

Федеральный исследовательский центр
«Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского РАН»

БИОБИБЛИОГРАФИЯ УЧЁНЫХ
СБС – ИнБЮМ – ИМБИ – ФИЦ ИнБЮМ

ЛАЗОРЕНКО
ГАЛИНА ЕВДОКИМОВНА

Биобиблиографический указатель

Севастополь, 2019



Лазоренко Галина Евдокимовна (1942–2018)

Федеральный исследовательский центр
«Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского РАН»

БИОБИБЛИОГРАФИЯ УЧЁНЫХ
СБС — ИнБЮМ — ИМБИ — ФИЦ ИнБЮМ

ЛАЗОРЕНКО
ГАЛИНА ЕВДОКИМОВНА

Биобиблиографический указатель

Севастополь, 2019

УДК 577:539.16:016

Л 17

Л 17 Лазоренко Галина Евдокимовна : биобиблиографический указатель / составители : Г. Ф. Гусева, Н. Ю. Мирзоева. — Севастополь, 2019. — 48 с. — (Биобиблиография учёных СБС — ИнБЮМ — ИМБИ — ФИЦ ИнБЮМ).

Биобиблиографический указатель научных трудов ведущего научного сотрудника отдела радиационной и химической биологии ФГБУН ИМБИ, доктора биологических наук Лазоренко Галины Евдокимовны охватывает период с 1967 по 2018 год. В указателе представлены её биография, основные результаты научной и научно-организационной деятельности, библиография её работ. Публикации связаны с морской радиобиологией, радиоэкологией, радиохемозкологией, экологической биофизикой моря, общей биологией и охраной природы.

Для морских и пресноводных радиоэкологов, гидроэкологов, биогеохимиков, научных сотрудников, преподавателей и студентов биологических факультетов вузов.

УДК 016:577:539.16

*Печатается по рекомендации учёного совета
ФГБУН ФИЦ «Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского РАН»
(протокол № 3 от 28.10.2019).*

© ФИЦ ИнБЮМ, 2019

© Гусева Галина Фёдоровна, 2019

© Мирзоева Наталья Юрьевна, 2019

От составителей

Библиографический указатель посвящён известному учёному, специалисту в области морской радиационной экологии и радиобиологии, доктору биологических наук Галине Евдокимовне Лазоренко (1942–2018). В указателе представлены биография, основные результаты научной деятельности, полная библиография её работ.

Библиографический указатель научных работ Г. Е. Лазоренко содержит публикации за период с 1967 по 2018 год на русском, украинском и английском языках, напечатанные в Украине, России и за рубежом. Материал расположен в хронологическом порядке. В пределах годовой рубрики приводятся публикации, которые написаны в соавторстве, расположенные в порядке алфавита названий монографий и статей. Вспомогательный аппарат представлен именованным указателем, в котором приведены сведения обо всех авторах и соавторах помещённых в пособие публикаций. Цифры после фамилий отсылают к номеру записи в библиографическом указателе, цифры в круглых скобках обозначают, что материал посвящён данной персоне.

Библиографические записи соответствуют требованиям ГОСТ 7.0.100–2018. Библиографическая запись. Библиографическое описание (Общие требования и правила составления) и ГОСТ 7.80–2000. Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления. В связи с тем, что пособие посвящено одной персоне, заголовок в записях на публикации Г. Е. Лазоренко опускается. Сокращения в описаниях соответствуют ГОСТ 7.0.12–2011. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила и ГОСТ 7.11–2004. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках в библиографическом описании. Материалы, не просмотренные *de visu*, обозначены астериком (*).

Пособие предназначено для биологов, радиобиологов, радиоэкологов, аспирантов, студентов и широкого круга читателей.

НАУЧНАЯ, НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННАЯ И ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Биографический очерк¹⁾

14 февраля 2018 г. безвременно ушла из жизни известный учёный-радиоэколог, талантливый педагог, доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник отдела радиационной и химической биологии Института биологии южных морей имени А. О. Ковалевского РАН Галина Евдокимовна Лазоренко.

Родилась Галина Евдокимовна 8 марта 1942 г. в пгт Грибановский Воронежской области, где её мама Мария Дмитриевна и старшая сестра Валентина находились в эвакуации. Как у всех детей, рождённых в войну, у Галины Евдокимовны было тяжёлое, полное горя и лишений детство. Отец Евдоким Васильевич и старшие братья Пётр и Николай погибли на фронте. После войны семья вернулась в рабочий посёлок Владиславка в Киевской области. В конце 1940-х гг. старшую сестру Валентину по распределению отправили работать во Львовскую область, и вся семья переехала туда. После того как Валентину убили националисты, Мария Дмитриевна с дочкой вернулись в посёлок Владиславка.

Среднее образование Галина Евдокимовна получала в селе Великополовецкое и в городе Белая Церковь. Со школьных лет она помогала маме на птицеферме. В то время существовало требование отработать на рабочих специальностях два года перед получением высшего образования. Галина Евдокимовна поступила в Киевский государственный университет имени Т.Г. Шевченко в 1960 г., отработав положенное время в Киевском сахаротресте Шамраевского сахарного комбината. Г.Е. Лазоренко окончила КГУ в 1965 г. по специальности «физика», специализации «молекулярная физика». Она поехала по распределению в Тюмень, в Западно-Сибирский научно-исследовательский геолого-разведывательный институт, где получила должность инженера отдела аналитических исследований. Через год в Сибирь за своей любимой приехал одноклассник Галины Евдокимовны, Иван Петрович Лазоренко. Он увёз её в Севастополь, где работал трал-мастером на рыболовецком судне. Почти год после переезда в Крым Г.Е. Лазоренко преподавала на кафедре физики Севастопольского приборостроительного института.

¹⁾Печатается по материалам: Памяти Галины Евдокимовны Лазоренко (08.03.1942–14.02.2018) // *Морской биологический журнал*, 2018. Т. 3, вып. 1. – С. 81–83.

На должность старшего инженера отдела радиационной и химической биологии ИнБЮМ Галина Евдокимовна пришла в июле 1967 г. В том же году она поступила на очное отделение аспирантуры, и к её окончанию в декабре 1970 г. подготовила к защите кандидатскую диссертацию. С января 1971 г. по октябрь 1985 г. Г. Е. Лазоренко занимала должность младшего научного сотрудника, с ноября 1985 г. — старшего научного сотрудника. С 1 апреля 2012 г. Галина Евдокимовна работала в ОРХБ в должности ведущего научного сотрудника. Г. Е. Лазоренко была скрупулёзным исследователем и трудолюбивым специалистом. Ей поручали разрабатывать разнообразные темы, и она всегда справлялась с поставленными научными задачами. Успешное сочетание метода меченых атомов и физических методов позволило Галине Евдокимовне определить роль полисахаридов морских бурых водорослей в аккумуляровании радионуклидов. По этой теме Г. Е. Лазоренко успешно защитила кандидатскую диссертацию «Альгиновая кислота и её ионообменные свойства (аккумуляция радионуклидов Sr, Zn и Ce из морской воды)».

Под руководством академика Г. Г. Поликарпова Галина Евдокимовна занималась изучением качества глубинной воды Чёрного моря. Именно Г. Е. Лазоренко впервые установила, что аэрированная глубинная вода обладает повышенными продукционными свойствами в отношении одноклеточных черноморских водорослей.

В рамках научной стажировки в Risø DTU National Laboratory (Дания) Галина Евдокимовна освоила новые радиохимические методы определения чернобыльских радионуклидов цезия, трансурановых элементов и природного радионуклида ^{210}Po и получила официальный сертификат МАГАТЭ по направлению «Морская радиобиология» для их применения. Г. Е. Лазоренко впервые провела на территории СНГ научное исследование по определению природного радионуклида ^{210}Po в компонентах экосистемы Чёрного моря. Галина Евдокимовна, учёный со значительными наработками в области радиэкологии полония и профессионал высочайшего уровня, была приглашена МАГАТЭ в 2007 г. как эксперт этой организации. В международной школе МАГАТЭ в г. Карлсруэ (Германия) Г. Е. Лазоренко обучала специалистов из 17 стран методам определения ^{210}Po в морской среде и биоте.

В 2011 г. Галина Евдокимовна защитила докторскую диссертацию на тему «Природный радионуклид полоний-210 в компонентах экосистемы Чёрного моря: концентрации, распределение и дозы облучения». Ей была присвоена учёная степень доктора биологических наук по специальности «03.00.01 — радиобиология».

Галина Евдокимовна обладала прекрасными организаторскими способностями, и этой хрупкой женщине доверяли работу, достойную крепкого мужчины. Она была начальником и зам. начальника научных морских экспедиций в 1984, 1985, 1986, 1987 гг. на НИС «Профессор Водяницкий» и «Академик Ковалевский», возглавляла сухопутные экспедиции в 30-километровую зону ЧАЭС в 1990–1996 гг. и в район Северо-Крымского канала в 1992–1996 гг.

Г. Е. Лазоренко принимала активное участие в международной деятельности института. Она выступала с докладами в Швеции (Стокгольм, 2003), Турции (Стамбул, 2006), Норвегии (Берген, 2008), а также в Бельгии (Брюссель, 2012), где была членом международного комитета конференции INSINUME-2012. В 2013–2014 гг. Галина Евдокимовна возглавляла оргкомитет и была членом международного комитета по подготовке конференции INSINUME-2014, провести которую планировалось в Севастополе.

Результаты научных исследований Галины Евдокимовны Лазоренко отражены в 241 публикации. Среди них 11 коллективных монографий и 230 статей.

Галина Евдокимовна на протяжении 51 года с огромной самоотдачей и высокой требовательностью к себе трудилась в ИнБЮМ — ИМБИ. Она до последнего дня своей жизни делала всё, чтобы её работа приносила пользу науке, отделу, институту. Заслуги Г. Е. Лазоренко отмечены медалью «Ветеран труда».

Галина Евдокимовна была талантливым учёным, великой труженицей, добрым и отзывчивым человеком, прекрасной матерью. Отдел РХБ и институт понесли невосполнимую утрату.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ НАУЧНЫХ РАБОТ

1967

1. **Вплив** одновалентних іонів на обертальну рухомість молекул розчинника / І. Д. Кошелева, Г. П. Рощина, *Г. Е. Петренко (Лазоренко)*, О. І. Чернявська // Український фізичний журнал. – 1967. — Т. 12, № 1. – С. 84–88.

1970

2. **Експериментальне** вивчення фіксації радіонуклідів стронцію і церію альгіноювою кислотою із морської води / *Г. Є. Лазоренко*, Г. Г. Поликарпов // Доповіді АН УРСР. Сер. Б. – 1970. – № 5. – С. 445–448.
3. **Некоторые** методические особенности определения стронция-90 в морских организмах / И. И. Соколова, В. П. Парчевский, И. А. Соколова, *Г. Е. Лазоренко* // Труды Института экологии растений и животных. – 1970. – Вып. 78. – С. 205–211.

1971

4. **Альгинат** натрия, его молекулярно-весовое распределение и способность к связыванию некоторых химических элементов / *Г. Е. Лазоренко* // Пятая научная конференция по химии моря : тез. докл. – Москва, 1971. – С. 71–72.
5. **Альгиновая** кислота и её ионообменные свойства (аккумуляция радионуклидов Sr, Zp и Ce из морской воды : автореф. дис. ... канд. биол. наук / *Г. Е. Лазоренко* ; Севастоп. приборостроит. ин-т. – Севастополь, 1971. – 25 с.
6. **Некоторые** методические особенности определения стронция-90 в морских организмах / И. А. Соколова, В. П. Парчевский, *Г. Е. Лазоренко*, Н. В. Соколова // Труды Института экологии растений и животных. – 1971. – Вып. 78. – С. 205–211.

7. **Связывание** цинка, стронция и церия альгиновой кислотой из морской воды / *Г. Е. Лазоренко* // 50-летие Новороссийской биостанции : материалы науч. конф. – Новороссийск, 1971. – С. 23.
8. **Удивительные** свойства альгиновой кислоты / *Г. Е. Лазоренко* // Природа. – 1971. – № 5. – С. 81–82.
9. **Fixation** of Sr, Zn and Ce radionuclides by alginate sodium and algae acid from sea water / *G. E. Lasorenko* // Radioecology Applied to the Protection of Man and his Environment : Abstr. of Papers Intern. Symp. (Rome, 7–10 Sept., 1971). – Luxembourg, 1971. – P. 37.

1972

10. **Альгиновая** кислота и механизм фиксации радионуклидов бурями водорослями / *Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов* // Радиационная и химическая экология гидробионтов / под ред. Г. Г. Поликарпова. – Киев, 1972. – С. 105–112.
11. **Fixation** of Sr, Zn and Cs radionuclides by sodium alginate and alginic acid from sea water / *G. E. Lazorenko* // Radioecology Applied to the Protection of Man and his Environment : Intern. Symp. (Roma, 7–10 Sept., 1971). – Luxembourg, 1972. – P. 1369–1376.

1973

12. **Искусственные** и естественные радионуклиды в жизни гидробионтов / В. Г. Цыцугина, Н. С. Рисик, *Г. Е. Лазоренко* ; ред. Г. Г. Поликарпов ; АН УССР, ИнБЮМ. – Киев : Наук. думка, 1973. – 152 с.

