

Сведения об оппоненте

Розенберг Геннадий Самуилович

Чл.-корр. РАН, профессор, доктор биологических наук (специальность 03.00.05 – ботаника и 03.00.16 – экология)

ФГБУН «Институт экологии Волжского бассейна РАН», директор, зав. лабораторией моделирования и управления экосистемами

445003 г. Тольятти, ул. Комзина, 10

E-mail: ievbras2005@mail.ru

СПИСОК

основных публикаций официального оппонента в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет

1. **Розенберг Г.С.** Экологические константы: миф или реальность? // Успехи совр. биол. – 2011. – Т. 131, № 1. – С. 102-112.
2. **Розенберг Г.С.** Экология и физика: параллели или сети? (в продолжение дискуссии) // Биосфера. – 2011. – Т. 3, № 3. – С. 296-303.
3. **Розенберг Г.С.** Экология и кибернетика: по следам Маргалефа // Биосфера. – 2011. – Т. 3, № 4. – С. 445-454.
4. **Розенберг Г.С.** Экология и системология: синтез теории // Биосфера. – 2012. – Т. 4, № 1. – С. 1-7.
5. **Розенберг Г.С.** «Норма» и «патология» для водных объектов: теория и методы измерения // Успехи соврем. естествознания. – 2012. – № 11 (1). – С. 15-17.
6. **Розенберг Г.С.** Холизм + редукционизм: две дороги к Храму // Вестн. РАН. – 2014. – Т. 84, № 8. – С. 43-46.
7. **Розенберг Г.С.** Половозрастные пирамиды и устойчивое развитие (размышления над книгой Гуннара Хейнзона) // Поволжск. экол. журн. – 2014. – № 1. – С. 103-109.
8. **Розенберг Г.С.** Экофилософия и экоэкономика: кто кого? // Изв. Самар. НЦ РАН. – 2014. – Т. 16, № 1 (7). – С. 1820-1827.
9. **Розенберг Г.С.** Размышления о принципах симметрии в экологии // Сложность. Разум. Постнеклассика. Электронный научный журнал. – 2014. – № 3. – С. 29-39.
10. **Розенберг Г.С.** *In vivo – in vitro – in silico* в экологии // Биосфера. – 2015. – Т. 7, № 3. – С. 155-162.
11. **Шитиков В.К., Розенберг Г.С., Зинченко Т.Д.** Ординация пресноводных сообществ на основе нечетких множеств // Изв. СамНЦ РАН. – 2011. – Т. 13, № 5. – С. 19-25.
12. **Гелашвили Д.Б., Иудин Д.И., Якимов В.Н., Солнцев Л.А., Розенберг Г.С. и др.** Мультифрактальный анализ видовой структуры пресноводных гидробиоценозов // Изв. РАН, сер. биол. – 2012. – № 3. – С. 327-335.
13. **Гелашвили Д.Б., Розенберг Г.С., Иудин Д.И., Якимов В.Н., Солнцев Л.А.** Фрактальные аспекты структурной устойчивости биотических сообществ // Биосфера. – 2013. – Т. 5, № 2. – С. 143-159.

14. Розенберг Г.С., Гелашвили Д.Б. 100 основных экологических проблем: взгляд из Великобритании // Биосфера. – 2013. – Т. 5, № 4. – С. 375-384.
15. Якимов В. Н., Солнцев Л.А., Розенберг Г.С., Иудин Д.И., Гелашвили Д.Б. Масштабная инвариантность биосистем: от эмбриона до сообщества // Онтогенез. – 2014. – Т. 45, № 3. – С. 207-216.
16. Rozenberg G.S., Kostina N.V., Kudinova G.E., Rozenberg A.G. Servizi ecosistema innovazione pilastri dello sviluppo sostenibile (per esempio Volga bacino) // Italian Science Review. – 2014. – V. 3, No. 12. – P. 288-291.
17. Розенберг Г.С., Зинченко Т.Д. Устойчивость гидроэкосистем: обзор проблемы // Аридные экосистемы. – 2014. – Т. 4, № 4 (61). – С. 12-25.
18. Гелашвили Д.Б., Розенберг Г.С., Дмитриев А.И., Безруков М.Е., Солнцев Л.А., Нижегородцев А.А. Оценка вреда животному и растительному миру зоны затопления при поднятии уровня Чебоксарского водохранилища до отметки 68 метров // Вестн. Самар. гос. эконом. ун-та. – 2014. – Спецвыпуск. – С. 61-65.
19. Yakimov V.N., Gelashvili D.B., Solntsev L.A., Iudin D.I., Rozenberg G.S. Nonconcavity of mass exponents' spectrum in multifractal analysis of community spatial structure: The problem and possible solutions // Ecological Complexity. – 2014. – V. 20. – P. 11–22.
20. Попченко В.И., Розенберг Г.С. Общая интерпретация основного содержания экологической теории // Вестн. Тамбов. ун-та. Сер. Естеств. и технич. науки. – 2015. – Т. 20, вып. 2. – С. 419-424.
21. Попченко В.И., Розенберг Г.С., Шитиков В.К. Еще раз о качестве воды и экологическом нормировании антропогенного воздействия на гидроэкосистемы равнинных водохранилищ // Изв. Самар. НЦ РАН. – 2015. – Т. 17, № 4. – С. 179-188.

