

Оcean.Ru - Зезина Ольга Николаевна

*Доктор биологических наук (1983),
главный научный сотрудник **Лаборатории
донной фауны океана.***



В 1954 г. закончила с золотой медалью школу, а в 1959 г. - с отличием Ихтиологический факультет Московского технического института рыбной промышленности и хозяйства им. А.И. Микояна по кафедре гидробиологии. Дипломную работу выполняла под руководством профессора Н.С. Гаевской.

В 1960 г. поступила работать в Лабораторию бентоса Института океанологии, где по окончании заочной аспирантуры под руководством академика Л.А. Зенкевича защитила кандидатскую, а в 1983 г. - докторскую диссертации.

На основе отечественных и зарубежных сборов ею сформирована самая крупная в мире коллекция современных брахиопод, проведен анализ их ареалов на склонах материков, островов и подводных поднятий и впервые предложена схема биогеографического деления батинальной зоны океана, перспективной для хозяйственного освоения, но до сих пор недостаточно изученной. Доказана роль брахиопод как индикаторов естественного донного биофильтра океана глубже фотического слоя. По результатам обработки массовых глубоководных сборов ею впервые получены эмпирические данные о соотношении продукции и биомассы абиссальных донных беспозвоночных.

В плане исследования истории формирования современной морской фауны она разрабатывает гипотезу механизма сохранения фаунистических реликтов в разных глубинных зонах океана и работает над концепцией гипоморфоза как универсального направления глубоководной адаптации беспозвоночных животных разных систематических групп.

Участвовала в 6-ти океанских экспедициях, включая последний 65-й рейс НИС «Витязь» в 1979 году.

Активный участник межведомственных и международных съездов и симпозиумов, результаты своих исследований она неоднократно докладывала на съездах океанологов, школах по морской геологии, выступала с докладами

на 23-м Международном географическом конгрессе в Москве, Брахиоподовом конгрессе в Лондоне, Тихоокеанском научном конгрессе в Хабаровске и Москве.

Ее статьи опубликованы в отечественных и зарубежных изданиях. Она - участница многих коллективных монографий, в т.ч. монографий "Тихий океан", "Океанология. Биология океана", "Биология гидротермальных систем", "Красная Книга Российской Федерации", "Биота российских вод Японского моря", "Иллюстрированные ключи для определения донных беспозвоночных северных морей России"; составитель и редактор семи тематических лабораторных сборников.

Является членом Гидробиологического и Палеонтологического обществ, Московского общества испытателей природы, член двух специализированных советов по защите кандидатских и докторских диссертаций при ИО РАН и при ВНИРО.

Автор 180 научных работ и 3-х монографий.

Персональные монографии

- Зезина О.Н. 1976. Экология и распространение современных брахиопод. М.: Наука. 1976. 138 с.
- Зезина О.Н. 1985. Современные брахиоподы и проблемы батинальной зоны океана. М.: Наука. 1985. 248 с.
- Зезина О.Н. 1997. Современные брахиоподы в составе естественного донного биофильтра морей России. М.: издание Палеонтологического института РАН. 1997. 85 с.

Участие в коллективных монографиях и тематических сборниках

- Тихий океан. Биология. Глубоководная донная фауна / отв. ред. Л.А. Зенкевич. М.: Наука. 1969.
- Фауна Курило-Камчатского желоба и условия ее существования / отв. ред. В.Г. Богоров. М.: Наука. 1970. Издан английский перевод книги: Fauna of the Kurile-Kamchatka Trench and its environment / V.G. Bogorov ed. Jerusalem: Israel Program for Scientific Translations. 1972.
- Комплексные исследования материкового склона в районе залива Аляска / отв. ред. З.А. Филатова М.: Наука. 1973. Выполнен английский перевод книги по заявке Биологической станции в Нанаймо (Канада, Ванкувер). 1973.
- Бонитет Мирового океана. Районирование по видовому составу населения / отв. ред П.А. Моисеев и др. М.: Пищевая промышленность. 1973.