1975

13. **Изучение** накопления некоторых радионуклидов взвешенным веществом и живыми организмами / Л. Г. Кулебакина, *Г. Е. Лазоренко* // Радиохемозэкологические исследования в Средиземном море (май – июль 1972 г.) / отв. ред. Г. Г. Поликарпов. – Киев, 1975. – С. 43–52.
14. **Ионообменные** свойства альгинатов различного происхождения в морской воде / *Г. Е. Лазоренко* // Радиохемозэкологические исследования в Средиземном море / отв. ред. Г. Г. Поликарпов. – Киев, 1975. – С. 52–60.

15. **Ионообменные** свойства альгиновой кислоты, выделенной из черноморской бурой водоросли цистозеры / Г. Е. Лазоренко // Биология моря. – 1975. – № 5. – С. 58–61.
16. **Связывание** радионуклидов теллура, молибдена и иода молекулами альгината натрия в морской воде / Г. Е. Лазоренко // Взаимодействие между водой и живым веществом : тез. докл. Междунар. симпоз. (Одесса, 6–10 окт. 1975 г.). – Одесса, 1975. – Секция 10. Химическая экология водоемов. – С. 40.
17. **Artificial** and Natural Radionuclides in Marine Life / V. G. Tsytsugina, N. S. Risik, G. E. Lasorenko ; Ed.: G. G. Polikarpov ; Transl. from Rus. – Jerusalem : Israel Program for Scientific Transl., 1975. – 118 p. – (Acad. of Sci. of the USSR, Institut of Biology of the Southern Seas).
18. **Fixation** of Te, Mo and radionuclides by sodium alginate molecules from sea water / G. E. Lazorenko // Interaction between Water and Living Matter : Abstr. of Papers for Intern. Symp. (Odessa, 6–10 Oct., 1975). – Odessa, 1975. – P. 38.

1976

19. **Artificial** and Natural Radionuclides in Marine Life / V. G. Tsytsugina, N. S. Risik, G. E. Lasorenko ; Ed.: G. G. Polikarpov ; Transl. from Russ. – Chichester : National. Techn., 1976. – 99 p. – (Ser. Springfield Va tt 75-50010).
20. **Ion**-exchange properties of alginic acid from Black Sea algae *Cystoseira barbata* / G. E. Lazorenko // Plenum Publishing Corporation in USA. – New York, 1976. – P. 352–354.

1977

21. **Изучение** процессов концентрирования ряда радионуклидов морскими водорослями и роли полисахаридов в этих процессах / Д. Д. Рындина, Г. Е. Лазоренко // Радиохемэкология Чёрного моря / под ред. Г. Г. Поликарпова, Н. С. Рисика. – Киев : Наук. думка, 1977. – С. 176–187.

1979

22. **Ионообменные** свойства альгинатов, выделенных из черноморской бурой водоросли *Cystoseira barbata* / Д. Д. Рындина, Г. Е. Лазоренко // 3-е Всесоюзное совещание по морской альгологии – макрофитобентосу : тез. докл. (Севастополь, окт. 1979 г.). – Киев : Наук. думка, 1979. – С. 111–112.
23. **Радиочувствительность** некоторых одноклеточных черноморских водорослей / Г. Е. Лазоренко, Л. А. Ланская // Радиочувствительность и процессы восстановления у животных и растений : тез. докл. Всесоюз. конф. – Ташкент, 1979. – С. 206.
24. **Связывание** радионуклидов теллура и иода молекулами альгината натрия в морской воде / Г. Е. Лазоренко // Взаимодействие между водой и живым веществом : труды Междунар. симпоз. (Одесса, 6–10 окт. 1975 г.). – Москва : Наука, 1979. – Т. 1. – С. 135–137.

1982

25. **Реконструкция** на БЛМ Sr-2+-транспортирующей системы бурой водоросли цистозиры / Э. М. Махмудова, Н. В. Беспалько, И. Н. Казаков, Б. А. Ташмухамедов, Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов // 1-й Всесоюзный биофизический съезд : тез. докл. стенд. сообщ. (Москва, 3–5 авг. 1982 г.). – Москва : Наука, 1982. – Т. 1. – С. 200.

1983

26. **Распределение** ряда металлов в биохимических составляющих цистозиры из района, загрязненного бытовыми сточными водами / Г. Е. Лазоренко, А. В. Празукин, К. М. Хайлов // Состояние, перспективы улучшения и использования морской экологической системы прибрежной части Крыма : тез. науч.-практ. конф., посвящ. 200-летию г.-героя Севастополя. – Севастополь, 1983. – С. 11–12.
27. **Роль** митотического деления в поглощении биогенных элементов природными популяциями фитопланктона / В. Г. Цыцугина, Г. Е. Лазоренко // Экология моря. – 1983. – Вып. 12. – С. 30–34.
28. **Сорбция** ²⁰³Hg черноморской бурой водорослью *Cystoseira barbata* и её полисахаридами из морской воды / Г. Е. Лазоренко, Д. Д. Рындина // Состояние, перспективы улучшения и использования морской

экологической системы прибрежной части Крыма : тез. науч.-практ. конф., посвящ. 200-летию г.-героя Севастополя. – Севастополь, 1983. – С. 121.

29. **Protein** channel-former from brown alga *Cystoseira barbata* / E. M. Makhmudova, I. N. Kazakov, N. V. Bepalko, T. A. Kim, G. E. Lazorenko, G. G. Polikarpov // Biological Membranes: Structure and Funktion : Soviet-Swiss Symp. (Tashkent, 1983, Oct.). – Tashkent, 1983. – P. 195.
30. **Strontium** transport system of brown algae *Cystoseira barbata*: reconstitution on bilayer lipid membranes / B. A. Tashmukhamedov, E. M. Makhmudova, N. V. Bepalko, I. N. Kasakov, G. E. Lazorenko, G. G. Polikarpov // Gen. Physiol. Biophys. – 1983. – Vol. 2, no. 2. – P. 107–110.

1984

31. **Действие** гамма-облучения на вязкостные свойства альгината натрия черноморской бурой водоросли цистозеры / Г. Е. Лазоренко // Всесоюзная конференция по действию малых доз ионизирующей радиации : тез. докл. (Севастополь, окт. 1984 г.). – Киев, 1984. – С. 68.
32. **Действие** γ -облучения на накопительную способность черноморской бурой водоросли цистозеры / Г. Е. Лазоренко, Д. Д. Рындина // Морская радиохемозология и проблема загрязнений / под общ. ред. Г. Г. Поликарпова. – Киев : Наук. думка, 1984. – С. 149–153.
33. **Действие** γ -облучения на ряд одноклеточных водорослей и влияние полисахарида природного происхождения на их выживаемость / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, Л. А. Ланская // Морская радиохемозология и проблема загрязнений / под общ. ред. Г. Г. Поликарпова. – Киев : Наук. думка, 1984. – С. 153–161.
34. **Значение** полисахаридов черноморской бурой водоросли цистозеры в извлечении ею ^{123}Te и ^{131}I из морской воды / Д. Д. Рындина, Г. Е. Лазоренко // Морская радиохемозология и проблема загрязнений / под общ. ред. Г. Г. Поликарпова. – Киев : Наук. думка, 1984. – С. 98–103.
35. **Mecanisms** of radioecological processes, their models and radiation effects in the hydrobionts of the Black Sea / G. G. Polikarpov,

V. N. Egorov, A. Ya. Zesenko, V. G. Tsytsugina, L. G. Kulebakina, N. S. Risik, D. D. Ryndina, G. E. Lazorenko, L. A. Radchenko, I. I. Rudneva, A. V. Parkhomenko, N. V. Demina, S. M. Fedorik // Role of Microorganisms on the Behaviour of Radionuclides in Aquatic and Terrestrial Systems and their Transfer to Man : Proc. of a Workshop (Brussel, 25–27 Apr., 1984). – Brussel, 1984. – P. 51–52.

1985

36. **Влияние** бытовых сточных вод на распределение ряда металлов в черноморской бурой водоросли *Cystoseira crinita* (Decf.) Bory / Г. Е. Лазоренко, А. В. Празукин, К. М. Хайлов // Экология. – 1985. – № 2. – С. 82–85.
37. **Стронцийпроводящие** каналы мембран бурой водоросли *Cystoseira barbata* / Э. М. Махмудова, Н. В. Беспалько, И. Н. Казаков, Б. А. Ташмухамедов, Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов // Научные доклады высшей школы: Биологические науки. – 1985. – № 4. – С. 81–84.

1986

38. **Влияние** антропогенного загрязнения на черноморских гидробионтов в экспериментальных и природных условиях / В. Г. Цыцугина, Д. С. Парчевская, Л. Г. Кулебакина, Г. Е. Лазоренко, С. К. Светашева, Л. В. Мигаль // Экспериментальная водная токсикология / под ред. П. Андрушайтиса. – Рига : Зинатне, 1986. – Вып. 11. – С. 93–98.
39. **Влияние** антропогенного загрязнения среды обитания цистозирры на вязкостные свойства выделенного из неё альгината натрия / Г. Е. Лазоренко // Экология. – 1986. – № 1. – С. 74–77.
40. **Качество** водной среды восстановительной зоны Чёрного моря / Г. Г. Поликарпов, В. Г. Цыцугина, Г. Е. Лазоренко, Н. Н. Терещенко, В. И. Тимошук, Н. В. Демина // 5-й съезд ВГБО : тез. докл. (Тольятти, 15–19 сент. 1986 г.). – Куйбышев, 1986. – Ч. 1. – С. 112–113.
41. **Ксенобиотические** и биогенные свойства водной среды восстановительной зоны Чёрного моря для морских водорослей / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, Н. Н. Терещенко, В. И. Тимошук, Н. В. Демина, С. К. Светашева // Доклады АН УССР. Сер. Б. – 1986. – № 4. – С. 76–79.

42. **Ксенобіотичні** та біогенні властивості водного середовища із відновної зони Чорного моря для морських водоростей / Г. Г. Полікарпов, Г. Є. Лазоренко, Н. Н. Терещенко, В. И. Тимошук, Н. В. Дьоміна, С. К. Светашева // Доповіді АН УРСР. Сер. Б. – 1986. – № 4. – С. 73–76.
43. **Про відсутність** токсичності глибинної чорноморської води після видалення сірководню / Г. Г. Полікарпов, Т. В. Веселова, Г. Є. Лазоренко, В. И. Тимошук, В. Г. Циугіна, Н. В. Дьоміна, Н. М. Терещенко, С. К. Светашева // Вісник АН УРСР. – 1986. – № 2. – С. 41–45.
44. **Реакция** планктонных водорослей (Bacillariophyta и Pyrophyta) на водную среду из восстановительной зоны Чёрного моря / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, Л. А. Ланская // Доклады АН УССР. Сер. Б. – 1986. – № 8. – С. 73–75.
45. **Реакція** планктонних водоростей (Bacillariophyta и Pyrophyta) на водне середовище із відновної зони Чорного моря / Г. Г. Полікарпов, Г. Є. Лазоренко, Л. О. Ланська // Доповіді АН УРСР. Сер. Б. – 1986. – № 8. – С. 71–73.
46. **Экспериментальное** изучение способности диатомовых и динофлагеллят развиваться в природно эвтрофированной воде из восстановительной зоны Чёрного моря / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко // Охрана природной среды морей и устьев рек : тез. докл. Всесоюз. совещ. (Владивосток, 22–27 сент. 1986 г.). – Владивосток, 1986. – Т. 2. – С. 36.
47. **Protein** canal-former of brawn algae *Cystoseira barbata* / В. А. Tashmukhamedov, Е. М. Makhmudova, N. V. Bepalko, G. E. Lazorenko, G. G. Polikarpov // Gen. Physiol. Biophys. – 1986. – Vol. 2. – P. 23–26.

1987

48. **Влияние** водной среды из восстановительной зоны Чёрного моря на кинетику фототрофного обмена у планктонной диатомовой водоросли (Bacillariophyta) *Ditylum brightwellii* (West.) / Г. Е. Лазоренко, С. Б. Гулин // Доклады АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки. – 1987. – № 12. – С. 67–69.
49. **Вплив** водного середовища із відновної зони Чорного моря на кінетику фототрофного обміну у планктонній діатомовій водорості

- (Bacillariophyta) *Ditylum brightwellii* (West.). / Г. Е. Лазоренко, С. Б. Гулин // Доповіді АН УРСР. Сер. Б. – 1987. – № 12. – С. 66–68.
50. **Здатність** чорноморських глибоководних донних відкладів до нагромадження і виведення ^{137}Cs і ^{90}Sr / Г. Г. Полікарпов, Г. Е. Лазоренко, Н. М. Терещенко, Ю. Д. Кулев // Доповіді АН УРСР. Сер. Б. – 1987. – № 12. – С. 68–72.
51. **Изучение** влияния глубинной воды Чёрного моря на жизнедеятельность водорослей / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, Н. Н. Терещенко // Актуальные проблемы современной альгологии : тез. докл. 1-й Всесоюз. конф. (Черкассы, 23–25 сент. 1987 г.). – Киев : Наук. думка, 1987. – С. 134–135.
52. **Исследование** биологической роли окисленной водной среды восстановительной зоны Чёрного моря / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, В. Г. Цыцугина, Н. Н. Терещенко, Н. В. Демина, Л. А. Ланская // Совершенствование управления развитием рекреационных систем : материалы конф. (Севастополь, 23–25 окт. 1986 г.) / АН УССР, Мор. гидрофиз. ин-т. – Севастополь, 1987. – Ч. 3. – С. 608–623. – Деп. в ВИНТИ 11.08.87, № 5805-B87.
53. **Радиоэкологические** параметры накопления и выведения ^{137}Cs донными отложениями черноморского лимана (в лабораторных условиях) / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, Н. В. Демина, Н. Н. Терещенко // Доклады АН УССР. Сер. Б. – 1987. – № 5. – С. 76–79.
54. **Радіоекологічні** параметри накопичення та виведення ^{137}Cs донними відкладами чорноморського лимана (в лабораторних умовах) / Г. Г. Полікарпов, Г. Е. Лазоренко, Н. В. Дьоміна, Н. М. Терещенко // Доповіді АН УРСР. Сер. Б. – 1987. – № 5. – С. 74–76.
55. **Роль** структурных образований таллома черноморской цистозиры в извлечении ею Sr-90 из морской воды / Г. Е. Лазоренко // 8-й Делегатский съезд Украинского ботанического общества : тез. докл. (Ивано-Франковск, май 1987 г.). – Киев : Наук. думка, 1987. – С. 113–114.
56. **Способность** черноморских глибоководных донных отложений к накоплению и выведению Cs-137 и Sr-89 / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, Н. Н. Терещенко, Ю. Д. Кулев // Доклады АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки. – 1987. – № 12. – С. 70–73.

