

Сведения об оппоненте
 по диссертационной работе Степаньяна Олега Владимировича
 на тему «Влияние нефтяного загрязнения на макрофиты Баренцева, Черного, Азовского и Каспийского морей в
 условиях современных климатических изменений»

представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.10 — гидробиология
 (биологические науки)

Фамилия Имя Отчество оппонента	Корнева Людмила Генриховна
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	03.02.08 – экология (биологический науки)
Ученая степень и отрасль науки	Доктор биологических наук
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН
Занимаемая должность	Главный научный сотрудник, зав. лабораторией альгологии
Почтовый индекс, адрес	152742, п. Борок, Некоузский район, Ярославская область, Институт биологии внутренних вод РАН
Телефон	Раб. 8 (48547) 24 810, моб. 8 910 974 54 99
Адрес электронной почты	kopneva@ibw.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mineeva N.M., Korneva L.G., Solouyova V.V. Photosynthetic Activity of the Phytoplankton in the Reservoirs of the Volga River // <i>Inland Water Biology</i>. 2016. Vol. 9, № 2. P. 116–125. DOI: 10.1134/S1995082916020127 2. Mineeva N. M., Korneva L.G., Solouyova V.V. Influence of Environmental Factors on the Phytoplankton Photosynthetic Activity of Volga River Reservoirs // <i>Inland Water Biology</i>. 2016. Vol. 9, № 3. P. 258–267. DOI: 10.1134/S1995082916030160 3. Sidelev S.I., Korneva L.G., Solouyeva V.V., Zubishina A.A., Pigin D.N. Molecular Genetic Identification and Seasonal Succession of Toxicogenic Cyanobacteria of Phytoplankton of the Rybinsk Reservoir (Russia) // <i>Inland Water Biology</i>. 2016. Vol. 9, № 4. P. 368–374. 4. Корнева Л.Г., Соловьева В.В., Макарова О.С. Разнообразие и динамика планктонных альгоценозов водохранилищ Верхней и Средней Волги (Рыбинское, Горьковское, Чебоксарское) в

- условиях эвтрофирования и изменения климата // Экология, морфология и систематика водных растений. Труды ИБВВ РАН, 2016. Вып. 76 (79). С. 35–46.
5. Котлева Л.Г., Соловьева В.В. Golden Algae (Chrysophyta) in Plankton of the Volga River Reservoirs: Taxonomic Structure, Dynamics of Diversity, and Abundance // Inland Water Biology. 2017. Vol. 10. № 2. P. 168–175.
 6. Sakharova E.G., Kotleva L.G. Phytoplankton communities of Volga Reach open shallows of Rybinsk Reservoir at the area affected by the vital activity products of grey heron (*Ardea cinerea* L.) // Contemporary Problems of Ecology. 2017. Vol. 10 (2). P. 140–146.
 7. Sakharova E.G., Kotleva L.G. Phytoplankton in the Littoral and Relagial Zones of the Rybinsk Reservoir in Years with Different Temperature and Water-Level Regimes // Inland Water Biology. 2018. Vol. 11. N. 1. P. 6–12.
 8. Корнева Л.Г., Фенева И.Ю. *Cylindrocapsa raciborskii* (Woloszynska) Seenaуа et Subba Raуа, 1972 Цилиндроспермописе рациборского // Самые опасные инвазионные виды России (ТОП-100). Москва: Тов-во научных изданий КМК, 2018. С. 18–25.
 9. Sakharova E.G., Kotleva L.G. Influence of Temperature and Water Level on the Phytoplankton in the Estuarine Zone of the Rybinsk Reservoir Tributary // Inland Water Biology. 2019. Vol. 12. Suppl. 2. P. 25–32. DOI: 10.1134/S1995082919060117
 10. Verbitsky V. B., Kurbatova S. A., Verezhina N. A., Kotleva L. G., Metel'eva N. Yu., Makarova O. S., Sharov A. N., Ershov I. Yu., Malysheva O. A., Russkikh Ya. V., Chernova E. N., Borisovskaya E. V. // Responses of Aquatic Organisms to Cyanobacteria and Elodea in Microcosms // Doklady Biological Sciences, 2019. Vol. 488. P. 136–140. DOI: 10.1134/S0012496619050028
 11. Razumovsky L.V., Zakonov V.V., Kotleva L.G., Razumovsky V.I. Simulation of Phytoplankton Community Transformations in the Ivankovo and Rybinsk reservoirs: Graphical Analysis // Water Resources. 2019. Vol. 46. Vol. 2. P. 65–68.
 12. Kotleva L.G., Lazareva V.I., Mineeva N.M., Sigareva L.E., Sokolova E.A., Timofeeva N.A., Mitropol'skaya I.V., Solov'yeva V.V. The state

- and dynamics of biological communities in the Rybinsk Reservoir under climate changes // J. Sib. Fed. Univ. Biol., 2019. T. 12 (2). С. 160–179. DOI: 10.17516/1997-1389-0037.
13. Корнева Л. Г., Glushchenko G. Yu. Composition and Seasonal Succession of Phytoplankton of Taganrog Bay in the Sea of Azov and the Lower Don under a Changing Climate // Inland Water Biology. 2020. Vol. 13. №. 1. P. 23–30. DOI: 10.1134/S1995082920010071
14. Четнова Е., Russkikh I., Sidelev S., Корнева Л., Mineeva N., Zhakovskaya Z., Solovuyova V., Stepanova I. Spatial distribution of cyanotoxins and ratios of microcystin to biomass indicators in the reservoirs of the Volga, Kama and Don Rivers, the European part of Russia // Limnologia. 2020. Vol. 84. doi.org/10.1016/j.limno.2020.125819

доктор биологических наук, доцент
Главный научный сотрудник, зав. лабораторией альгологии
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанова РАН

Корнева Л.Г.

Дата 01.02.2021



Подпись Корнева Л.Г.
Удостоверено
Ведущий инспектор отдела кадров ИВВВ РАН
Ольга Александровна Иванова
« 01 » февраля 2021 г.