

1. Chemical Composition and Antibacterial Properties of *Achillea micrantha* II Indian Journal of Pharmaceutical Sciences, 2018. Vol. 80 (3). P. 434-441. DOI: 10.41721pharmaceutical-sciences.1000376 (WoS, Scopus)
2. Kurashov E. A., Mitrukova G. G., Krylova Yu. V. Interannual Variability of Low-Molecular Metabolite Composition in *Ceratophyllum demersum* (Ceratophyllaceae) from a Floodplain Lake with a Changeable Trophic Status II Contemporary Problems of Ecology, 2018 . Vol. 11 . N!! 2. P. 179-194. <https://doi.org/10.1134/S1995425518020063> (WoS, Scopus, BAK)
3. Kurashov E.A., Fedorova E.V., Krylova J.V., Mitrukova G.G. Assessment of the Potential Biological Activity of Low Molecular Weight Metabolites of Freshwater Macrophytes with QSAR // Scientifica, 2016. V. 2016, Article ID 1205680. 9 pp. doi:10.1155/2016/1205680 (WoS)
4. Kurashov E.A., Mitrukova G.G., Krylova J.V., Aleshina D.G., Bataeva Y.V., Astafyeva O.V. Low-molecular weight metabolites in *Spirodela polyrhiza* (L.) Scheiden from Northwest Russia in the middle of the growing season // PONTE, 2016. Vol. 72. N// 10. P. 10-22. doi: 10.21506/1j.ponte.2016.10.2 (WoS Scopus)
5. Kurashov, E. A., Aleshina, D. G., Guseva, M.A., Petrova, T. N., Krylova, J. V. The role of environmental factors in the formation of zooplankton in tributaries of Lake Ladoga (Russia) II Applied Ecology and Environmental Research, 2017. V. 15(4):1511-1540. DOI: 10.15666/1aer/1504\_15111540 (WoS, Scopus)
6. Kurashov, E.A., Krylova, J.V. & Rusanov, A.G. Change of Low-Molecular-Weight Metabolome of Alien Species *Potamogeton pectinatus* L. in Lake Ladoga in Comparison with Population of Native Range II Russ J Biol Invasions 11, 246-264 (2020). <https://doi.org/10.1134/S2075111720030066> (Scopus)
7. Kuzikova I., Rybalchenko O., Kurashov E., Krylova Y., Safronova V., Medvedeva N. Defense Responses of the Marine-Derived Fungus *Aspergillus tubingensis* to Alkylphenols Stress II Water Air Soil Pollut. 2020. V. 231:271 <https://doi.org/10.1007/s1270-020-04639-2> (WoS, Scopus)
8. Lubyaga Y., Trifonova M., Drozdova P., Gurkov A., Madyarova E., Axenov-Gribanov D., Kurashov E., Vereshchagina K., Shatilina Z. Timofeyev M. Invader amphipods *Gmelinoides fasciatus* (Stebbing, 1899) inhabiting distant waterbodies demonstrate differences in tolerance and energy metabolism under elevated temperatures II Journal of Great Lakes Research, Available online 1June2020. <https://doi.org/10.1016/j.jglr.2020.05.011> (WoS, Scopus)
9. Shtangeeva I., Peramaki P., Niemela M., Kurashov E., Krylova Yu. Potential of wheat (*Triticum aestivum* L.) and pea (*Pisum sativum*) for remediation of soils contaminated with bromides and PAHs II International Journal of Phytoremediation, 2018. V. 20 (6): 560-566. DOI: 10.1080/115226514.2017.1405375 (WoS, Scopus)
10. Демисинова Г.Т., Курашов Е.А. Современное состояние зоопланктона нижнего течения реки Урал//Вода:химия и экология, 2016. №12. С. 42-53 (BAK)
11. Карнаухов Д.Ю., Курашов Е.А. К вопросу о ночных вертикальных миграциях амфипод в Лдожском озере//Труды Карельского научного центра РАН, 2020. №4. С. 115-124. DOI: 10.17076/lim1140 (BAK, WoS)
12. Курашов Е.А., Аршаница Н.М., Стекольников А.А., Барбашова М.А. , Гребцов М.Р. Воспроизводство рыб и беспозвоночных при воздействии загрязняющих веществ//Международный вестник ветеринарии. 2020. №3. С 105-115 (BAK)
13. Курашов Е.А., Барбашова М.А., Дудакова Д.С., Капустина Л.Л., Митрукова Г.Г., Русанов А.Г., Алешина Д.Г., Иофина И.В., Протопопова Е.В., Родионова Н.В., Трифонова М.М. Экосистема Ладожского озера: современное состояние и тенденции ее изменения в конце XX – начале XXI в.//Биосфера, 2018. Т. 10. №2. С. 66-121. DOI:<http://da/doi/org/10/24855/bioshera/v10i2.439> (BAK)
14. Курашев Е.А., Крылова Ю.В., Егорова А.А., Сущенко А.С., Ходонович В.В., Явид Е.Я. Перспективы использования низкомолекулярного метаболома водных макрофитов для индикации экологического состояния водных экосистем// Вода:химия и экология, 2018. №12. №1-3 С. 68-79 (BAK)