57. **Хемотрологический** мониторинг качества среды нижней краевой зоны обитания моллюска *Modiolus phaseolinus* в Черном море / Г. Г. Поликарпов, Н. Н. Терещенко, В. И. Тимошук, В. Г. Цыцугина, Г. Е. Лазоренко, Н. В. Демина // Доклады АН УССР. Сер. Б. – 1987. – № 8. – С. 77–80.
58. **Хемотрологічний** моніторинг якості середовища нижньої граничної зони розповсюдження моллюска *Modiolus phaseolinus* у Чорному морі / Г. Г. Полікарпов, Н. М. Терещенко, В. І. Тимошук, В. Г. Цыцугина, Г. Є. Лазоренко, Н. В. Дьоміна // Доповіді АН УРСР. Сер. Б. – 1987. – № 8. – С. 74–77.
59. **Brown** algae alginates sorption properties in relation to Sr-90, Fe-55, Co-57, Mn-54 / G. E. Lazorenko // Revue Internationale d'Océanographie Medicale. – 1987. – Vol. 85–86. – P. 95.

1988

60. **Качество** глубинных вод восстановительной зоны Чёрного моря / Г. Г. Поликарпов, В. Г. Цыцугина, Г. Е. Лазоренко, Н. Н. Терещенко, Л. А. Радченко, Ю. Д. Кулев, М. Б. Гулин // 5-й Всесоюзная конференция по водной токсикологии : тез. докл. (Одесса, 18–22 апр. 1988). – Москва : ВНИРО, 1988. – С. 64–65.
61. **Міграційні** властивості радіонуклідів стронція і цезія в системі придонне водне середовище – донні відклади котловини Чорного моря / Г. Г. Полікарпов, Г. Є. Лазоренко, Н. М. Терещенко, Н. В. Жерко // Доповіді АН УРСР. Сер. Б. – 1988. – № 7. – С. 71–74.
62. **Миграционные** свойства радионуклидов стронция и цезия в системе: придонная водная среда – донные отложения котловины Чёрного моря / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, Н. Н. Терещенко, Н. В. Жерко // Доклады АН УССР. Сер. Б. – 1988. – № 7. – С. 74–78.
63. **Модификация** радиочувствительности ряда морских одноклеточных водорослей под влиянием полисахарида природного происхождения / Г. Е. Лазоренко // 3-я Всесоюзная конференция по морской биологии : тез. докл. (Севастополь, 18–20 окт. 1988 г.). – Киев, 1988. – Ч. 2. – С. 169.
64. **Молисмологическое** состояние Чёрного моря и возможности его кондиционирования / Г. Г. Поликарпов, Н. Н. Терещенко, В. Н. Егоров, В. Г. Цыцугина, Л. Г. Кулебакина, Г. Е. Лазоренко,

- В. И. Тимошук, Н. В. Жерко // Динамика вод и продуктивность планктона Чёрного моря / под ред. В. И. Заца, З. З. Финенко ; АН СССР, Ин-т океанологии им. П. П. Ширшова и др. – Москва, 1988. – С. 382–420.
65. **Роль** донных отложений системы р. Днепр – Черное море в извлечении радионуклидов Cs и Sr из водной среды / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко // 3-я Всесоюзная конференция по морской биологии : тез. докл. (Севастополь, 18–20 окт. 1988 г.) – Киев, 1988. – Ч. 2. – С. 177–178.
66. **Experimental** comparative study of accumulation and loss of Sr and Cs radionuclides by bottom sediments of the Black Sea and the lower Dnieper / G. G. Polikarpov, G. E. Lasorenko // Impact des accidents d'origine nucleaire sur l'environnement : 4-me Symp. Intern. de radioecologie de Cadarache : abstr. (14–18 mars, 1988). – Cadarache, 1988. – P. 26.
67. **Experimental** comparative study of accumulation and loss of Sr and Cs radionuclides by the Black Sea and the lower Dnieper bottom sediments / G. G. Polikarpov, G. E. Lasorenko // Impact des accidents d'origine nucleaire sur l'environnement: 4-me Symp. Intern. de radioecologie de Cadarache (Cadarache, 14–18 mars, 1988). – Cadarache, 1988. – Vol. 1. – P. 1–15.

1989

68. **Радиоэкологическое** изучение роли глубоководных и мелководных донных отложений в миграции радионуклидов Cs и Sr в Черном море / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко // 1-й Всесоюзный радиобиологический съезд : тез. докл. (Москва, 21–27 авг. 1989 г.). – Пушино, 1989. – Т. 2. – С. 471–472.
69. **Результаты** и перспективы исследований взаимодействия между водой и живым веществом / Г. Г. Поликарпов, Л. Г. Кулебакина, Ю. А. Кутлахмедов, Г. Е. Лазоренко // Человек в биосфере: учёные Украинской ССР в реализации программы ЮНЕСКО : сб. науч. тр. – Киев : Наук. думка, 1989. – С. 111–123.

1990

70. **Влияние** окислительно-восстановительных условий среды на образование в черноморской воде взвешенной формы марганца / М. Б. Гулин, Г. Е. Лазоренко // Доклады АН УССР. Сер. Б. – 1990. – № 3. – С. 57–60.
71. **Вплив** окислювально-відновних умов середовища на утворення у чорноморській воді завислої форми марганцю / М. Б. Гулін, Г. Є. Лазоренко // Доповіді АН УРСР. Сер. Б. – 1990. – № 3. – С. 66–69.
72. **Здатність** донних відкладів Каховського водоймища до зв'язування радіонуклідів стронцію та цезію / Г. Є. Лазоренко, Г. Г. Полікарпов // Доповіді АН УРСР. Сер. Б. – 1990. – № 8. – С. 62–65.
73. **Молисмологическое** состояние моря / Г. Г. Поликарпов, Н. Н. Терещенко, В. Н. Егоров, В. Г. Цыцугина, Г. Е. Лазоренко, Н. В. Жерко, Ю. Д. Кулев, М. Б. Гулин, С. Б. Гулин, В. И. Тимошук // Практическая экология морских регионов. Черное море / под ред. В. П. Кеочджяна, А. И. Кудина, Ю. В. Терехина. – Киев : Наук. думка, 1990. – С. 63–86.
74. **Радиоактивное** загрязнение вод Чёрного моря / М. Е. Виноградов, М. Б. Гулин, С. Б. Гулин, В. Н. Егоров, Н. В. Жерко, Ю. П. Зайцев, М. В. Зубков, Ю. Д. Кулев, Г. Е. Лазоренко, И. Н. Мицкевич, А. И. Нестеров, Г. Г. Николаева, Г. Г. Поликарпов, А. Ф. Сажин, Н. Н. Терещенко, В. И. Тимошук, В. Г. Цыцугина, Э. А. Шушкина // Практическая экология морских регионов. Черное море. – Киев : Наук. думка, 1990. – С. 46–56.
75. **Радиоактивное** загрязнение Днепровско-Бугского лимана после аварии на Чернобыльской АЭС и цитогенетические эффекты в популяциях бентосных гидробионтов / В. Г. Цыцугина, Г. Е. Лазоренко, Л. А. Радченко, О. Г. Скотникова // Биологические и радиологические аспекты последствий аварии на Чернобыльской атомной станции : материалы докл. 1-й Междунар. конф. (Зеленый мыс, 11–18 сент. 1990 г.). – Москва, 1990. – Ч. 1. – С. 114–120.
76. **Способность** донных отложений Каховского водохранилища к связыванию радионуклидов стронция и цезия / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов // Доклады АН УССР. Сер. Б. – 1990. – № 8. – С. 64–67.

77. **Физико-химические** изменения в черноморской цистозире при её внешнем гамма-облучении / Г. Е. Лазоренко // Актуальные проблемы радиационной биологии и радиационной генетики : тез. докл. Всесоюз. конф. (Обнинск, 18–22 окт. 1990 г.). – Обнинск, 1990. – С. 76.

1991

78. **Поглощение** $Zn-65$ структурными образованиями верхушечных ветвей слоевища черноморской цистозире / Г. Е. Лазоренко, И. Н. Ковардакова, С. А. Ковардаков, Н. А. Протас // Экология. – 1991. – № 2. – С. 78–80.
79. **Радиоэкологические** и ландшафтно-геохимические характеристики модельного полигона в 30-км зоне ЧАЭС / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, Н. С. Рисик, В. С. Давыдчук, А. А. Коротков, Н. Ю. Мирзоева // Геохимические пути миграции искусственных радионуклидов в биосфере : тез. докл. 5-й конф. – Пушкино, 1991. – С. 114.
80. **Экспериментальное** изучение сорбционно-десорбционного поведения $Sr-90$, $Co-69$ и $Cs-137$ в системе пресная вода – донные отложения / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, Н. В. Демина, Н. Н. Терещенко // Радиоёмкость экосистем : материалы коллоквиума (Киев, окт. 1991 г.). – Киев : Наук. думка, 1991. – С. 1–16. – (Препринт).
81. **Radioactive** contamination of the Dnieper – Bug estuary after the Chernobyl NPP accident and cytogenetic effects on populations of benthic aquatic biota / V.G. Tsytsugina, G.E. Lazorenko, L.A. Radchenko, O.G. Skotnikova // Biological Effects of the Consequences of the Chernobyl NPP Accident : Intern. Conf. – Kiev : Nauk. dumka, 1991. – P. 114–120.

1992

82. **Биогенные** свойства глубинных вод Чёрного моря для некоторых массовых видов планктонных водорослей / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, О. Г. Скотникова, Ю. В. Казимирко // Молисмология Чёрного моря / под ред. Г. Г. Поликарпова. – Киев : Наук. думка, 1992. – С. 37–50.

83. **Вклад** біохімічних складових слані чорноморської цистозіри у вивчення Sr-90 із морського середовища / Г. Є. Лазоренко // 9-й з'їзд Укр. ботан. тов-ва : тез. доп. (Дніпропетровск, 1992). – Київ : Наук. думка, 1992. – С. 384–385.
84. **Розподіл** радіонуклідів на зрошуваних землях півдня України (Спільна Українсько-італійська експедиція, 22 лип. – 24 серп. 1992 р.) / Г. Полікарпов, Г. Лазоренко // Вісник АН України. – 1992. – № 12. – С. 94–95.
85. **Роль** донних отложений восстановительной и окислительной зон Чёрного моря в извлечении радионуклидов из водной среды / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко // Молисмология Чёрного моря / под ред. Г. Г. Поликарпова. – Киев : Наук. думка, 1992. – С. 135–143.

1993

86. **Радиоэкологические** исследования в 30-км зоне ЧАЭС на водосборе р. Сахан / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, В. С. Давыдчук, А. Н. Ткаченко // Радиобиологический съезд : тез. докл. (Киев, 20–25 сент. 1993). – Пушино, 1993. – Ч. 3. – С. 814–815.
87. **Результаты** исследования распределения гамма-излучающих радионуклидов в 5-км зоне ЧАЭС на реперном разрезе водосбора р. Сахан / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко // Радиационная экология и медицина: аспекты последствий аварии на ЧАЭС : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. – Киев : Минздрав, 1993. – С. 45.
88. **Сравнительное** изучение биогенных свойств глубинных вод Чёрного моря, Балтийского моря (Готландской котловины) и Бискайского залива / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, М. Б. Гулин, С. Б. Гулин // Доклады АН Украины. – 1993. – № 6. – С. 167–170.

1994

89. **Исследования** в области радиационной и химической биологии в СБС АН СССР-ИнБЮМ НАНУ (1956–1994) / Г. Г. Поликарпов, В. Н. Егоров, Л. Г. Кулебакина, Г. Е. Лазоренко, В. Г. Цыцугина, Н. С. Рисик, С. Б. Гулин, М. Б. Гулин, Н. А. Стокозов, Н. В. Жерко, С. К. Светашева // Морские биологические исследования: 100-му юбилею со дня рожд. В. А. Водяницкого посвящ. – Севастополь, 1994. – С. 183–212.

