

Список публикаций официального оппонента
к.б.н. Евтушенко Е.В.
по теме оппонируемой диссертации:

1. Koroleva A., **Evtushenko E.**, Zaytseva E., Porfirev A., Timoshkin A.O., Kirilchik S.V. (2024). Interstitial telomere sequences in chromosomes of Baikal planarians. **Limnology and Freshwater Biology.** 1-13.<https://doi.org/10.31951/2658-3518-2024-A-1-1>
2. Vershinin AV, Elisafenko EA, **Evtushenko EV**. Genetic Redundancy in Rye Shows in a Variety of Ways. (doi.org/10.3390/plants12020282) **Plants.** 2023; **12** (2):282.
3. Elisafenko EA, **Evtushenko EV**, Vershinin AV. The origin and evolution of a two-component system of paralogous genes encoding the centromeric histone CENH3 in cereals. (doi: 10.1186/s12870-021-03264-3) **BMC Plant Biol** **21: 541, 2021.**
4. **Evtushenko EV**, Elisafenko EA, Gatzkaya SS, Schubert V, Houben A, Vershinin AV. Expression of two rye CENH3 variants and their loading into centromeres. (doi: 10.3390/plants10102043) **Plants** **10(10): 2043, 2021.**
5. Королева АГ, **Евтушенко ЕВ**, Вершинин АВ, Зайцева ЕП, Тимошкин ОА, Кирильчик СВ. Возрастная динамика длины теломерной ДНК у эндемичных планарий озера Байкал. (doi: 10.31857/S0026898420040072) **Мол Биология** **54(4): 616-625, 2020.**
6. **Evtushenko EV**, Lipikhina YuA, Stepochnik PI, Vershinin AV. Cytogenetic and molecular characteristics of rye genome in octoploid triticale (\times *Triticosecale* Wittmack). (doi: 10.3897/CompCytogen.v13i4.39576) **Comp Cytogenet** **13(4): 423-434, 2019.**
7. Gatzkaya SS, **Evtushenko EV**. Patterns of nucleotide diversity for different domains of centromeric histone H3 (CENH3) gene in *Secale* L. (doi: 10.18699/VJ19.472) **Вавиловский журнал генетики и селекции** **23(2): 135-139, 2019.**