- Комплексные исследования Карибского моря, Мексиканского залива и сопредельных вод / отв. ред. Т.С. Расс. М.: Наука. 1975.
- Биологические исследования в Южной Атлантике и в районе Перуанско-Чилийского желоба / отв. ред. З.А. Филатова. М.: Наука. 1975.
- Донная фауна краевых морей СССР / отв. ред. А.П. Кузнецов. М.: изд. Института океанологии. 1976.
- Океанология. Биология Мирового океана. Биологическая структура океана / отв. ред. М.Е. Виноградов. М.: Наука. 1977. Издан польский перевод книги: *Oceano-biologia, biologiczna struktura oceanu* / eds М.Е. Winogradow, R.Z. Klekowski. Warszawa: Panstwowe wydawnictwo naukowe. 1988.
- Биоценозы шельфа Земли Франца-Иосифа и фауна сопредельных акваторий / отв. ред. А.Н. Голиков. Ленинград: Наука. 1977.
- Биологические исследования в Австрало-Новозеландском районе / отв. ред. Л.А. Паномарева и Н.Г. Виноградова. М.: Наука. 1978.
- Биология шельфа Курильских островов / отв. ред. О.Г. Кусакин. М.: Наука. 1978.
- Биология Центрального Арктического бассейна / отв. ред. М.Е. Виноградов и И.А. Мельников. М.: Наука. 1980.
- Бентос подводных гор Маркус-Неккер и смежных районов Тихого океана / отв. ред. А.П. Кузнецов и А.Н. Миронов. М.: изд. Института океанологии. 1981.
- Палеонтология, палеобиогеография и мобилизм / Магаданское изд-во. 1981.
- Биология больших глубин Тихого океана / отв. ред. Н.Г. Виноградова. // Материалы 14-го Тихоокеанского научного конгресса в Хабаровске (август 1979 г.). Владивосток: ДВНЦ. 1981.
- Морская биогеография / отв. ред. О.Г. Кусакин. М.: Наука. 1982.
- Структура, пути формирования и распространение донной фауны океана / отв. ред. А.П. Кузнецов и Н.Г. Виноградова. М.: Наука. 1984. (Труды ИО АН, том 119).
- Донная фауна открыто-океанических поднятий (Северная Атлантика) / отв. ред. А.П. Кузнецов и А.Н. Миронов. М.: Наука. 1985.
- *Les brachiopods fossils et actuels: le point des connaissances sur 600 M.A. de l'histoire de la vie marine.* Brest: L'Association Paleontologique Internationale. 1985.
- Питание морских беспозвоночных в естественных условиях / отв. ред. М.Н. Соколова. М.: изд. Института океанологии. 1986.
- Жизнь и условия ее существования в бентали Баренцева моря / отв. ред. Г.Г. Матишов. Апатиты: издание Кольского филиала им. Кирова. 1986.