Чл.-корр. РАН



Г.С. Розенберг

Розенберг
 ЗАБЕРЯЮ Г.С. Розенберга
 СЕКРЕТАРЬ ДИРЕКТОРА д/р (С.Г. Демидова)

Сведения об оппоненте

Лудикова Анна Валерьевна

Научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института озероведения Российской академии наук, кандидат географических наук (специальность 25.00.36 - геоэкология)

ул. Севастьянова, 9, 196105 г. Санкт-Петербург

E-mail: ellerbeckia@yandex.ru

СПИСОК

основных публикаций официального оппонента в рецензируемых научных изданиях
за последние пять лет:

1. Субетто Д.А., Шевченко В.П., **Лудикова А.В.**, Кузнецов Д.Д., Сапелко Т.В., Лисицын А.П., Евзеров В.Я., Беек П. (P. van Beek), Суо М. (M. Souhaut), Субетто Г.Д. Хронология изоляции озер Соловецкого архипелага и скорости современного озерного осадконакопления // Доклады Академии наук, 2012, том 446, № 2, с. 183–190.
2. Olsen J., Kjaer K., Funder S., Larsen N.K., **Ludikova A.V.** High-Arctic climate conditions for the last 7000 years inferred from multi-proxy analysis of the Bliss Lake record, North Greenland // Journal of Quaternary Science, 2012, Vol. 27, p. 318-327.
3. Rosentau A., Muru M., Kriiska A., Subetto D., Vassiljev J., Hang T., Gerasimov D., Nordqvist K., **Ludikova A.**, Lxugas L., Raig H., Kihno K., Aunap R., Letyka N. Stone Age settlement and Holocene shore displacement in the Narva-Luga Klint Bay area, eastern Gulf of Finland // Boreas, 2013, Vol. 42, Issue 4, p. 912–931.
4. Kulkova M.A., Gusentsova T.M., Sapelko T.V., Nesterov E.M., Sorokin P.E., **Ludikova A.V.**, Ryabchuk D.V., Markova M.A. Geoarchaeological investigations on the development of the Neva River delta (Gulf of Finland) during the Holocene // Journal of Marine Systems, 2014, Vol. 129, P. 19-34.
5. Сапелко Т.В., Кузнецов Д.Д., Корнеенкова Н.Ю., Денисенков В.П., **Лудикова А.В.** Палеолимнология внутренних озер острова Путсаари (Ладожское озеро) // Известия РГО, Т. 146, вып. 3, 2014, с.29-40.
6. **Лудикова А.В.** Факторы формирования состава диатомовых комплексов водоемов мегаполиса (на примере г. Санкт-Петербурга) // Вода: химия и экология. – 2014. – № 12. – с. 60-65.
7. **Лудикова А.В.** Зависимость состава диатомовых комплексов водоемов мегаполиса от параметров водной среды (на примере г. Санкт-Петербурга) // Наука и образование. 2015, № 1, с. 91-99.
8. **Лудикова А. В.** Свидетельства среднеголоценовой трансгрессии Ладожского озера по данным диатомового анализа // Известия РГО, 2015, Вып. 4. с. 38-51.
9. Epp L.S., Gussarova G., Boessenkool S., Olsen J. Haile J., Schröder-Nielsen A., **Ludikova A.**, Hassel K., Stenšien H.K., Funder S., Willerslev E., Kjaer K., Brochmann C. Lake sediment multi-taxon DNA from North Greenland records early post-glacial appearance of vascular plants and accurately tracks environmental changes // Quaternary Science Reviews. 2015, Vol. 117, p. 152-163.

Подпись
заверено



Лудикова А.В.
С.Г. Земцова

Лудикова А.В.