90. **Радиоэкологический** мониторинг водной экосистемы Северо-Крымского канала и расположенных вдоль него орошаемых сельхозугодий / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, Н. Ю. Мирзоева, А. А. Коротков // Радиоэкология: успехи и перспективы: материалы научного семинара (Севастополь, 3–7 окт. 1994 г.). – Севастополь, 1994. – С. 58–61.
91. **Роль** донных отложений в извлечении радиоцезия из водной среды / Г. Е. Лазоренко, В. Н. Егоров // Радиоэкология: успехи и перспективы: материалы научного семинара (Севастополь, 3–7 окт. 1994 г.). – Севастополь, 1994. – С. 117–118.
92. **Comparative** radioecology of Pu-238-240, Am-241, Cs-137 and Sr-90 in water bodies, close to and far from the Chernobyl NPP / A. A. Korotkov, A. Aarkrog, G. E. Lazorenko, N. Yu. Mirzoeva, G. G. Polikarpov, N. N. Tereshchenko // International Seminar on Freshwater and Estuarine Radioecology : Abstr. (Lisbon, 12–15 March, 1994). – Lisbon, 1994. – P. 1.
93. **Fate** of Sr-90 and Cs-137 in the aquatic system including the Chernobyl NPP zone, the Black Sea and the Aegean Sea / V. N. Egorov, G. G. Polikarpov, L. G. Kulebakina, G. E. Lazorenko, N. A. Stokozov, N. Yu. Mirzoeva, S. B. Gulin // Seminar on the Radioecological Exposure of the Population of the European Community from Radioactivity in the Mediterranean Sea : Abstrs (Rome, 17–19 May, 1994). – Rome, 1994. – P. 31.

1995

94. **Математическое** описание кинетики взаимодействия поверхностного слоя донных отложений с радионуклидами в водной среде / Г. Г. Поликарпов, В. Н. Егоров, Г. Е. Лазоренко, Ю. Д. Кулев // Доповіді НАН України. – 1995. – № 5. – С. 148–152.
95. **Роль** взвешенного вещества и донных отложений водной экосистемы Северо-Крымского канала в миграции Sr-90, Cs-137, Pu-238, Pu-239, Pu-240 / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, А. А. Коротков, Н. Ю. Мирзоева // Доповіді НАН України. – 1995. – № 7. – С. 148–152.
96. **Distribution** of artificial radionuclides in water, bottom sediments and hydrobionts of the Black Sea following the Chernobyl NPP accident

and assessment of Cs-137 input to the seas of the Mediterranean basin through the Bosphorus / V. N. Egorov, G. G. Polikarpov, N. A. Stokozov, L. G. Kulebakina, G. E. Lazorenko // The Radiological Exposure of the Population of the European Community to Radioactivity in the Mediterranean Sea. MARINA-MED Project : Proc. of a Seminar held in Rome at the European Nuclear Energy Agency (17–19 May, 1994) / Eds: A. Cigna, R. Delfanti, R. Serro. – Brussels ; Luxembourg, 1995. – P. 363–370. – (Radiation Protection ; 70).

1996

97. **Радиохемоэкологический** мониторинг водной экосистемы Северо-Крымского канала и расположенных вдоль него орошаемых сельскохозяйственных угодий / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, Н. Ю. Мирзоева, А. А. Коротков // Радиоэкология: успехи и перспективы : материалы Междунар. семинара (Севастополь, 3–7 окт. 1994 г.). – Севастополь, 1996. – С. 148–162.
98. **Роль** донных отложений в извлечении радиоцезия из водной среды / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, В. Н. Егоров // Радиоэкология: успехи и перспективы : материалы Междунар. семинара (Севастополь, 3–7 окт. 1994 г.). – Севастополь, 1996. – С. 343–347.
99. **Sr-90 and Cs-137** redistribution dynamics between abiotic and biotic components of ecosystems in the Black Sea, the Dnieper estuary and the Northern Crimean canal / G. G. Polikarpov, V. N. Egorov, L. G. Kulebakina, G. E. Lazorenko, N. Yu. Mirzoeva, N. A. Stokozov, S. B. Gulin, A. A. Korotkov // Radionuclides in the Ocean RADOC 96–97 (Cherbourg-Octeville, France, 7–11 Oct., 1996) : Book of Abstr. of the Intern. Symp. – [Les Ulis] : IPSN ; MAFF, 1996. – Pt. 1. Inventories, Behaviour and Processes. – Poster 12. – (Radioprotection Colloques ; Vol. 32).

1997

100. **Молисмологическое** исследование экосистем Северо-Крымского канала и прилегающих к нему орошаемых территорий / Г. Е. Лазоренко, Н. Ю. Мирзоева, А. А. Коротков // Другий з'їзд гідроекологічного товариства України : тез. доп. (Київ, 27–31 жовт. 1997 р.). – Київ, 1997. – Т. 2. – С. 167–168.

101. **Распределение** Cs-137 в донных отложениях Северо-Крымского канала и орошаемых водой из него почвах сельхозугодий / Г. Е. Лазоренко // Третий съезд по радиационным исследованиям: радиобиология, радиэкология, радиационная безопасность : тез. докл. (Москва, 14–17 окт. 1997 г.). – Пушино, 1997. – Т. 2, секция 4–6. – С. 311–312.
102. **Сравнительные** мониторинговые исследования распределения Sr-90, Sr и Cs-137 в компонентах экосистем ряда водоемов Чернобыльского района и юга Украины / Н. Ю. Мирзоева, Г. Е. Лазоренко // Другий з'їзд гідроекологічного товариства України : тез. доп. (Київ, 27–31 жовт. 1997 р.). – Київ, 1997. – Т. 2. – С. 169–170.
103. **Molismological** investigation of the Nothern-Crimean canal ecosystem / G. E. Lazorenko // Ecotoxicology and Environmental Safety: Abstr. of the Central Eastern European Conf. SECOTOX-97 (Yurmala, Latvia, 24–27 Aug., 1997.). – Yurmala, 1997. – P. 178–179.

1998

104. **Закономерности** распределения Cs-137 Чернобыльского происхождения в зоне орошения Северо-Крымского канала / Г. Е. Лазоренко // Natural and Nuclear Anomalies and Life Protection : Proc. of the Intern. Conf. (Vilnius, 25–26 Sept., 1998). – Vilnius, 1998. – P. 15–25.
105. **Distribution** laws of the Chernobyl origin Cs-137 in the Nothern-Crimean canal irrigation zone / G. E. Lazorenko // Natural and Nuclear Anomalies and Life Protection : Abstr. of the Intern. Conf. (Vilnius, 25–26 Sept., 1998). – Vilnius, 1998. – P. 25.
106. **The distribution** of chemical element and caesium-137 in the Nothern-Crimean canal ecosystem / G. E. Lazorenko // Proceedings of the Latvian Academy of Sciences. Section B. Natural, Exact and Applied Sciences. – 1998. – Vol. 52 (Suppl.). – P. 262–265.
107. **Ecotoxicological** investigation of the Black Sea deep water on plankton algae / G. E. Lazorenko // Ecotoxicology and Environmental Safety : Abstr. of the Central Eastern European Conf. SECOTOX-98 (Antalia, Turkey, 19–21 Oct., 1998.). – Antalia, 1998. – P. 182.

1999

108. ***Загрязнение** Чёрного моря радионуклидами, полихлорбифенилами и ртутью / В. Н. Егоров, Г. Г. Поликарпов, С. Б. Гулин, Н. А. Стокозов, Н. Ю. Мирзоева, *Г. Е. Лазоренко*, А. А. Коротков, Н. В. Жерко, С. К. Костова // Международная конференция «Открытое общество» / Всеукр. Комитет поддержки программы ООН по окружающей среде. Севастоп. отд-ние. – Севастополь, 1999.
109. **Изучение** распределения Po-210 в донных отложениях шельфовой зоны Чёрного моря вдоль Крымского побережья / *Г. Е. Лазоренко* // Экология моря. – 1999. – Вып. 49. – С. 81–84.
110. **Po-210** concentrations in hydrobionts and bottom sediments of the Black Sea region / *G. E. Lazorenko* // Regional Technical Co-operation Project RER/2/003 “Marine Environment Assessment in the Black Sea Region” : Report (15 Aug., 1999). – Sevastopol, 1999. – P. 1–30.

2000

111. **Аккумулирующая** способность черноморских рыб в отношении естественного радиоэлемента полония / *Г. Е. Лазоренко* // Доповіді НАН України. – 2000. – № 7. – С. 206–210.
112. **Концентрирование** Po-210 донными отложениями Чёрного моря / *Г. Е. Лазоренко* // Доповіді НАН України. – 2000. – № 9. – С. 203–207.
113. **Молисмологическое** исследование водной экосистемы Северо-Крымского канала / *Г. Е. Лазоренко* // Чтения памяти Н. В. Тимофеева-Ресовского: 100-летию со дня рождения Николая Владимировича Тимофеева-Ресовского посвящается. – Севастополь, 2000. – Гл. 7. – С. 227–240.
114. **Оценка** уловов промысловых рыб азово-черноморского бассейна для расчетов коллективных эффективных доз внутреннего облучения населения от природного радионуклида Po-210 / А. Р. Болтачев, *Г. Е. Лазоренко* // Чтения памяти Н. В. Тимофеева-Ресовского: 100-летию со дня рождения Николая Владимировича Тимофеева-Ресовского посвящается. – Севастополь, 2000. – Гл. 6. – С. 126–130.
115. **Po-210** в гидробионтах Чёрного моря / *Г. Е. Лазоренко* // Чтения памяти Н. В. Тимофеева-Ресовского: 100-летию со дня рождения

- Николая Владимировича Тимофеева-Ресовского посвящается. – Севастополь, 2000. – Гл. 6. – С. 108–125.
116. **Распределение** природного альфа-излучающего радионуклида Po-210 в черноморском шпроте *Sprattus sprattus phalericus* / Г. Е. Лазоренко, А. В. Гаевская, Ю. М. Корнийчук // Экология моря. – 2000. – Вып. 53. – С. 41–43.
117. **Accumulation** of Po-210 by the Black Sea fishes / G. E. Lazorenko // High Levels of Natural Radiation and Radon Areas: Radiation Dose and Health Effects : Proc. of the 5th Intern. Conf. (Munich, Germany, 4–7 Sept., 2000). – Munich, 2000. – P. 15–18.

2001

118. **Естественный** радиоэлемент полоний в черноморских рыбах и моллюсках / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов // БИОРАД-2001. Биологические эффекты малых доз ионизирующей радиации и радиоактивное загрязнение среды : тез. докл. Междунар. конф. (Сыктывкар, 20–24 марта 2001 г.). – Сыктывкар, 2001. – С. 146.
119. **Радиоэкологические** исследования Крымского региона после аварии на Чернобыльской АЭС / В. Н. Егоров, Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, Н. Ю. Мирзоева, А. А. Коротков // Актуальные вопросы развития инновационной деятельности в государствах с переходной экономикой : материалы Междунар. науч.-практ. конф. к 80-летию НАН Украины. – Симферополь : СОНАТ, 2001. – С. 59–62.
120. **Natural** radioelement polonium in the Black Sea fishes and shellfishes / G. E. Lazorenko, G. G. Polikarpov // BIORAD-2001. Biological Effects of Low Dose Ionizing Radiation and Radioactive Pollution on Environment : Abstr. of the Intern. Conf. (Syktyvkar, 20–24 March, 2001). – Syktyvkar, 2001. – P. 147.
121. **Natural** radioelement polonium in bottom sediment of the Black Sea / G. E. Lazorenko // SECOTOX World Congress and Sixth European Conference on Ecotoxicology and Environmental Safety on the Verge of the Third Millennium: Trends, Threats and Challenges : Proc. (Krakow, Poland, 20–24 Aug., 2001). – [Krakow], 2001. – P. 107.
122. **Po-210** in the Black Sea hydrobionts / G. Lazorenko, G. Polikarpov // International Congress on the Radioecology-Ecotoxicology

of Continental and Estuarine Environment : Abstr. (Aix-en-Provence-France, 3–7 Sept., 2001). – [Aix-en-Provence], 2001. – P. 4/16 (216).

2002

123. **Естественный** радиоэлемент полоний в основных экологических группах черноморских рыб / *Г. Е. Лазоренко*, Г. Г. Поликарпов, А. Р. Болтачев // Биология моря. – 2002. – Т. 28, № 1. – С. 61–65.
124. **Полоний** как естественный радиоиндикатор экологического состояния черноморских мидий *Mytilus galloprovincialis* / *Г. Е. Лазоренко*, А. В. Пиркова, Н. А. Болтачева, А. Я. Столбов // Доповіді НАН України. – 2002. – № 10. – С. 187–192.
125. **Ecological**-indicated properties of Po-210 in marine environment (based on the own data in the Black Sea and on the literature materials in the other seas) / *G. E. Lazorenko*, G. G. Polikarpov // In Situ Nuclear Metrology as a Tool for Radioecology "INSINUME": Oral and Poster Communications Intern. Symp. (Fleurus, Belgium, 10–12 June, 2002). – Fleurus, 2002. – P. 194–195.
126. **Ecological**-indicated properties of Po-210 in marine environment (based on the own data in the Black Sea and on the literature materials in the other seas) / *G. E. Lazorenko*, G. G. Polikarpov // Radioprotection of Environment: In Situ Nuclear Metrology as a Tool for Radioecology INSINUME : Book of Abstr. of the Intern. Symp. (Fleurus, Belgium, 10–12 June, 2002). – Fleurus, 2002. – P. 70.
127. **Natural** radioelement polonium in primary ecological groups of Black Sea fishes / *G. E. Lazorenko*, G. G. Polikarpov, A. R. Boltachev // Russian Journal of Marine Biology. – 2002. – Vol. 28, no. 1. – P. 52–56.
128. **Po-210** in the Black Sea hydrobionts / *G. Lazorenko*, G. Polikarpov // ECORAD 2001. The Radioecology-Ecototoxicology of Continental and Estuarine Environments : Proc. of the Intern. Congress (Aix-en-Provence, France, 3–7 Sept., 2001). – [Aix-en-Provence], 2002. – Vol. 2. – P. 821–826. – (Radioprotection – Colloques ; Vol. 37).
129. **The Sevastopol** Bay radio-chemoecological monitoring programme using the mollusc *Mytilus galloprovincialis* / V. N. Egorov, G. G. Polikarpov, L. G. Kulebakina, S. K. Kostova, N. V. Zherko, N. Yu. Mirzoeva, N. A. Stokozov, *G. E. Lazorenko*, L. V. Malakhova

// Mediterranean Mussel Watch. Designing a Regional Program for Detecting Radionuclides and Trace-Contaminants (Marseilles (France), 18–20 Apr., 2002). – Monaco : CIESM, 2002. – P. 53–57. – (Serie 15).

