

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ МОРСКИХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
им. А. О. Ковалевского

**БИОБИБЛИОГРАФИЯ УЧЕНЫХ
СБС — И_нБЮМ — ИМБИ**

**ЗАЙКА
ВИКТОР ЕВГЕНЬЕВИЧ**

Биобиблиографический указатель

Севастополь, 2016

УДК 016:597.8

М 64

**Заика Виктор Евгеньевич (1936–2014 гг.):
биобиблиографический указатель / составители:
З-17 О. А. Акимова, Г. Ф. Гусева, И. А. Фунтикова. – Севастополь,
2016. – 56 с. – (Биобиблиография ученых СБС – ИнБЮМ –
ИМБИ).**

Биобиблиографический указатель посвящен известному ученому, специалисту в области зоологии и гидробиологии, члену-корреспонденту Национальной академии наук Украины, доктору биологических наук, профессору, Лауреату Государственной премии Украины в области науки и техники, ведущему научному сотруднику отдела экологии бентоса Института биологии южных морей им. А.О. Ковалевского Заике Виктору Евгеньевичу (1936–2014) и приурочен к 80-летию со дня его рождения. В пособии приведены краткая биография ученого и библиографический указатель его научных работ.

Для биологов, экологов, зоологов, гидробиологов, историков науки, аспирантов, студентов, соискателей и широкого круга читателей.

УДК 016:597.8

@ ИМБИ РАН, 2016

@ Акимова Ольга Андреевна

@ Гусева Галина Федоровна, 2016

@ Фунтикова Ирина Александровна, 2016

От составителей

Биобиблиографический указатель посвящен известному ученому, специалисту в области зоологии и гидробиологии, члену-корреспонденту Национальной академии наук Украины, доктору биологических наук, профессору, Лауреату Государственной премии Украины в области науки и техники, ведущему научному сотруднику отдела экологии бентоса Института биологии южных морей им. А. О. Ковалевского Заике Виктору Евгеньевичу (2 мая 1936, Улан-Удэ — 22 февраля 2014, Севастополь) и приурочен к 80-летию со дня его рождения. В пособии приведены краткая биография ученого и библиографический указатель его научных работ. Библиографический указатель научных работ В. Е. Заики содержит публикации за период с 1957 по 2013 годы на русском и английском языках, напечатанные в Украине и за рубежом. Материал расположен в хронологическом порядке. В пределах годовой рубрики — вначале приводятся отдельно изданные труды, затем самостоятельные публикации, далее — работы, написанные в соавторстве, расположенные в порядке алфавита названий статей. Вспомогательный аппарат представлен именованным указателем, в котором приведены сведения обо всех авторах и соавторах помещенных в пособие публикаций. Цифры после фамилий отсылают к номеру страницы в библиографическом указателе.

Библиографические записи соответствуют требованиям ГОСТа 7.1-2003. Библиографическая запись. Библиографическое описание (Общие требования и правила составления) и ГОСТа 8.80-2000. Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления. В связи с тем, что пособие посвящено одной персоне, заголовок в записях на публикации В. Е. Заики опускается. Сокращения в описаниях соответствуют ГОСТу 7.12-93. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила и ГОСТу 7.11-78. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках в библиографическом описании. Материалы, не просмотренные *de visu* обозначены астериском (*).

Пособие предназначено для биологов, экологов, зоологов, историков науки, аспирантов, студентов, соискателей и широкого круга читателей.

НАУЧНАЯ, НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННАЯ И ОБЩЕСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В. Е. ЗАЙКИ

Биографический очерк



Заика Виктор Евгеньевич — доктор биологических наук, профессор, член-корреспондент Национальной академии наук Украины, член Крымской академии наук, лауреат Государственной премии Украины в области науки и техники.

Родился 2 мая 1936 г. в семье врачей-ветеринаров, окончил школу с золотой медалью в 1953 г., а в 1958 г. стал выпускником биологического факультета ЛГУ. Дипломная работа Виктора Евгеньевича, выполненная под руководством известного паразитолога профессора Е. М. Хейсина была посвящена изучению кокцидии в качестве возбудителя болезней рыб. Первым местом работы стала Лаборатория низших червей и простейших Зоологического института АН СССР, которой руководил выдающийся паразитолог С. С. Шульман. В дальнейшем Виктор Евгеньевич продолжал работать в системе Академии наук: с 1959 г. — на Байкальской лимнологической станции в пос. Лиственичное-на-Байкале Иркутской области, а с 1962 г. — на Севастопольской биологической станции АН СССР (впоследствии — Институт биологии южных морей НАН Украины, в настоящее время — Институт морских биологических исследований РАН)

В 1964 г. В. Е. Заика блестяще защитил кандидатскую диссертацию «Паразиты рыб оз. Байкал и р. Селенги» в Зоологическом институте.

