаза-3), ръководител доц. д-р Ерам Артинян, източници на финансиране: НИМХ – 50% и EUMETSAT – 50%. Международен договор 186H-SAF;
3. Хидроложки разработки за развитието на управлението на риска от наводнения и планове за управление. Източници на финансиране: Оперативна програма „Околна среда“ 2014-2020. Европейското финансиране е със средства на Кохезионния фонд, Договор № 7193177/12.09.2019 г. на НИМХ със Световната банка. Ръководител: проф. д-р Пламен Нинов; ръководител пакет I „Хидрология“: [проф. д-р Цвятка Карагъзова].