2003

130. **Аккумуляция** природного радиоэлемента планктона зоопланктонными организмами Чёрного моря / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, З. А. Романова, А. Е. Кидейс // Доповіді НАН України. – 2003. – № 1. – С. 185–190.
131. **Естественный** радионуклид Po-210 в компонентах экосистемы Украинской части акватории Чёрного моря / Г. Е. Лазоренко // 3-й з'їзд з радіаційних досліджень (радіобіологія і радіоекологія) : тези доп. (Київ, 21–25 трав. 2003 р.). – Київ : Фітосоціоцентр, 2003. – С. 401.
132. **Pb-210** в донных отложениях Севастопольской бухты / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, Е. И. Овсяный, О. Г. Игнатъева // Радиационная безопасность территорий. Радиэкология города : тез. докл. Междунар. конф. (Москва, 24–26 нояб. 2003 г.). – Москва : Изд-во Рос. ун-та дружбы народов, 2003. – С. 48–49.
133. **Природный** радионуклид Pb-210 в донных отложениях Севастопольской бухты (Черное море) / Г. Е. Лазоренко // Морской экологический журнал. – 2003. – Т. 2, № 2. – С. 81–84.
134. **Doses** to Black Sea fishes and mussels from the naturally occurring radionuclide Po-210 / G. E. Lazorenko, G. G. Polikarpov, I. Osvath // International Conference on the Protection of the Environment from the Effects of Ionizing Radiation : Contrib. Papers (Stockholm, Sweden, 6–10 Oct., 2003). – [Stockholm], 2003. – P. 242–244.

2004

135. **Биогенные** свойства глубинной воды сероводородной зоны Чёрного моря для морских водорослей / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, Н. Н. Терещенко // Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон и комплексное использование ресурсов шельфа : сб. науч. тр. – Севастополь, 2004. – Вып. 10. – С. 165–177.

136. **Вклад** естественного радионуклида полония-210 в формирование дозы облучения черноморских гидробионтов / *Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, И. Осват* // Парадигми сучасної радіобіології. Радіаційний захист персоналу об'єктів атомної енергетики : тез. доп. наук.-практ. конф. (Київ – Чорнобиль, 27 верес. –1 жовт. 2004 р.). – Чорнобиль, 2004. – С. 36–37.
137. **Дозовые** нагрузки на гидробионты Чёрного моря от естественного радионуклида Po-210 / *Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов* // Радиоактивность и радиоактивные элементы в среде обитания человека : материалы 2-й Междунар. конф. (Томск, 18–22 окт. 2004 г.). – Томск : Тандем-Арт, 2004. – С. 315–317.
138. **Оценки** доз облучения черноморских гидробионтов полонием (210 Po) в природных условиях / *Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, И. Осват* // Доповіді НАН України. – 2004. – № 9. – С. 192–195.
139. **The dose** commitment comparative study from entered to the Black Sea post Chernobyl Sr-90 and Cs-137 and natural radionuclide Po-210 as a method of the radiation influence assessment on the wild hydrobionts populations / *N. Yu. Mirzoyeva, G. E. Lazorenko* // Radioprotection of Environment: Intern. Symp. “In Situ Nuclear Metrology as a Tool of Radioecology INSINUME” : Book of Abstr. (Albena, Bulgaria, 27–30 Sept., 2004). – Albena, 2004. – P. 18.
140. **Po-210** as natural indicator of the ecological state of the Black Sea mussels *Mytilus galloprovincialis* / *G. G. Polikarpov, G. E. Lazorenko* // ECORAD-2004 the Scientific Basis for Environment Protection against Radioactivity : Abstr. Intern. Conf. (Aix-en-Provence, 6–10 Sept., 2004). – Aix-en-Provence, 2004. – P. 4/19.
141. **Po-210** in marine biota / *G. Lazorenko, G. Polikarpov* // Marine Environmental Assessment of the Black Sea: Working Material : Regional Technical Co-operation Project RER/2/003. – Vienna, 2004. – P. 168–173.
142. **Po-210** in the north-west Black Sea ecosystem / *G. E. Lazorenko, G. G. Polikarpov, I. Osvath* // International Conference on Isotopes in Environmental Studies-Aquatic Forum 2004 : Book of extend. Synopses (Monte-Carlo, Monaco, 25–29 Oct., 2004). – Monte-Carlo, 2004. – P. 405.
143. **Radiological** doses to marine biota / *N. Mirzoyeva, G. Lazorenko* // Marine Environmental Assessment of the Black Sea: Working

Material : Regional Technical Co-operation Project RER/2/003. – Vienna, 2004. – P. 174–175.

2005

144. **Гидроэкологическая** значимость сравнительных исследований аккумуляции природного радионуклида Po-210 в черноморских мидиях из Карадагской и севастопольских бухт / *Г. Е. Лазоренко*, Г. Г. Поликарпов, Ю. Д. Смирнова, В. В. Трусевич // Доповіді НАН України. – 2005. – № 9. – С. 203–208.
145. **Распределение** Po-210 в донных отложениях северо-западной части Чёрного моря / *Г. Е. Лазоренко*, В. Н. Поповичев // Наук. зап. Терноп. нац. пед. ун-ту. Сер. біологія. – 2005. – Спец. вип. Гідроекологія, № 4 (27). – С. 135–137.
146. **Эколого-**индикаторные свойства природного радионуклида Po-210 / *Г. Е. Лазоренко*, Г. Г. Поликарпов // Наук. зап. Терноп. нац. пед. ун-ту. Сер. біологія. – 2005. – Спец. вип. Гідроекологія, № 4 (27). – С. 133–135.
147. **Cs-137** and Sr-90 in the aquatic system: the Kakhovka Reservoir – the Northern Crimean Canal, the Karkinitzky Bay of the Black Sea / *G. E. Lazorenko*, N. Yu. Mirzoyeva // Modern Problems of Cytogenetics, Radiobiology, Radioecology and Evolution : the Second Intern. Conf. dedicat. to the 105th Anniversary of the Birth of N. W. Timofeeff-Ressovsky and the 70th Anniversary of the Paper “On the Nature of Gene Mutations and Gene Structure” (Yerevan, 8–11 Sept., 2005). – Dubna, 2005. – P. 171.
148. **Doses** to the Black Sea hydrobionts from naturally occurring radionuclide Po-210 / *G. E. Lazorenko*, G. G. Polikarpov // Modern Problems of Cytogenetics, Radiobiology, Radioecology and Evolution : the Second Intern. Conf. dedicat. to the 105th Anniversary of the Birth of N. W. Timofeeff-Ressovsky and the 70th Anniversary of the Paper “On the Nature of Gene Mutations and Gene Structure”: Abstr. (Yerevan, 8–11 Sept., 2005). – Dubna, 2005. – P. 172.

2006

149. **Аккумуляция** природного радионуклида Po-210 компонентами экосистемы Чёрного моря / *Г. Е. Лазоренко*, Г. Г. Поликарпов

- // Проблемы биологической океанографии 21-го века : Междунар. науч. конф., посвящ. 135-летию ИнБЮМ (г. Севастополь, Украина, 19–21 сент. 2006 г.). – Севастополь, 2006. – С. 100.
150. **Аккумуляирование** природного радионуклида Po-210 черноморскими гидробионтами / *Г.Е. Лазоренко*, Г.Г. Поликарпов // 5-й Съезд по радиационным исследованиям (радиобиология, радиоэкология, радиационная безопасность) : тез. докл. (Москва, 10–14 апр. 2006 г.). – Москва, 2006. – Т. 2, секции 6–9 А. – С. 116.
151. **Биогенные** свойства глубинной воды восстановительной зоны Черного моря / Г.Г. Поликарпов, Н.Н. Терещенко, *Г.Е. Лазоренко* // Фундаментальные исследования важнейших проблем естественных наук на основе интеграционных процессов в образовании и науке : тезисы докл. Междунар. науч. конф. (Крым, г. Севастополь, 19–24 авг. 2006 г.). – Севастополь, 2006. – С. 139.
152. **Оценка** доз облучения черноморских гидробионтов от альфа-излучения Pu-239, 240 / *Г.Е. Лазоренко*, Н.Н. Терещенко // Биологические эффекты малых доз ионизирующей радиации и радиоактивное загрязнение среды : тез. докл. Междунар. конф. (Сыктывкар, 28 февр. – 3 марта 2006 г.). – Сыктывкар, 2006. – С. 43–44.
153. **Полоний-210**-перспективный природный радиотрассер трофических и паразитарных связей в ихтиоценозе шпрота / *Г.Е. Лазоренко*, Г.Г. Поликарпов, А.В. Гаевская, Ю.М. Корнийчук // Проблемы биологической океанографии 21-го века : Междунар. науч. конф., посвящ. 135-летию ИнБЮМ (г. Севастополь, Украина, 19–21 сент. 2006 г.). – Севастополь, 2006. – С. 101.
154. **Полоний-210**-перспективный природный радиотрассер трофико-паразитарных связей черноморского шпрота / *Г.Е. Лазоренко*, Г.Г. Поликарпов, А.В. Гаевская, Ю.М. Корнийчук // Морской экологический журнал. – 2006. – Т. 5, № 4. – С. 58-63.
155. **Радиоэкологическая** ситуация в Черном море в отношении плутония: уровни загрязнения и дозовые нагрузки на гидробионтов / Н.Н. Терещенко, Г.Г. Поликарпов, *Г.Е. Лазоренко* // Проблемы биологической океанографии 21-го века : Междунар. науч. конф., посвящ. 135-летию ИнБЮМ (г. Севастополь, Украина, 19–21 сент. 2006 г.). – Севастополь, 2006. – С. 108.

156. **Роль** условий обитания черноморских мидий и стадий развития их гонад в формировании доз облучения от Po-210 / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, Н. В. Стрильчук, В. И. Киришук // Биологические эффекты малых доз ионизирующей радиации и радиоактивное загрязнение среды : тез. докл. Междунар. конф. «БИОРАД-2006» (Сыктывкар, 28 февр. – 3 марта 2006 г.). – Сыктывкар, 2006. – С. 42.
157. **Biogenic** properties of deep waters from the Black Sea reduction (hydrogen sulphide) zone for marine algae / G.G. Polikarpov, G. E. Lazorenko, N. N. Tereschenko // Journal Black Sea / Mediterranean Environment. – 2006. – Vol. 12, no. 2. – P. 129–153.
158. **The Black Sea** mussels inhabitation conditions and the stages of their gonads role in the dose irradiation from Po-210 / G. E. Lazorenko, G. G. Polikarpov, N. V. Strilchuk, V. I. Kirischuk // Биологические эффекты малых доз ионизирующей радиации и радиоактивное загрязнение среды : тез. докл. Междунар. конф. «БИОРАД-2006» (Сыктывкар, 28 февр. – 3 марта 2006 г.). – Сыктывкар, 2006. – С. 43.
159. **Content** of Cs-137, K-40, Sr-90, Po-210 radionuclides and some chemical pollutants in the Black Sea mussels, *Mytilus galloprovincialis* Lam. / V. N. Egorov, G. E. Lazorenko, N. Yu. Mirzoyeva, N. A. Stokozov, S. K. Kostova, L. V. Malakhova, A. V. Pirkova, S. I. Arkhipova, N. F. Korkishko, V. N. Popovichev, O. V. Plotitsyna, L. V. Migal // Морской экологический журнал. – 2006. – Т. 5, № 3. – С. 70–78.
160. **Content** of natural occurring radionuclide Po-210 in the Black Sea mollusks / G. E. Lazorenko, G. G. Polikarpov, I. Osvath, A. V. Pirkova // 1st Biannual Sci. Conf. Black Sea Ecosystem 2005 and Beyond Dedicated to the 10th Anniversary of the Strategic Action Plan for Rehabilitation and Protection of the Black Sea : Abstr. (Istanbul, Turkey, 8–10 May, 2006). – Istanbul, 2006. – P. 203–204.
161. **Distribution** of natural radioelement Po-210 in bottom sediments of the Black Sea / G. E. Lazorenko, I. Osvath, V. N. Popovichev // 1st Biannual Sci. Conf. Black Sea Ecosystem 2005 and Beyond Dedicated to the 10th Anniversary of the Strategic Action Plan for Rehabilitation and Protection of the Black Sea : Abstr. (Istanbul, Turkey, 8–10 May, 2006). – Istanbul, 2006. – P. 46–47.