Докторскую диссертацию по теме «Удельная продукция водных беспозвоночных» он защитил в 1971 году в Институте океанологии АН СССР в Москве. В дальнейшем занимался решением проблемы сравнительного биологического разнообразия биоты Чёрного моря и всего Средиземноморского бассейна.

Виктор Евгеньевич Заика был участником и организатором многих речных, морских и океанических экспедиций: в дельту Волги, на Амур и Зею, по Байкалу, в Черное и Средиземное моря, в Атлантический, Индийский и Тихий океаны. Результатом этих экспедиций явились фундаментальные научные труды в области теоретической биологии. Занимаясь морской паразитологией он описал более 20 новых видов паразитов рыб. Среди направлений научной деятельности были также: разработка теории роста животных, биологической продукции, энергетического баланса гидробионтов, изучение структуры и функционирования морских сообществ.

Впервые в СССР им были начаты исследования морского микрозоопланктона и фототрофного пикопланктона, получившие в дальнейшем широкое развитие. Он выполнял многолетние полевые исследования зообентоса, экспериментальные работы по темпам деления одноклеточных организмов разной природы, по росту гидробионтов. Много внимания Виктор Евгеньевич уделял вопросам изучения жизни в сероводородной зоне Чёрного моря. Зоологи отметили вклад В. Е. Заики в таксономию, посвятив его имени три новых вида. Большое значение имеют его теоретико-математические и модельные разработки в области аллометрических отношений в организме.

Автор около 330 научных трудов, он принимал участие также в редакторской деятельности и в работе комитетов, комиссий и научных советов Южного научного центра и Крымской секции НАН Украины. Был членом Бюро Отделения общей биологии АН УССР, членом проблемных и экспертных советов АН СССР и НАН Украины, Государственного комитета Совета Министров СССР по науке и технике. В разные периоды деятельности входил в число членов Межведомственной комиссии по Чёрному и Азовскому морям Минэкобезопасности, экспертной международной группы по морскому биоразнообразию. С 1976-го по 1999 г. возглавлял отдел экологии бентоса ИнБЮМ, в 1977–1982 и 1993–1999 г. — был директором Института биологии южных морей им. А. О. Ковалевского.

В 2007 г. В. Е. Заика, в числе других специалистов ИнБЮМ, стал

лауреатом Государственной премии в области науки и техники. В 2008 г. был награждён знаком Министерства образования и науки Украины «За научные достижения».

Особо следует сказать о Викторе Евгеньевиче как о педагоге и научном руководителе. Прекрасная эрудиция, научный энтузиазм, любовь к самому процессу познания окружающего мира привлекали к нему учеников. Его редакторское мастерство, умение легко и логично изложить научные мысли на бумаге служили уроками для многочисленных аспирантов. Он с удовольствием передавал знания молодым специалистам. Среди его учеников 5 докторов и более 20 кандидатов наук. Виктор Евгеньевич был хорошим учителем и всегда стремился, чтобы ученики самостоятельно разрабатывали направления, ставили задачи и предлагали пути их решения. И в то же время ненавязчиво указывал на ошибки и находил взаимопонимание.

Литературный дар и потребность поделиться своими знаниями нашли выражение в опубликовании Виктором Евгеньевичем многочисленных научно-популярных очерков, заметок, а также книг об обитателях Чёрного моря, об истории Севастопольской биостанции и рыболовства в Чёрном море.

Блестящие лекции, научные и научно-популярные доклады В.Е. Заики всегда привлекали внимание широкой аудитории. Особенно интересны были дискуссии с ведущими учёными по проблемным вопросам биологии. Виктор Евгеньевич часто предлагал парадоксальные решения и ставил неординарные задачи, в результате чего исследования переводились в другую плоскость и разрабатывались новые направления.

Память о выдающемся отечественном гидробиологе, учителе, человеке, влюблённом в море и науку о море, навсегда сохранится в наших сердцах.