- Биодифференциация осадочного вещества в морях и океанах / отв. ред. А.П. Лисицын. Ростов на Дону: изд. Ростовского университета. 1986.
- Биотопическая основа распределения морских организмов / под ред. П.А. Моисеева. М.: Наука. 1986.
- Питание морских беспозвоночных и его роль в формировании сообществ / отв. ред. А.П. Кузнецов и М.Н. Соколова. М.: изд. Института океанологии. 1987.
- Deep-Sea Biology / eds M.V. Angel, M. Sibuet. Brest: IFREMER. 1990.
- Планктон и бентос подводных хребтов Наска и Сала-и-Гомес / отв. ред. А.Н. Миронов и Ю.А. Рудяков. М.: Наука. 1990
- Экосистемы Новосибирского мелководья и фауна моря Лаптевых и сопредельных вод / отв. ред. А.Н. Голиков. Л.: Наука. 1990.
- Распространение и экология современных и ископаемых морских организмов / отв. ред. В.С. Левин и Г.А. Евсеев. Владивосток: ДВО АН СССР. 1990.
- Важнейшие биотические события в истории Земли. Таллин: Институт геологии АН Эстонии. 1991.
- Питание морских беспозвоночных в разных вертикальных и широтных зонах / отв. ред. А.П. Кузнецов и М.Н. Соколова. М.: изд. Института океанологии. 1993.
- Глубоководная донная фауна в южной части Атлантического океана / отв. ред. Н.Г. Виноградова. М.: Наука. 1993.
- Теоретические проблемы палеонтологии и естествознания. СПб: ВСЕГЕИ. 1993.
- Подводные поднятия западной части Индийского океана / отв. ред. А.Н. Миронов. М.: Наука. 1994.
- Экосистемы и фауна Чаушской губы и сопредельных вод Восточно-Сибирского моря / отв. ред. А.Н. Голиков. СПб: ЗИН РАН. 1994.
- The Biogeography of the Oceans / eds A.V. Gebruk, E.C. Southward, P.A. Tyler // *Advances in Marine Biology*. Vol. 32. London: Academic Press. 1997.
- Палеонтология в России: итоги и перспективы. СПб: ВСЕГЕИ. 2000.
- Красная книга Российской Федерации / ред. В.И. Данилов-Данильян, Л.Н. Мазин. АСТ Астрель. 2001.
- Биология гидротермальных систем / отв. ред. А.В. Гебрук. М.: КМК Scientific Press. 2002.
- Биота российских вод Японского моря. Брахиоподы и форониды. / ред. В.Л. Касьянов и А.В. Адрианов. Владивосток: Дальнаука. 2005.
- Biogeography of Seamounts in the North Atlantic / eds A.N. Mironov, A.V. Gebruk, A.J. Southward. Moscow: KMK Scientific Press. 2006.

- Иллюстрированные ключи для определения донных беспозвоночных северных морей России / отв. ред. Б.И. Сиренко. СПб: ЗИН РАН. В печати.

**Ответственное редактирование (совместно с А.П. Кузнецовым), составление и авторское участие
в лабораторных тематических сборниках**

- Адаптация организмов к глубоководному образу жизни / отв. ред. А.П. Кузнецов и О.Н. Зезина. М.: Наука. 1989. (Труды ИО АН, том 123).
- Состав и распределение донных беспозвоночных в морях России и прилегающих акваториях / отв. ред. А.П. Кузнецов и О.Н. Зезина. М.: Изд-во ВНИРО. 1997.
- Бентос северных морей Евразии / отв. ред. А.П. Кузнецов и О.Н. Зезина. М.: Изд-во ВНИРО. 1997.
- Бентос высокоширотных районов / отв. ред. А.П. Кузнецов и О.Н. Зезина. М.: Изд-во ВНИРО. 1998.
- Бентос морей России и Северной Атлантики / отв. ред. А.П. Кузнецов и О.Н. Зезина. М.: Изд-во ВНИРО. 2000.
- Состав и структура морского донного населения / отв. ред. А.П. Кузнецов и О.Н. Зезина. М.: Издательство ВНИРО. 2001.
- Адаптационные аспекты формирования морской фауны. Сборник научных трудов / отв. ред. А.П. Кузнецов и О.Н. Зезина. М.: Изд-во ВНИРО. 2002.

Публикации до 1999 г. в Известиях АН, журнале Океанология, Палеонтологическом журнале, Зоологическом журнале, Бюллетене Московского общества испытателей природы, в ежегодниках Антарктика, Арктика и Антарктика.

Публикации в международных изданиях до 1999 г. :

- Deep-Sea Research (1975),
- Galathea Report (1981),
- Bulletin du Museum national d'histoire naturelle, Paris (1987),
- Progress in Oceanography (1990),
- Sarsia (1994),
- Advances in Marine Biology (1997).

Публикация статей и тезисов в 1999-2009 гг.

- Зезина О.Н. 1999. К размерной и возрастной характеристике современных брахиопод северных морей России // Адаптации животных и растений к

условиям арктических морей (на уровне организмов, популяций, экосистем). Тезисы докладов Международного семинара, посвященного памяти академика Е.М. Крепса (Мурманск, 11-13 мая 1999 г.). Апатиты: ММБИ РАН. 1999. С. 69-70.