162. **Dose** assessment for the Black Sea hydrobionts from alpha irradiation of Pu-239, 240 / *G. E. Lazorenko, N. N. Tereshchenko* // Биологические эффекты малых доз ионизирующей радиации и радиоактивное загрязнение среды : тез. докл. Междунар. конф. (Сыктывкар, 23 февр. –3 марта 2006 г.). – Сыктывкар, 2006. – С. 44–45.
163. **Doses** to the Black Sea hydrobionts from natural occurring radionuclide Po-210 and anthropogenic radionuclides of plutonium / *G. E. Lazorenko, N. N. Tereshchenko* // The 35th Annual Meeting of the European Radiation Research Society and the 4th Annual Meeting of the Ukrainian Society for Radiation Biology : Progr. and Abstr. (Kyiv, Ukraine, 22–25 Aug., 2006). – Kyiv, 2006. – P. 196.
164. **20 years** of radioecological response studies of the Black Sea to the Chernobyl NPP accident: A grand total / *V. N. Egorov, G. G. Polikarpov, S. B. Gulin, I. Osvath, G. E. Lazorenko, N. N. Tereshchenko, N. A. Stokozov, N. Yu. Mirzoyeva* // 1st Biannual Sci. Conf. Black Sea Ecosystem 2005 and Beyond Dedicated to the 10th Anniversary of the Strategic Action Plan for Rehabilitation and Protection of the Black Sea (Istanbul, Turkey, 8–10 May, 2006). – Istanbul, 2006. – P. 45.

2007

165. **Дозовые** нагрузки от альфа-частиц природного полония (Po-210) на растения и животных Чёрного моря / *Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов* // Проблемы радиоэкологии и пограничных дисциплин. – Нижневартовск, 2007. – Вып. 10. – С. 30–44.
166. **Дозовые** нагрузки от излучений Po-210, Sr-90, Cs-137 и Pu-238, 239, 240 на морскую и пресноводную биоту в Украине / *Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, Н. Н. Терещенко, Н. Ю. Мирзоева, В. Н. Егоров* // Проблемы радиоэкологии и пограничных дисциплин. – Екатеринбург, 2007. – Вып. 11. – С. 3–16.
167. **Применение** понятий поглощенной и эквивалентной дозы ионизирующих излучений в радиационной экологии / *Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко* // Проблемы радиоэкологии и пограничных дисциплин. – Нижневартовск, 2007. – Вып. 10. – С. 5–11.
168. **Радиоэкологическая** ситуация в Черном море в отношении плутония: уровни загрязнения компонентов экосистемы и дозовые

нагрузки на биоту / Н. Н. Терещенко, Г. Г. Поликарпов, *Г. Е. Лазоренко* // Морской экологический журнал. – 2007. – Т. 6, № 2. – С. 25–38.

169. **Распределение** гамма-излучающих радионуклидов в ближней зоне ЧАЭС с учетом роли малых рек (по материалам 1991–1992 годов) / *Г. Е. Лазоренко*, Г. Г. Поликарпов // Проблемы радиоэкологии и пограничных дисциплин. – Екатеринбург, 2007. – Вып. 11. – С. 17–39.

2008

170. **Авария** на Чернобыльской АЭС и обоснование проведения исследований. 3.1.2. Обоснование исследований и районы отбора проб / *Г. Е. Лазоренко* // Радиоэкологический отклик Чёрного моря на Чернобыльскую аварию / под ред. Г. Г. Поликарпова, В. Н. Егорова. – Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика, 2008. – Гл. 3. – С. 115–117.
171. **Биогенные** свойства черноморской глубинной воды: потенциальные возможности для культивирования морских одноклеточных водорослей и макрофитов. 8.1. Биогенные свойства глубинной воды сероводородной зоны Чёрного моря для морских водорослей / Г. Г. Поликарпов, *Г. Е. Лазоренко*, Н. Н. Терещенко // Микроводоросли Чёрного моря: проблемы сохранения биоразнообразия и биотехнологического использования / под ред. Ю. Н. Токарева, З. З. Финенко, Н. В. Шадрина. – Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика, 2008. – С. 222–233.
172. **Вклад** водной системы Северо-Крымского канала в транспорт радиоцезия в Каркинитский залив Чёрного моря (по материалам 1992–1995 гг.) / Г. Г. Поликарпов, *Г. Е. Лазоренко* // Радиация и экосистемы : Междунар. науч. конф. / под ред. Е. Ф. Конопки. – Гомель, 2008. – С. 17–20.
173. **Вклад** оросительной системы Северо-Крымского канала в перенос радионуклидов цезия, плутония и америция с днепровскими водами в Каркинитский залив Чёрного моря / Г. Г. Поликарпов, *Г. Е. Лазоренко*, Н. Н. Терещенко, А. А. Коротков // Радиоэкологический отклик Чёрного моря на Чернобыльскую аварию / под ред. Г. Г. Поликарпова, В. Н. Егорова. – Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика, 2008. – Гл. 3. – С. 185–216.

174. **Качество** данных и интеркалибрация методов определения радионуклидов. 1.8.1. Интеркалибрация методов определения радионуклидов / Г. Г. Поликарпов, В. Н. Егоров, Н. А. Стокозов, Н. Ю. Мирзоева, Л. Г. Кулебакина, *Г. Е. Лазоренко*, Н. Н. Терещенко // Радиоэкологический отклик Чёрного моря на Чернобыльскую аварию / под ред. Г. Г. Поликарпова, В. Н. Егорова. – Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика, 2008. – Гл. 1. – С. 84–95.
175. **Методика** определения природного радионуклида Po-210 в объектах окружающей среды / *Г. Е. Лазоренко* // Радиоэкологический отклик Чёрного моря на Чернобыльскую аварию / под ред. Г. Г. Поликарпова, В. Н. Егорова. – Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика, 2008. – Гл. 1. – С. 75–77.
176. **Оценка** дозовых нагрузок на гидробионтов Чёрного моря от излучения альфа-частиц природного радионуклида Po-210 / *Г. Е. Лазоренко*, Г. Г. Поликарпов // Радиоэкологический отклик Чёрного моря на Чернобыльскую аварию / под ред. Г. Г. Поликарпова, В. Н. Егорова. – Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика, 2008. – Гл. 5. – С. 381–388.
177. **Применение** понятий поглощенной и эквивалентной дозы ионизирующих излучений в радиационной экологии / Г. Г. Поликарпов, *Г. Е. Лазоренко* // Радиоэкологический отклик Чёрного моря на Чернобыльскую аварию / под ред. Г. Г. Поликарпова, В. Н. Егорова. – Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика, 2008. – Гл. 5. – С. 358–361.
178. **Радіоекологічний** відгук Чорного моря на Чорнобильську катастрофу / Г. Полікарпов, В. Егоров, С. Гулін, В. Цицугіна, М. Стокозов, *Г. Лазоренко*, Н. Терещенко, Н. Мірзоева // Вісник НАН України. – 2008. – № 4. – С. 29–43.
179. **Распределение** гамма-излучающих радионуклидов в ближней зоне Чернобыльской АЭС / *Г. Е. Лазоренко*, Г. Г. Поликарпов // Радиоэкологический отклик Чёрного моря на Чернобыльскую аварию / под ред. Г. Г. Поликарпова, В. Н. Егорова. – Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика. – Севастополь, 2008. – Гл. 3. – С. 118–128.
180. **Распределение** природного радионуклида Po-210 в компонентах экосистемы Чёрного моря / *Г. Е. Лазоренко* // Радиоэкологический отклик Чёрного моря на Чернобыльскую аварию / под ред. Г. Г. Поликарпова, В. Н. Егорова. – Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика, 2008. – Гл. 4. – С. 311–350.

181. **Роль** малых рек в переносе радионуклидов чернобыльского происхождения в зоне отчуждения ЧАЭС / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов // Радиация и экосистемы : Междунар. науч. конф. / под ред. Е. Ф. Конопки. – Гомель, 2008. – С. 20–24.
182. **Сравнение** дозовых нагрузок от излучений природного Po-210 и чернобыльских радионуклидов Sr-90, Cs-137 и Pu-238, 239, 240 на гидробионтов Чёрного моря и других водоемов Украины / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, В. Г. Цыцугина, Н. Н. Терещенко, Н. Ю. Мирзоева, В. Н. Егоров // Радиоэкологический отклик Чёрного моря на Чернобыльскую аварию / под ред. Г. Г. Поликарпова, В. Н. Егорова. – Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика, 2008. – Гл. 5. – С. 389–395.
183. **Характеристика** полученных данных и оборудование для отбора проб и измерений / Г. Г. Поликарпов, В. Н. Егоров, С. Б. Гулин, Н. А. Стокозов, Г. Е. Лазоренко, Н. Ю. Мирзоева, Л. Г. Кулебакина, Н. Н. Терещенко, Д. Б. Евтушенко // Радиоэкологический отклик Чёрного моря на Чернобыльскую аварию / под ред. Г. Г. Поликарпова, В. Н. Егорова. – Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика, 2008. – Гл. 1. – С. 43–55.
184. **Po-210** accumulation by components of the Black Sea ecosystem / G.E. Lazorenko, G.G. Polikarpov, I. Osvath // International Conference on Radioecology and Environmental Radioactivity : Proc. Oral Poster Presentation (Bergen, Norway, 15–20 June, 2008). – Osteras, 2008. – Pt. 1. – P. 362–365.

2009

185. **Вклад** оросительной системы Северо-Крымского канала в перенос радионуклидов цезия, плутония и америция с днепровскими водами в Каркинитский залив Чёрного моря (по материалам 1992–1995 гг.) / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, Н. Н. Терещенко // Проблемы радиоэкологии и пограничных дисциплин : сб. науч. тр. – Екатеринбург, 2009. – Вып. 12. – С. 6–43.
186. **Геннадий** Григорьевич Поликарпов: библиография / сост.: Г. Е. Лазоренко, Ю. Г. Марченко, Г. Ф. Гусева ; предисл. В. Н. Егорова, С. Б. Гулина ; НАН Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь : ЭкоСи-Гидрофизика, 2009. – 146 с.

187. **Дозовые** нагрузки, формируемые природным радионуклидом Po-210 в коммерчески значимых видах рыб и моллюсков Чёрного моря / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов // Наукові праці : наук.-метод. журн. Сер. Техногенна безпека. – 2009. – Т. 116, вип. 103. – С. 85–89.
188. **Дозовые** нагрузки, формируемые природным радионуклидом Po-210 в коммерчески значимых видах рыб и моллюсков Чёрного моря / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов // Ольвійський форум – 2009: стратегії України в геополітичному просторі : тези Міжнар. наук.-практ. конф. (Ялта, 11–14 июня 2009 р.). – Миколаїв, 2009. – Т. 4. – С. 84–85.
189. **Дозы** облучения черноморских рыб полонием (Po-210) в естественных условиях / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов // Биологические эффекты малых доз ионизирующей радиации и радиоактивное загрязнение среды : Междунар. конф. БИОРАД-2009 (Сыктывкар, 28 сент. – 1 окт. 2009 г.). – Сыктывкар, 2009. – С. 176–178.
190. **Закономерности** распределения Po-210 в компонентах экосистемы Чёрного моря / Г. Е. Лазоренко // Фізичні методи в екології, біології та медицині : зб. тез. 2-й Міжнар. конф. (Львів-Ворохта, 2–6 верес. 2009 р.). – Львів, 2009. – С. 95–96.
191. **Содержание** природного радионуклида Po-210 в основных коммерческих видах черноморских рыб и моллюсков / Г. Е. Лазоренко // Ольвійський форум – 2009: стратегії України в геополітичному просторі : тези Міжнар. наук.-практ. конф. (Ялта, 11–14 июня 2009 р.). – Миколаїв, 2009. – Т. 4. – С. 82–83.
192. **Сравнительный** анализ доз, формируемых излучением природного Po-210 и чернобыльских (Sr-90, Cs-137, Pu-238, 239, 240) радионуклидов в индикаторных видах гидробионтов Чёрного моря и пруда-охладителя ЧАЭС / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, Н. Ю. Мирзоева, Н. Н. Терещенко, В. Н. Егоров // 5-й З'їзд радіобіологічного товариства України (Ужгород, 15–18 вересня 2009 р.). – Ужгород, 2009. – С. 138–139.
193. **Doses** with α -particles of plutonium anthropogenic radioisotopes to the Black Sea hydrobionts / N. N. Tereshchenko, G. G. Polikarpov, G. E. Lazorenko // Radioprotection. – 2009. – Vol. 44, no. 5. – P. 305–309.

194. **Po-210** accumulation by components of the Black Sea ecosystem / *G. Lazorenko, G. Polikarpov, I. Osvath* // Radioprotection. – 2009. – Vol. 44, no. 5. – P. 981–986.

2010

195. **Використання** полонію 210 в індикації екологічного стану Керченської протоки / *Г. Е. Лазоренко* // Фізичні методи в екології, біології та медицині : 3-я Міжнар. конф. (Львів – Шацьк, Україна, 9–12 вересня 2010 р.). – Львів, 2010. – С. 121–123.
196. **Дозовые** нагрузки на население Крыма (оценочные) и Украины (ориентировочные) от альфа-излучения природного радионуклида Po-210- вследствие потребления в пищу черноморского шпрота / *Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, А. Р. Болтачев* // Наукові праці: наук.-метод. журн. Сер. «Техногенна безпека». – 2010. – Т. 139, вып. 126. – С. 49–52.
197. **Дозовые** нагрузки на население Крыма (оценочные) и Украины (ориентировочные) от альфа-излучения природного радионуклида Po-210 вследствие потребления в пищу черноморского шпрота / *Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, А. Р. Болтачев* // Ольвійський форум – 2010: стратегії України в геополітичному просторі. Радіаційно-медична і екологічна безпека людини та довкілля: стан, шляхи і заходи покращення : Міжнар. конф. (Ялта, Україна, 11–15 черв. 2010 р.). – Миколаїв : Вид-во ЧДУ ім. П. Могили, 2010. – С. 26.
198. **Мощности** эквивалентных доз облучения альфа-частицами Po-210 отдельных органов и целых черноморских рыб / *Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, В. М. Юрахно* // Проблемы радиоэкологии и пограничных дисциплин : сб. науч. тр. – Ханты-Мансийск, 2010. – Вып. 14. – С. 93–102.
199. **Полоний-210** в рыбах Чёрного моря / *Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов* // Радиационная биология. Радиоэкология. – 2010. – Т. 50, № 4. – С. 398–404.
200. **Полоний-210** как естественный трассер биоседиментационных процессов в Черном море / *Г. Е. Лазоренко* // 6-й Съезд по радиационным исследованиям (радиобиология, радиоэкология, радиационная безопасность) : тез. докл. (Москва, 25–28 окт. 2010 г.). – Москва, 2010. – Т. 2, секции 8–14. – С. 42.

