

## Егзистенција и јединственост ММВ оцена параметара фамилије тропараметарских расподела на основу рекорда

Зоран Видовић

Учитељски факултет Универзитета у Београду  
e-mail: zoran.vidovic@uf.bg.ac.rs

### Апстракт.

Потврђена је особина јединствености ММВ оцена параметара фамилије тропараметарских екстензија Вејбулове расподеле на основу  $k$ -тих рекорда.

**Кључне речи:** рекорди; ММВ; јединственост.

### Библиографија

- [1] **Z. Vidović.** On MLEs of the parameters of a modified Weibull distribution based on record values. *Journal of Applied Statistics*, 2019, 4(46), 715-724.
- [2] **Z. Vidović.** On maximum likelihood estimates of a proportional hazard rate model parameters based on record values. *Thermal Science*, 2022, <https://doi.org/10.2298/TSCI220823170V>.