- Zezina O.N. 1999. Eutrophication at upwelling regions and its importance for the global biogeography of bottom fauna // PACON-99. Abstracts. Symposium June 23-26, 1999. "Humanity and the World Ocean: Interdependence at the Dawn of the New Millenium". Moscow: Russian Academy of Sciences. 1999. P. 211.
- Zezina O.N. 2000. Eutrophication at upwelling regions and its importance for the global biogeography of bottom fauna // PACON-99. Proceedings. Symposium (June 1999, Moscow). Printed in Honolulu: PACON-International. 2000. P. 299-305.
- Зезина О.Н. 2000. О древних и современных брахиоподах из районов подводной вулканической активности // Палеонтология в России: итоги и перспективы. Тезисы докладов 46-й сессии Палеонтологического общества. СПб: ВСЕГЕИ. 2000. С. 35-36.
- Зезина О.Н., Пахневич А.В. 2000. О нахождении современных замковых брахиопод в районе подводной вулканической активности Антарктического полуострова // Доклады РАН. 2000. Том 370, № 3. С. 397-398.
- Зезина О.Н. 2000. Отечественные сборы глубоководных брахиопод в Атлантическом океане // В кн. Бентос морей России и Северной Атлантики. Сборник научных трудов под ред. А.П. Кузнецова и О.Н. Зезиной. М.: Изд-во ВНИРО. 2000. С. 26-36.
- Грунт Т.А., Зезина О.Н. 2000. О широтной биологической зональности в морях позднего палеозоя // Океанология. 2000. Том 40, №2. С. 241-246.
- Zezina O.N. 2000. Gyres and streames in surface waters as the base for brachiopods' distribution in the World Ocean // Abstracts of the Millenium Brachiopod Congress (July, 2000). London: Natural History Museum. 2000. P. 98.
- Zezina O.N. 2000. What kind of brachiopods can live in the regions of underwater volcanic activity // Ibidem. P. 99.
- Zezina O.N. 2000. Brachiopoda. In Biodiversity of the Weddell Sea: macrobenthic species sampled during the espedition ANT XIII / 3 (EASIZ 1) with R/V "Polarstern" /J. Gutt et al., eds // Berichte zur Polarforschung, N 372. Bremerhaven: Alfred-Wegener-Institut fur Polar und Meersforschung. 2000. S. 40-43.
- Зезина О.Н. 2001. Плеченогие (Brachiopoda) // Красная Книга РФ.

Животные. М.: АСТ-Астрель. 2001. С. 47-50.

- Зезина О.Н. 2001. Новые данные о нахождении брахиопод в районах подводной вулканической активности // Бюллетень МОИП. Отдел геологический. 2001. Том 76, № 2. С. 58-60.
- Зезина О.Н. 2001. О древних и современных брахиоподах из районов подводной вулканической активности. Тезисы докладов на Международной конференции «Палеонтология в системе биологических и геологических исследований», посвященной 100-летию со дня рождения Р.Ф. Геккера (ПИН РАН (19-20 апреля 2001 г.) // Бюллетень МОИП. Отдел геологический. 2001. Том 76, № 5, с. 79.
- Соколова М.Н., Кузнецов А.П., Зезина О.Н. 2001. Отечественные глубоководные сборы бентоса в Средиземном море (количественные, биоценотические и трофические характеристики) // В кн. Состав и структура морского донного населения. Сборник научных трудов / под ред. А.П. Кузнецова и О.Н. Зезиной. М.: Изд-во ВНИРО. 2001. С. 46-55.
- Зезина О.Н. 2001. Некоторые эколого-географические характеристики брахиопод, обитающих на подводных поднятиях и у островов Северной Атлантики // Там же. С. 58-62.
- Зезина О.Н. 2001. Замковые брахиоподы у берегов Вьетнама в составе зоны сестонофагов на материковом склоне Азии // Там же. С. 63-68.
- Zezina O.N. 2001. Global surface-water circulations and the main features of marine benthic biogeography. In *Brachiopods Past and Present* / eds H. Brunton et al. London: Taylor and Francis. 2001. P.102-107. (Systematics Association Special Volumes. Vol. 63).
- Зезина О.Н. 2001. Современные брахиоподы - маркеры естественного глубоководного биофильтра морей и океанов // Тезисы 8-го Съезда Гидробиологического общества (Светлогорск Калининградской области 16-23 сентября 2001 г.). Том 1. 2001. С. 163-164.
- Zezina O.N. 2001. Phylum Brachiopoda. In *List of species of free-living invertebrates of Eurasian Arctic Seas and adjacent deep waters* / ed. B.I. Sirenko. СПб: Наука. 2001. С.114-115. (Исследования фауны морей, том 51(59)).
- Зезина О.Н. 2002. О высокоширотных адаптациях современных брахиопод (по результатам обработки сборов отечественных экспедиций в Антарктику) // Адаптационные аспекты формирования морской фауны. Сборник научных трудов / отв. ред. А.П. Кузнецов и О.Н. Зезина. Москва: Изд-во ВНИРО. С. 76-80.
- Зезина О.Н. 2002. Отбор и адаптации современных брахиопод в абиссали, талассобатиали, в подводных пещерах и вблизи гидротермальных полей // Там же. С. 70-75.