*Коллектив отдела экологии бентоса
Института морских биологических исследований
им. А. О. Ковалевского РАН*

Кандидатские диссертации, защищенные под руководством В. Е. Заики

1. **Павловская Т. В.** Питание и размножение массовых видов инфузорий Чёрного моря : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 105-гидробиология / Павловская Тамара Владимировна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1971. – 20 с.
2. **Островская Н. А.** Исследование кормовой базы личинок рыб и математическое описание пищевых взаимоотношений : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18 / Островская Надежда Андреевна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1972. – 24 с.
3. **Мордвинова Т. Н.** Гельминтофауна высших ракообразных Крымского побережья и северо-западной части Чёрного моря : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.20 / Мордвинова Тамара Николаевна ; Всесоюзный институт гельминтологии им. К. И. Скрябина. – М., 1980. – 24 с.
4. **Колесникова Е. А.** Состав, обилие и миграции гарпактицид в некоторых донных сообществах Чёрного моря : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18 / Колесникова Елена Анатольевна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1981. – 18 с.
5. **Валовая Н. А.** Формирование поселений черноморских мидий и митилястера в связи с особенностями биотопа : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18 / Валовая Наталья Александровна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1981. – 23 с.
6. **Мачкевский В. К.** Биология и экология трематоды *Proctoeces maculatus* - паразита черноморских мидий : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.20 / Мачкевский Владимир Константинович ; Мин-во сельского хоз-ва СССР, Всесоюз. акад. сельскохоз. наук им. В. И. Ленина ; Всесоюз. ин-т гельминтологии им. К. И. Скрябина. – М., 1984. – 24 с.

7. **Шаловенков Н. Н.** Седиментация детрита и донные сообщества черноморской бухты : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18 / Шаловенков Николай Николаевич ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1985. – 24 с.
8. **Повчун А. С.** Структура донных сообществ Каркитинского залива Чёрного моря : автореф. дис. канд. биол. наук : 03.00.18 / Повчун Александр Сергеевич ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1986. – 18 с.
9. **Рябушко Л. И.** Диатомовые водоросли верхней сублиторали северо-западной части Японского моря : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18 / Рябушко Лариса Ивановна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1986. – 24 с.
10. **Чепурнов В. А.** Бентосные диатомовые водоросли и гарпактикоиды Черноморского каменистого мелководья района Карадага и их пищевые отношения : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18 / Чепурнов Виктор Александрович ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1988. – 25 с.
11. **Мазлумян С. А.** Анализ изменений структуры сообществ бентоса : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18 / Мазлумян Софья Артуровна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1989. – 24 с.
12. **Петров А. Н.** Исследование экологии моллюсков с применением некоторых индексов (на примере черноморских двустворок) : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18 / Петров Алексей Николаевич ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1990. – 24 с.
13. **Неврова Е. Л.** Состав, распределение и динамика развития донных диатомовых водорослей в некоторых районах Чёрного моря : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18 / Неврова Елена Леонидовна ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1992. – 19 с.

14. **Сабурова М. А.** Пространственное распределение микрофитобентоса песчано-илистой литорали Белого моря : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18 / Сабурова Мария Александровна ; Московский Государственный университет им. М. В. Ломоносова. Биологический факультет. – М., 1995. – 21 с.
15. **Бондарев И. П.** Биогеография, экология и систематика семейства Volutidae (Mollusca, Gastropoda) : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18 : 03.00.02 / Бондарев Игорь Петрович ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1996. – 24 с.
16. **Миронова Н. В.** Экология, фитоценология и культивирование черноморских водорослей рода *Gracilaria* : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.17 / Миронова Наталья Всеволодовна ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 2005. – 21 с.
17. **Дикий Є. О.** Сукцесії донні рослинності шельфу південно-східного Криму : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.17 / Дикий Євген Олександрович ; НАН України, Інститут гідробіології. – К., 2007. – 23 арк.
18. **Макаров М. В.** Экологические особенности Gastropoda (Mollusca) верхней sublitorali Крыма (Чёрное море) : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.17 / Макаров Михаил Валерьевич ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 2009. – 21 с.
19. **Вдодович И. В.** Видовое разнообразие и питание личинок летнерестующих видов рыб прибрежной зоны Чёрного моря : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.17 / Вдодович Ирина Вячеславовна ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 2011. – 24 с.