201. **Naturally** occurring radionuclide Po-210 in the Black Sea molluscs / G. E. Lazorenko, G. G. Polikarpov, A. V. Pirkova, I. Osvath // Морской экологический журнал. – 2010. – Т. 9, № 3. – С. 43–48.
202. **Naturally** occurring radionuclide Po-210 in the Black Sea biota: transfer in and assessment of exposure to ecosystem / G. E. Lazorenko, G. G. Polikarpov // International Symposium on “In Situ Nuclear Metrology as a Tool for Radioecology INSINUME’2010” : Book of Abstr. (Dubna, 20–23 Oct., 2010). – Dubna, 2010. – P. 65.

2011

203. **Весомый** вклад в пресноводную радиоэкологию: итоги многолетних исследований водоемов зоны отчуждения Чернобыльской атомной электростанции / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко, В. Н. Егоров, С. Б. Гулин // Гидробиологический журнал. – 2011. – Т. 47, № 6. – С. 108–112.
204. **Використання** полонію-210 в індикації біоседиментаційних процесів у морському середовищі / Г. Є. Лазоренко // Фізичні методи в екології, біології та медицині : 4-та Міжнар. конф. (Львів – Шацьк, 15–18 верес. 2011 р.). – Львів : Вид. центр ЛНУ ім. І. Франка, 2011. – С. 79–81.
205. **Дозовые** нагрузки, формируемые излучением радионуклидов природного Po-210 и чернобыльского Cs-137 происхождения в разных органах черноморских рыб / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, А. В. Гаевская, Ю. М. Корнийчук, В. М. Юрахно // Радиация и Чернобыль: наука и практика : материалы Междунар. науч. конф. (Гомель, 13–14 окт. 2011 г.) / гл. ред.: А. Д. Наумов и др. – Минск : Ин-т радиологии, 2011. – С. 90–94.
206. **Природная** и антропогенная радиоактивность: соотношение их вкладов в дозовую загрузку на биоту Чёрного моря после аварии на ЧАЭС / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, Н. Ю. Мирзоева, Н. Н. Терещенко // Радиобіологічні та радіоекологічні аспекти Чорнобильської катастрофи : тези доп. міжнар. конф. (Славутич, 11–15 квіт. 2011 р.). – Славутич : Фітосоціоцентр, 2011. – С. 86.
207. **Природная** радиоактивность морской среды: дозовые нагрузки на рыб Чёрного моря / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов // Ольвійський форум – 2011: стратегії України в геополітичному просторі. Радіаційна і техногенно-екологічна безпека людини та довкілля: стан,

- шляхи і заходи покращення : Міжнар. наук. конф. (Ялта, Україна, 8–12 черв. 2011 р.). – Миколаїв : Вид-во ЧДУ ім. П. Могили, 2011. – С. 31.
208. **Природная** радиоактивность морской среды: предельные дозовые нагрузки на рыб Чёрного моря / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов // Наукові праці: наук.-метод. журн. Сер. Техногенна безпека. – 2011. – Т. 169, вип. 157. – С. 37–48.
209. **Природний** радіонуклід полоній-210 у компонентах екосистеми Чорного моря: концентрації, розподіл і дози опромінення : автореф. дис. ... д-ра біол. наук : 03.00.01-радіобіологія / Г. Е. Лазоренко. – Киев, 2011. – 35 с.
210. **Радиохемозкологія** Чёрного моря до (1956–1986 гг.) и после (1986–2011 гг.) Чернобыля / Г. Г. Поликарпов, В. Н. Егоров, С. Б. Гулин, Г. Е. Лазоренко, Н. Ю. Мирзоева, Н. А. Стокозов, Н. Н. Терещенко, В. Г. Цыцугина // Радиобіологічні та радіоекологічні аспекти Чорнобильської катастрофи : тези доп. Міжнар. конф. (Славутич, 11–15 квіт. 2011 р.). – Славутич : Фітосоціоцентр, 2011. – С. 180.

2012

211. **Дозовые** нагрузки на население Украины от излучения естественного (Р_о-210) и чернобыльских радионуклидов при употреблении морепродуктов из черноморских рыб и моллюсков / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, Н. Ю. Мирзоева, Н. Н. Терещенко // Ольвійський форум – 2012: стратегії України в геополітичному просторі : тези Міжнар. наук.-практ. конф. (Севастополь, Крим, Україна, 6–10 черв. 2012 р.). – Миколаїв : Вид-во ЧДУ ім. П. Могили, 2012. – Т. 3. – С. 36.
212. **Дозовые** нагрузки на население Украины от излучения естественного (Р_о-210) и Чернобыльских радионуклидов при употреблении морепродуктов из черноморских рыб и моллюсков / Г. Е. Лазоренко, Г. Г. Поликарпов, Н. Ю. Мирзоева, Н. Н. Терещенко // Наукові праці: наук.-метод. журн. Сер. Техногенна безпека. – 2012. – Т. 185, вип. 173. – С. 28–31.
213. **Оросительная** система Северо-Крымского канала как модельный полигон в исследовании транспорта чернобыльских радионуклидов из р. Днепр в Чёрное море / Г. Г. Поликарпов, Г. Е. Лазоренко,

Н. Н. Терещенко, Н. Ю. Мирзоева // Радиологические и агроэкологические исследования : 2-я Междунар. конф. – Тбилиси, 2012. – Т. 8. – С. 17–24.

214. **Po-210** as an indicator of biosedimentation processes in the Black Sea / G. Lazorenko, G. Polikarpov // INSINUME 2012: 6th International Symposium on in Situ Nuclear Metrology as a Tool for Radioecology : Book of Abstr. (Brussels, Belgium, 11–15 June, 2012). – Brussels, 2012. – P. 53.

2013

215. **Биогеохимические** механизмы формирования критических зон в Черном море в отношении загрязняющих веществ / В. Н. Егоров, С. Б. Гулин, В. Н. Поповичев, Н. Ю. Мирзоева, Н. Н. Терещенко, Г. Е. Лазоренко, Л. В. Малахова, О. В. Плотицына, Т. В. Малахова, В. Ю. Проскурнин, И. Г. Сидоров, Л. В. Гулина, А. П. Стецюк, Ю. Г. Марченко // Морской экологический журнал. – 2013. – Т. 12, № 4. – С. 5–26.
216. **Оценка** потоков природного радионуклида Po-210 в донные отложения Чёрного моря / Г. Е. Лазоренко, С. Б. Гулин, В. Н. Егоров, Н. Ю. Мирзоева, И. Г. Сидоров, Л. В. Гулина // Наукові праці: наук.-метод. журн. Сер. Техногенна безпека. – 2013. – Т. 210, вип. 198. – С. 84–87.
217. **Оценка** потоков природного радионуклида Po-210 в донные отложения Чёрного моря / Г. Е. Лазоренко, С. Б. Гулин, В. Н. Егоров, Н. Ю. Мирзоева, И. Г. Сидоров, Л. В. Гулина // Радіаційна і техногенно-екологічна безпека людини та довкілля: стан, шляхи і заходи покращення : матеріали Міжнар. конф. (Ялта, 5–9 черв. 2013 р.). – Ялта, 2013. – С. 91.
218. **The new instrumental** methods of nuclear spectroscopy for environmental studies // V. Maslyuk, O. Parlag, V. Zheltonozhskiy, G. Lazorenko, O. Shpenik, N. Svatyuk, O. Symkanich, Z. Tarich // 7th Hungarian Radon Forum and Radon in Environment Satellite Workshop (Veszprém, Hungary, June 2013). – [Veszprém], 2013. – P. 127–132.

2014

219. **Аккумуляирование** полония-210 черноморским микропланктоном / *Г. Е. Лазоренко, В. С. Муханов, О. А. Рьлькова, Д. Е. Пейдус* // 7-й Съезд по радиационным исследованиям (радиобиология, радиоэкология, радиационная безопасность) : тез. докл. – Москва : РУДН, 2014. – С. 285.
220. **К 85-летию** со дня рождения академика Геннадия Григорьевича Поликарпова (1929–2012) / С. Б. Гулин, В. Н. Егоров, Н. Ю. Мирзоева, *Г. Е. Лазоренко*, Н. Н. Терещенко // Морской экологический журнал. – 2014. – Т. 13, № 3. – С. 97–99.
221. **Миграция** природного радионуклида полония-210 в экосистеме Чёрного моря / *Г. Е. Лазоренко* // Биологические эффекты малых доз ионизирующей радиации и радиоактивное загрязнение среды : Междунар. конф. (Сыктывкар, 17–21 марта 2014 г.). – Сыктывкар, 2014. – С. 161–164.
222. **Po-210** как природный индикатор видовой принадлежности и экологического состояния филофоры в заповедных зонах северо-западной части Чёрного моря / *Г. Е. Лазоренко* // Биоразнообразие и устойчивое развитие : докл. 3-й Междунар. науч.-практ. конф. к 100-летию Карадагской науч. станции им. Т. И. Вяземского и 80-летию геогр. фак. Тавр. нац. ун-та им. В. И. Вернадского (Симферополь, Крым, 15–19 сент. 2014 г.). – Симферополь, 2014. – С. 181–183.
223. **Природный** радионуклид Po-210 как индикатор предельного уровня дозовых нагрузок, формируемых в гидробионтах Чёрного моря / *Г. Е. Лазоренко* // Актуальные вопросы ядерно-химических технологий и экологической безопасности : тез. докл. Всеукр. конф. студентов, аспирантов и молодых учёных (Севастополь, 23 мая 2014 г.) / Мин-во энергетики и угольной пром-сти Украины. – Севастополь : СНУЯЭиП, 2014. – С. 101.
224. **Радиохемозэкологическое** состояние бухты Казачья (Черное море) в отношении токсичных металлов Hg, Sr-90, Pu-238, 239, 240 и Po-210 / Н. Н. Терещенко, *Г. Е. Лазоренко*, Н. Ю. Мирзоева, В. Н. Егоров, О. В. Плотыцина // Морской экологический журнал. – 2014. – Т. 13, № 3. – С. 59–74.

2015

225. **Индикация** экологического состояния черноморских макрофитов с использованием природного радионуклида Po-210 / *Г. Е. Лазоренко* // Гидробиотаника-2015 : материалы 8-й Всерос. конф. с междунар. участием по водным макрофитам (Борок, 16–20 окт. 2015 г.). – Ярославль, 2015. – С. 164–168.
226. **Природная** радиоактивность в морских экосистемах: исследование и представление результатов в учебниках по морской радиоэкологии / *Г. Е. Лазоренко* // 6-й З'їзд радіобіол. т-ва України : тези доп. (Київ, 5–9 жовт. 2015 р.). – Київ, 2015. – С. 80.
227. **Сравнительная** оценка постчернобыльских дозовых нагрузок на индикаторные виды гидробионтов из водоемов Чернобыльской зоны, Каховского водохранилища, Северо-Крымского канала и Черного моря / *Г. Е. Лазоренко*, Н. Ю. Мирзоева, Н. Н. Терещенко, С. Б. Гулин, В. Н. Егоров, В. Н. Поповичев, В. Ю. Проскурнин, И. Г. Сидоров // Радиобиология: «Маяк», Чернобыль, Фукусима : материалы междунар. науч. конф. (Гомель, 24–25 сент. 2015 г.) / гл. ред. А. Д. Наумов. – Гомель : Ин-т радиологии, 2015. – С. 118–122.
228. ***Assessment** of ^{210}Po doses in fish and shellfishes of the Black Sea / *G. E. Lazorenko* // 3rd International Conference on Po and Radioactive Pb Isotopes (Kusadasi, Turkey, 11–14 Oct., 2015). – Izmir, 2015. – P. 137.
229. **The Northern-Crimean canal** as a model object for radioecological study of the Chernobyl radionuclides transport to the Black Sea / *G. G. Polikarpov*, *G. E. Lazorenko*, *N. N. Tereshchenko*, *N. Yu. Mirzoyeva* // Морской гидрофизический журнал. – 2015. – № 3. – С. 27–36.
230. **Radioecological** study of the Black Sea mussels: the accumulation of Po-210 in different habitat conditions and assessment of doses / *G. E. Lazorenko* // Fourth Intern. Conf. dedicat. to N. W. Timofeeff-Ressovsky and his Scientific School “Modern Problems of Genetics, Radiobiology, Radioecology and Evolution”; Fourth Reading after V. I. Korogodin, V. A. Schevchenko, IUR Advanced Research Workshop “Radioecology Meets Radiobiology: A Reappraisal of Basic Mechanisms of Radiation” (St. Petersburg, 2–6 June, 2015). – Dubna, 2015. – P. 182.