- Зезина О.Н., Нейман А.А. 2002. Естественные биологические фильтры на дне океанов и морей как система самоочищения водоемов // Там же. С. 137-141.
- Зезина О.Н. 2002. О позднейших публикациях М.Н. Соколовой (к 70-летию со дня рождения) // Там же. С. 153-155.
- Зезина О.Н. 2002. Введение к сборнику «Адаптационные аспекты формирования морской фауны» М: Изд-во ВНИРО. С. 5.
- Зезина О.Н. 2002. Новые данные о нахождении брахиопод в районах подводной вулканической активности // Бюлл. МОИП. Т. 76, №2. С. 58-60.
- Зезина О.Н. 2002. Гидротермальная фауна: состав, биология, адаптации. Плеченогие // Биология гидротермальных систем (отв. ред. А.В. Гебрук). Moscow: КМК Scientific Press. P. 226-227.
- Зезина О.Н. и Нейман А.А. 2002. Естественные биологические фильтры на дне океанов и морей как система самоочищения водоемов // Тезисы докладов на Международной конференции «Новые технологии в защите биоразнообразия в водных экосистемах» (Москва, МГУ, май 2002 г.). М: МАКС Пресс. С. 31.
- Зезина О.Н. 2002. Об эколого-морфологических особенностях брахиопод, обитающих на окраинах ареалов, в подводных пещерах, на вершинах подводных гор и вблизи гидротермальных полей // Тезисы докладов на 48-й сессии Палеонтологического общества (СПб, ноябрь 2002 г.). С. 55-57.
- Нейман А.А., Зезина О.Н. 2003. Биономическая структура макробентоса: стабильность и изменчивость // Тезисы Международного семинара «Роль климата и промысла в изменении структуры зообентоса шельфа (Мурманск, март 2003 г.) Мурманск: ММБИ Кольского научного центра РАН. С. 57-59.
- Zezina O.N. 2003. The ways of the ocean selfcleaning // Abstracts of the 7-th International Congress of the History of Oceanography (Kaliningrad, September 2003). Kaliningrad University Press. P. 20-24.
- Зезина О.Н. 2003. О природном и антропогенном воздействии на биономическую структуру макрозообентоса в морях и океанах // Тезисы 15-й Международной научной школы по морской геологии. М.: ИО РАН. С. 321-322.
- Зезина О.Н. 2003. Об эколого-морфологических и эволюционных особенностях брахиопод, обитающих в маргинальных и экстремальных условиях // Палеонтологический журнал. Вып. 3. С. 42-48. Английский перевод в Paleontological Journal. V. 37, N 3. P. 263-269.
- Zezina O.N., Gebruk A.V. 2003. Marina Nikolaevna Sokolova 5 August 1927 - 5 March 2002 // Deep-Sea Newsletters. N 32. P. 26-27.