Докторские диссертации, защищенные под руководством В. Е. Заики

1. **Киселева М. И.** Структура биоценозов рыхлых грунтов Чёрного моря : дис. ... доктора биол. наук : 03.00.18 : защищена 00.09.1976 : утв. 27.01.1978 / Киселева Марта Ивановна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1976. – 428 л.
2. **Мурина Г-В. В.** Распространение и эволюция морских червей сипункулид Мирового океана : дис. ... доктора биол. наук : 03.00.08 : защищена 00.00.1980 : утв. 05.12.1980 / Мурина Галина-Ванцетти Васильевна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1978. – 485 л. – Защищена в Ленинградском зоологическом институте АН СССР.
3. **Маккавеева Е. Б.** Эпифитон Чёрного моря : дис. ... доктора биол. наук : 03.00.18 : защищена 00.11.1988 : утв. 21.04.1989 / Маккавеева Елена Борисовна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1987. – 498 л.
4. **Сергеева Н. Г.** Зональное распределение мейобентоса и его важнейшего компонента – свободноживущих нематод в Чёрном море : дис. ... доктора биол. наук : 03.00.17 : защищена 06.04.2001 : утв. 10.10.2001 / Сергеева Нелли Григорьевна ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 2000. – 259 л.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ НАУЧНЫХ РАБОТ В. Е. ЗАЙКИ

1957

1. ***Некоторые** данные по кокцидиозу карпов / Хейсин Е. М., *Зайка В. Е.* // Тезисы совещания по болезням рыб. – Ленинград, 1957. – С. 24-25.

1959

2. **Кокцидиоз** карпа в Валдайском рыбхозе / *Зайка В. Е.*, Хейсин Е. М. // Известия Государственного научно-исследовательского института озерного и речного рыбного хозяйства. – 1959. – Т. 49 : Паразиты пресноводных рыб и биологические основы борьбы с ними. – С. 217-220.

1960

3. **О видовом** составе кокцидий карпа / Хейсин Е. М., *Зайка В. Е.* // Вопросы ихтиологии. – 1960. – Вып. 15. – С. 193-202.

1961

4. **Некоторые** итоги ихтиопаразитологических исследований на Байкале в 1959-1960 гг. / *Зайка В. Е.* // Конференция молодых научных сотрудников, посвященная памяти Г. Ю. Верещагина : тез. докл. / АН СССР. Сиб. от-ние, Лимнологический институт. – Лиственичное на Байкале, 1961. – С. 10–11.
5. **Дополнение** к списку миксоспоридий рыб Байкала / *Зайка В. Е.* // Конференция молодых научных сотрудников, посвященная памяти Г. Ю. Верещагина : тез. докл. / АН СССР. Сиб. от-ние, Лимнологический институт. – Лиственичное на Байкале, 1961. – С. 12-13.
6. **К вопросу** об эндемизме паразитов рыб озера Байкал / *Зайка В. Е.* // Доклады АН СССР. – 1961. – Т. 141, № 1. – С. 236-239.

1962

7. ***Кокцидии** / *Заика В. Е., Шульман С. С.* // Определитель паразитов пресноводных рыб СССР. – Москва ; Ленинград, 1962. – С. 29-42.
8. ***Carpс Coccidiose** in the Valdai Fish Farm / *Zaika V. E., Kheisin E. M.* // Parasites of Freshwater Fish and the Biological Basis for their Control / transl. from Rus. – Washington, 1962. – P. 217-221. – (Bull. State Sci. Res. Inst. of Lake and River Fisheries ; 1959, Vol. 49).

1963

9. **Причины** отсутствия в озере Байкал некоторых обычных паразитов рыб Сибири / *Заика В. Е.* // Материалы научной конференции Всесоюзного общества гельминтологов (9-12 декабря 1963 года). – Москва, 1963. – Ч. 1. – С. 101-102.
10. **Редкий** случай гиперпаразитизма гаплоспоридии *Urosporidium Tauricum* sp. n. в партенитах трематод семейства *Hemiuridae* *Luhe* из моллюска *Rissoa splendida* *Eichw.* / *Заика В. Е., Долгих (Гаевская) А. В.* // Зоологический журнал. – 1963. – Т. 42, вып. 11. – С. 1727-1729.

