

Список основных научных трудов и изобретений Зарубина М.П.

Статьи:

- 1) Transcriptome analysis of *Drosophila melanogaster* laboratory strains of different geographical origin after long-term laboratory maintenance. **M. Zarubin**, A. Yakhnenko, E. Kravchenko. Wiley. Ecology and Evolution. 2020
- 2) The Oxidation-Induced Autofluorescence Hypothesis: Red Edge Excitation and Implications for Metabolic Imaging. A. Semenov, **MP Zarubin** et al. Molecules. 2020

Тезисы конференций:

- 1) «Transcriptome analysis of *Drosophila melanogaster* for candidate genes of ionizing radiation stress response». **Zarubin M.P.**, Kravchenko E.V. DRO 2019. RADIATION PROTECTION DAYS XLI., Mikulov Chateau, South Moravia, Чехия, 4-8 ноября 2019
- 2) «Влияние смешанных кальциевых комплексов карбоната уранила на сорбционное поведение U(VI) в водных растворах при повышенных температурах», Москва, МГУ им. Ломоносова, апрель 2018. **Зарубин М.П.**
- 3) «Роль обмена лигандами из первой координационной сферы урана(VI) в механизме дезактивации его возбужденного состояния», Москва, МГУ им. Ломоносова, апрель 2017. **Зарубин М.П.**
- 4) «Ионные полимолекулярные ансамбли с участием карбоксиметил- β -циклодестрина», Москва, МГУ им. Ломоносова, январь 2017. **Зарубин М.П.**