- Зезина О.Н. 2004. Тип Brachiopoda // В книге: Фауна и экосистемы моря Лаптевых и сопредельных глубоководных участков Арктического бассейна, часть вторая. Отв. ред. Б.И. Сиренко. СПб: Наука. (Исследования фауны морей. Том 54). С. 150-151.
- Малахов В.В., Зезина О.Н., Нейман А.А. 2004. Рыцарь науки - к 75-летию со дня рождения профессора Константина Владимировича Беклемишева // Зоологический журнал. Том 83, № 10. С. 1290-1293.
- Зезина О.Н., Нейман А.А. 2004. Биономическая структура морского бентоса и ее роль в сохранении биоразнообразия // В кн. Экологическая безопасность и рациональное природопользование. Отв. ред. С.В. Николаев. Ростов-на-Дону: Южно-Российский Экспоцентр. С. 52-59.
- Нейман А.А., Зезина О.Н. 2004. О стабильности и изменчивости биономической структуры макрозообентоса морей и океанов // Изучение зообентоса шельфа, информационное обеспечение экосистемных исследований. Отв. ред. Г.Г. Матишов. Апатиты: Кольский научный центр РАН. С. 31-42.
- Зезина О.Н. 2004. Как океан защищает себя от загрязнения, и могут ли люди ему в этом помочь? // Историческая океанография, том 2. Отв. ред. В.Л. Стрюк. Издание Калининградского государственного университета. С. 112-118.
- Зезина О.Н. 2005. Тип Brachiopoda // Биота российских вод Японского моря. Том 3. Отв. ред. В.Л. Касьянов и А.В. Адрианов. Владивосток: Дальнаука. С. 5-25. Английский перевод всего текста в том же томе на с. 26-49.
- Зезина О.Н. 2005. О вертикальной, циркумконтинентальной и широтной зональности донной фауны в батии океана // Океанология. Том 45, вып 3. С. 425-430. Английский перевод на с. 399-404.
- Зезина О.Н. 2005. Типы ареалов донных беспозвоночных // Атлас океанов. Антарктика. СПб: ВМФ РФ. Карта 258 Д, текст на с.251.
- Зезина О.Н. 2005. О систематическом положении некоторых видов современных брахиопод с подводного хребта Норфолк (Западная Пацифика) // Invertebrate Zoology, Vol. 2, N 1. P. 29-33.
- Зезина О.Н. 2005. Об аномалии в широтной зональности донной фауны Западной Антарктики // Арктика и Антарктика. Вып. 4. С.74-79.
- Зезина О.Н. 2006. О возрасте таксонов современной морской фауны в экстремальных условиях и в условиях изоляции // Океанология. Том 46, № 3. С. 426-431. Английский перевод на с. 396-400.
- Zezina O.N. 2006. Deep-sea brachiopods in Russian collections from the Atlantic Ocean // Biogeography of the North Atlantic Seamounts. A.N. Mironov, A.V.