2016

231. **Вклад** абиотических компонентов водной системы Северо-Крымского канала в транспорт чернобыльских радионуклидов в Каркинитский залив / *Г. Е. Лазоренко*, Н. Ю. Мирзоева, А. А. Коротков, С. И. Архипова, И. Н. Мосейченко // *Морские биологические исследования: достижения и перспективы* : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. станции (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.) : в 3-х т. – Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика, 2016. – Т. 3. – С. 132–135.
232. **Ро-210** в экосистеме Чёрного моря: поступление, миграция и аккумуляция гидробионтами / *Г. Е. Лазоренко* // *Морские биологические исследования: достижения и перспективы*: сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. станции (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.) : в 3-х т. – Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика, 2016. – Т. 3. – С. 128–131.
233. **Природный** радионуклид Ро-210 в морской биоте и среде: поступление, аккумуляция и индикация экологического состояния / *Г. Е. Лазоренко*, А. А. Коротков // *Окружающая среда и человек. Современные проблемы генетики, селекции и биотехнологии* : материалы междунар. науч. конф. и молодеж. науч. конф. памяти чл.-кор. РАН Д. Г. Матишова (г. Ростов н/Д., Россия, 5–8 сент. 2016 г.) / гл. ред. Г. Г. Матишов. – Ростов н/Д. : Изд-во ЮНЦ РАН, 2016. – С. 373–376.
234. **Природный** (^{210}Po) и чернобыльские (^{90}Sr , $^{238,239,240}\text{Pu}$) радионуклиды в севастопольских бухтах: распределение, аккумуляция и дозовые нагрузки / *Г. Е. Лазоренко*, Н. Н. Терещенко, Н. Ю. Мирзоева // *Радиобиология: минимизация радиационных рисков* : материалы Междунар. науч. конф. (Гомель, 29–30 сент. 2016 г.) / гл. ред. И. А. Чешик. – Гомель : Ин-т радиологии, 2016. – С. 122–125.
235. ***Современная** радиологическая ситуация, связанная с режимом функционирования Северо-Крымского канала / С. Б. Гулин, Н. Ю. Мирзоева, *Г. Е. Лазоренко*, В. Н. Егоров, А. В. Трапезников, И. Г. Сидоров, В. Ю. Проскурнин, В. Н. Поповичев, О. Н. Бей, Е. А. Родина // *Радиационная биология. Радиоэкология*. – 2016. – Т. 56, № 6. – С. 647–654.

2017

236. **Индикация** экологического состояния черноморских мидий и среды их обитания с использованием природного радионуклида полония-210 / *Г. Е. Лазоренко, А. В. Пиркова* // Журнал Сибирского федерального университета. Серия «Биология». – 2017. – Т. 10, № 1. – С. 59–73.
237. **Po-210** in the Black Sea biota / *G. Lazorenko, A. Korotkov* // 7th International Symposium on in Situ Nuclear Metrology as a Tool for Radioecology – INSINUME 2017 : Book of Abstr. (Ohrid, Macedonia, 24–28 Apr., 2017). – Ohrid, 2017. – P. 37.
238. **Po-210** in salt lakes of the Crimea / *G. E. Lazorenko, A. A. Korotkov* // 13th International Conference on Salt Lake Research (ICSLR 2017) : Book of Abstr. (Ulan-Ude, Russia, 21–25 Aug., 2017). – Ulan-Ude, 2017. – P. 121.

2018

239. **Биогеохимические** характеристики седиментационного самоочищения Севастопольской бухты от радионуклидов, ртути и хлорорганических загрязнителей / *В. Н. Егоров, С. Б. Гулин, Л. В. Малахова, Н. Ю. Мирзоева, В. Н. Поповичев, Н. Н. Терещенко, Г. Е. Лазоренко, О. В. Плотичина, Т. В. Малахова, В. Ю. Проскурнин, И. Г. Сидоров, А. П. Стецюк, Л. В. Гулина, Ю. Г. Марченко* // Морской биологический журнал. – 2018. – Т. 3, № 2. – С. 40–52.
240. **Нормирование** качества вод Севастопольской бухты по потокам депонирования загрязняющих веществ в донные отложения / *В. Н. Егоров, С. Б. Гулин, Л. В. Малахова, Н. Ю. Мирзоева, В. Н. Поповичев, Н. Н. Терещенко, Г. Е. Лазоренко, О. В. Плотичина, Т. В. Малахова, В. Ю. Проскурнин, И. Г. Сидоров, А. П. Стецюк, Л. В. Гулина* // Водные ресурсы. – 2018. – Т. 45, № 2. – С. 188–195.

ИЗОБРЕТЕНИЯ

241. Пат. 78444 UA. МПК C12N 1/12. A01G 33/00. C12R 1/89. Застосування глибинної морської води із сірководневої зони Чорного моря як середовища культивування морських водоростей / Г. Г. Полікарпов, Г. Є. Лазоренко, Н. М. Терещенко (UA) ; заявник и патентовласник Ін-т біології південних морів ім. О. Ковалевського НАН України. – № а200510066; заявл. 25.10.05 ; опубл. 15.03.07. – Бюл. № 3.

ПУБЛИКАЦИИ О Г. Е. ЛАЗОРЕНКО И ЕЁ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Памяти Галины Евдокимовны Лазоренко (08.03.1942–14.02.2018)
/ коллеги из ОРХБ // Морской биологический журнал. – 2018. – Т. 3,
№ 1. – С. 81–83.

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

А

Архипова С. И. 231

Б

Бей О. Н. 235

Беспалько Н. В. 25, 37

Болтачев А. Р. 114, 123, 196, 197

Болтачева Н. А. 124

В

Веселова Т. В. 43

Виноградов М. Е. 74

Г

Гаевская А. В. 116, 153, 154, 205

Гулин М. Б. 60, 70, 71, 73, 74, 88, 89

Гулин С. Б. 48, 49, 73, 74, 88, 89, 108, 178, 183, 203, 210, 215, 216, 217, 220, 227, 235, 239, 240

Гулина Л. В. 215, 216, 217, 239, 240

Гусева Г. Ф. 186

Д

Давыдчук В. С. 79, 86

Демина Н. В. 40, 41, 42, 43, 52, 53, 54, 57, 58, 80

Е

Евтушенко Д. Б. 79, 86

Егоров В. Н. 64, 73, 74, 89, 91, 94, 98, 108, 119, 166, 174, 178, 182, 183, 192, 203, 210, 215, 216, 217, 220, 224, 227, 235, 239, 240

Ж

Жерко Н. В. 61, 62, 64, 73, 74, 89, 108

З

Зайцев Ю. П. 74

Зубков М. В. 74

И

Игнатьева О. Г. 132

К

Казаков И. Н. 25, 37

Казимирко Ю. В. 82

Кидейс А. Е. 130

Кирищук В. И. 156

Ковардаков С. А. 78

Ковардакова И. Н. 78

Корнийчук Ю. М. 116, 153, 154, 205

Коротков А. А. 79, 90, 95, 97, 100, 108, 119, 173, 231, 233

Костова С. К. 108

Кошелева И. Д. 1

Кулебакина Л. Г. 13, 38, 64, 69, 89, 174, 183

Кулев Ю. Д. 50, 56, 60, 73, 74, 94

Кутлахмедов Ю. А. 69

Л

Ланская Л. А. 23, 33, 44, 45, 52

М

Малахова Л. В. 215, 239, 240

Малахова Т. В. 215, 239, 240

Марченко Ю. Г. 186, 215, 239

Махмудова Э. М. 25, 37

Мигаль Л. В. 38

Мирзоева Н. Ю. 79, 90, 95, 97, 100, 102, 108, 119, 166, 174, 178, 182, 183, 192, 206, 210, 211, 212,

213, 215, 216, 217, 220, 224, 227,
231, 234, 235, 239, 240

Мицкевич И. Н. 74

Мосейченко И. Н. 231

Муханов В. С. 219

Н

Нестеров А. И. 74

Николаева Г. Г. 74

О

Овсяный Е. И. 132

Осват И. 136, 138

П

Парчевская Д. С. 38

Парчевский В. П. 3, 6

Пейдус Д. Е. 219

Пиркова А. В. 124, 236

Плотицына О. В. 215, 224, 239,
240

Поликарпов Г. Г. 2, 10, 25, 33,
37, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 50,
51, 52, 53, 54, 56, 57, 58, 60, 61,
62, 64, 65, 68, 69, 72, 73, 74, 76,
79, 80, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 89,
90, 94, 95, 97, 98, 108, 118, 119,
123, 130, 132, 135, 136, 137, 138,
144, 146, 149, 150, 151, 153, 154,
155, 156, 165, 166, 167, 168, 169,
171, 172, 173, 174, 176, 177, 178,
179, 181, 182, 183, 185, 187, 188,
189, 192, 196, 197, 198, 199, 203,
205, 206, 207, 208, 210, 211, 212,
213, 241

Поповичев В. Н. 145, 215, 227,
235, 239, 240

Празукин А. В. 26, 36

Проскурнин В. Ю. 215, 227, 235,
239, 240

Протас Н. А. 78

Р

Радченко Л. А. 60, 75

Рисик Н. С. 12, 79, 89

Родина Е. А. 235

Романова З. А. 130

Рощина Г. П. 1

Рылькова О. А. 219

Рындины Д. Д. 21, 22, 28, 32, 34

С

Сажин А. Ф. 74

Светашева С. К. 38, 41, 42, 43, 89

Сидоров И. Г. 215, 216, 217, 227,
235, 239, 240

Скотникова О. Г. 75, 82

Смирнова Ю. Д. 144

Соколова И. А. 3, 6

Соколова И. И. 3

Соколова Н. В. 6

Стецюк А. П. 215, 239, 240

Стокозов Н. А. 89, 108, 174, 178,
183, 210

Столбов А. Я. 124

Стрильчук Н. В. 156

Т

Ташмухамедов Б. А. 25, 37

Терещенко Н. Н. 40, 41, 42, 43,
50, 51, 52, 53, 54, 56, 57, 58, 60,
61, 62, 64, 73, 74, 80, 135, 151,
152, 155, 166, 168, 171, 173, 174,
178, 182, 183, 185, 192, 206, 210,
211, 212, 213, 215, 220, 224, 227,
234, 239, 240, 241

Тимошук В. И. 40, 41, 42, 43, 57,
58, 64, 73, 74

Ткаченко А. Н. 86

Трапезников А. В. 235

Трусевич В. В. 144

Х

Хайлов К. М. 26, 36

Ц

Цыцугина В. Г. 12, 27, 38, 40, 43, 52, 57, 58, 60, 64, 73, 74, 75, 89, 178, 182, 210

Ч

Чернявська О. І. 1

Ш

Шушкина Э. А. 74

Ю

Юрахно В. М. 198, 205

А

Aarkrog A. 92

Arkhipova S. I. 159

В

Bespalko N. V. 29, 30, 47

Boltachev A. R. 127

Д

Demina N. V. 35

Е

Egorov V. N. 35, 93, 96, 99, 129, 159, 164

Г

Gulin S. B. 93, 99, 164

К

Kasakov I. N. 30

Kazakov I. N. 29

Kim T. A. 29

Kirischuk V. I. 158

Korkishko N. F. 159

Korotkov A. A. 92, 99, 237, 238

Kostova S. K. 129, 159

Kulebakina L. G. 35, 93, 96, 99, 129

М

Makhmudova E. M. 29, 30, 47

Malakhova L. V. 129, 159

Maslyuk V. 218

Migal L. V. 159

Mirzoeva N. Yu. 92, 93, 99, 129, 139, 143, 147, 159, 164, 229

О

Osvath I. 134, 142, 160, 161, 164, 184, 194, 201

Р

Parkhomenko A. V. 35

Parlag O. 218

Pirkova A. V. 159, 160, 201

Plotitsyna O. V. 159

Polikarpov G. G. 17, 29, 30, 35, 47, 66, 67, 92, 93, 96, 99, 120, 122, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 140, 141, 142, 148, 157, 158, 160, 164, 184, 193, 194, 201, 202, 214, 229

Р

Radchenko L. A. 35, 81

Risik N. S. 17, 19, 35

Rudneva I. I. 35

Ryndina D. D. 35

С

Shpenik O. 218

Skotnikova O. G. 81

Stokozov N. A. 93, 96, 99, 129, 159, 164

Strilchuk N. V. 158

Svatyuk N. 218

Symkanich O. 218

Т

Tarich Z. 218

Tashmukhamedov B. A. 30, 47

Tereshchenko N. N. 92, 157, 162, 163, 164, 193, 229

Tsytsugina V. G. 17, 19, 35, 81

З

Zesenko A. Ya. 35

Zheltonozhskiy V. 218

Zherko N. V. 129

Оглавление

От составителей	3
Научная, научно-организационная и преподавательская деятельность.	4
Библиографический указатель научных работ.	7
Изобретения.	44
Публикации о Г. Е. Лазоренко и её научной деятельности	44
Именной указатель	45

Информационное издание

БИОБИБЛИОГРАФИЯ УЧЁНЫХ
СБС — ИИБЮМ — ИМБИ — ФИЦ ИИБЮМ

ЛАЗОРЕНКО
ГАЛИНА ЕВДОКИМОВНА

Биобиблиографический указатель

Составители:

Галина Фёдоровна Гусева
Наталья Юрьевна Мирзоева

Макет

О. А. Акимова

Корректор

О. Ю. Копытова

Вёрстка

А. С. Баяндин

На русском языке