- Gebruk, A.J. Southword (eds). Moscow: KMK Scientific Press. P. 67-75.
- Zezina O.N. 2006. Data Base of Higher Taxa of Animals of the World. Brachiopoda (www.zin.ru/BioDiv/).
 - Зезина О.Н. 2006. Современные брахиоподы на подводных вулканах высоких широт Северного и Южного полушарий // Тезисы докл. Международной научной конференции «Проблемы биологической океанографии 21-го века» (Севастополь, ИнБЮМ НАНУ, сентябрь 2006 г.). С. 47.
 - Zezina O.N. 2007. Distribution of animal relic taxa in Recent oceans as natural traces of life history on the Earth // P. 28. International Symposium "Origin and Evolution of Biosphere and Photonics of Nucleic Acids (Terskol, Kabardino-Balkaria, Northern Caucasus, Russia, 6-10 August 2007). М: ГЕОХИ. 2007. С. 28.
 - Zezina O.N. 2007. Relics of the Tethys Sea fauna in the Recent Oceans // Abstracts of the II International Conference "Biosphere Origin and Evolution" (Greece, Loutraki October 28 - November 2, 2007). Novosibirsk. 2007. P. 55.
 - Зезина О.Н. 2008. Вертикальная биологическая зональность в батииали континентальных склонов в зависимости от условий осадкообразования // Океанология. 2008. Том 48. №6. С. 895-899. Английский перевод Pleiades Publishing Inc на стр. 832-836.
 - Зезина О.Н. 2008. Что показывают находки реликтовых таксонов донных беспозвоночных в современных океанах // ПАЛЕОСТРАТ - 2008. Годичное собрание секции палеонтологии МОИП и Московского отделения Палеонтологического общества (Москва, 28-29 января 2008 г.). Тезисы докладов / под ред. А.С. Алексеева. М.: Геол. фак-т МГУ. 2008. С. 26.
 - Зезина О.Н. 2008. Современные брахиоподы на подводном вулкане Пийпа в Беринговом море // Арктика и Антарктика. Научный совет по изучению Арктики и Антарктики РАН / отв. ред. В.М. Котляков. М.: Наука. 2008. Вып. 6 (40). С.123-129.
 - Зезина О.Н. 2008. Голоценовая фауна как результат становления глобальной кайнозойской термогалинной циркуляции в морях и океанах (на примере брахиопод) // Тезисы Симпозиума «Происхождение и эволюция биосферы». Программа 18 Президиума РАН, Подпрограмма 1 (Москва, ГЕОХИ им. В.И. Вернадского, 11-12 ноября 2008 г.). М.: ГЕОХИ. 2008. С. 30-31.
 - Zezina O.N. 2008. Biogeography of the Recent Brachiopods // Paleontological Journal. 2008. V. 42. N 8 (Supplement 2). Pleiades Publishing, Ltd. 2008. P. 830-858.
 - Zezina O.N. 2008. Notes on the North Atlantic brachiopods // Marine Biology Research. N 4. P. 157-159.

- Lee D.E., Gregory M.R., Luter C., Zezina O.N., Robinson J.H., Christie D.M. 2008. Melvicalathis, a new brachiopod genus (Terebratulida: Chlidonophoridae) from deep sea volcanic substrates, and the biogeographic significance of the mid-ocean ridge system // Zootaxa N 1866. Pp. 135-150.
- Зезина О.Н. 2008. Реликты и «живые ископаемые» как свидетели истории формирования современной фауны океана // Проблемы зарождения и эволюции биосферы / отв. ред. Э.М. Галимов. М.: Книжный Дом ЛИБРОКОМ. 2008. С. 479-484.
- Zezina O.N. 2009. Relicts of the Tethyan fauna in the Recent oceans // Paleontological Journal. 2009. Vol. 43. N 8 (Supplement 2). Pleiades Publishing Ltd. 2009. P. 877-880.
- Зезина О.Н., Турпаева Е.П., Райский А.К. 2009. Эколого-морфологические и эволюционные особенности донных беспозвоночных в Арктическом бассейне на примере брахиопод и пикногонид // Вестник Архангельского государственного технического университета. Серия «Прикладная геоэкология». Архангельск: АГТУ. Выпуск 79. С. 70-80.
- Зезина О.Н., Райский А.К., Турпаева Е.П. 2009. Естественное вселение донных беспозвоночных в Арктический бассейн: эколого-иорфологический и эволюционный аспекты // Тезисы докладов 10-го Съезда Гидробиологического общества при РАН / отв. ред. А.Ф. Алимов и А.В. Адрианов. Владивосток: Дальнаука. 2009. С. 153-154.
- Райский А.К., Турпаева Е.П., Зезина О.Н. 2009. Геоморфологияеские и гидрологические предпосылки и преграды при расселении донных беспозвоночных животных в Арктическом бассейне (на примере пикногонид и брахиопод) // Геология морей и океанов Тезисы докладов на 18-й Международной школе по морской геологии (Москва, ИО РАН, 16-20 ноября 2009 г.)/ отв. ред. А.П. Лисицын. М.: ГЕОС. 2009. С. 267-270.
- Зезина О.Н. 2009. Формирование голоценовой фауны как результат океанических перестроек (на примере брахиопод) // Тезисы докладов на 55-й сессии Палеонтологического общества (СПб, 6-10 апреля 2009). СПб: ВСЕГЕИ. 2009. С. 56.