1964

11. **Кокцидии** рыб озера Байкал / *Шульман С.С., Заика В.Е.* // Известия Сибирского отделения АН СССР. Сер. биол.-мед. наук. – 1964. – Вып. 2, № 8. – С. 126-130.
12. **Паразиты** рыб озера Байкал и реки Селенги : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18 / *Заика Виктор Евгеньевич* ; АН СССР, Зоологический институт. – Ленинград, 1964. – 21 с.
13. **Про деякі методи** розрахунку продукції популяцій водних безхребетних / *Заїка В.Є.* // Тези доповідей 1-ої респ. конф. Всесоюзного гідробіологічного товариства. – Київ, 1964. – С. 23-24.

1965

14. ***Паразитофауна** рыб озера Байкал / *Заика В.Е.* ; АН СССР. Лимнол. ин-т, Сиб. отд-ние. – Москва : Наука, 1965. – 106 с.

1966

15. **К фауне** простейших – паразитов рыб Чёрного моря / *Заика В. Е.* // Гельминтофауна животных южных морей : республиканский межведомственный сборник / Академия наук Украинской ССР. – Киев, 1966. – С. 13-31. – (Серия : Биология моря).
16. **Метацеркарии** трематод *Aphanurus stossichi* (Monticelli, 1891) в рачках *Acartia clausi* G. / *Заика В. Е.*, Солонченко А. И. // Гельминтофауна животных южных морей : республиканский межведомственный сборник / Академия наук Украинской ССР. – Киев, 1966. – С. 140-141. – (Серия : Биология моря).
17. **Метацеркарии** трематод в ланцетнике *Branchiostoma Lanceolatum* (Pall.) Чёрного моря / *Заика В. Е.* // Зоологический журнал. – 1966. – Т. 45, вып. 5. – С. 768-769.
18. **О биологии** и продукции аппендикулярий в Чёрном море / *Заика В. Е.* // Вопросы морской биологии : тезисы симпозиума молодых ученых (Севастополь, 13-16 апреля 1966 г.). – Киев, 1966. – С. 41-42.
19. **Строение** выделительной системы *Gyrodactylus crenilabris* *Zaika* sp. n. (Monogenoidea) с черноморских зеленушек / *Заика В. Е.* // Доклады АН СССР. – 1966. – Т. 166, № 2. – С. 500-501.

1967

20. **[Рецензия]** / *Заика В. Е.* // Зоологический журнал. – 1967. – Т. 46, вып. 12. – С. 1870-1872. – Рец. на кн.: Шульман С. С. Микроспоридии фауны СССР. – Москва ; Ленинград : Наука, 1966. – 504 с.
21. **К фауне** цестод средиземноморских рыб / Николаева В. М., *Заика В. Е.* // Проблемы паразитологии : тез. докл. 5-ой науч. конф. Укр. респ. науч. о-ва паразитологов. – Киев, 1967. – С. 489-490.
22. **О массовом** заражении *Sagitta elegans arctica* Aurivillius половозрелыми трематодами / *Заика В. Е.*, Колесников А. Н. // Зоологический журнал. – 1967. – Т. 46, вып. 7. – С. 1121-1123.
23. **О методах** расчета продукции бактерий / *Заика В. Е.* // Океанология. – 1967. – Т. 7, вып. 3. – С. 527-533.
24. **Объекты** исследований и границы применимости некоторых концепций в синэкологии / *Заика В. Е.* // Структура и динамика

- водных сообществ и популяций / Академия наук Украинской ССР ; Ин-т биологии южных морей. – Киев, 1967. – С. 5-15.
25. **Характеристика** изменчивости удельной продуктивности у некоторых популяций зоопланктона / *Заика В. Е.*, Маловицкая Л. М. // Структура и динамика водных сообществ и популяций / Академия наук Украинской ССР ; Ин-т биологии южных морей. – Киев, 1967. – С. 86-94.
26. **Основные** параметры продукционного процесса в популяциях водных беспозвоночных / Тен В. С., *Заика В. Е.* // Биология и распределение планктона южных морей / Академия наук СССР ; Океанографическая комиссия ; [отв. ред. В. Н. Грезе]. – Москва, 1967. – С. 164-179.
27. **Предварительные** итоги биологических исследований в 19 рейсе НИС "Михаил Ломоносов" / *Заика В. Е.*, Гордина А. Д., Ковалева Т. М., Кузьменко Л. В. // Исследования в северо-западной части Индийского океана (19-й рейс НИС «Михаил Ломоносов») / Академия наук Украинской ССР, Морской гидрофизический институт. – Севастополь, 1967. – С. 83-89. – (Экспресс-информация ; № 6).

1968

28. **Паразитические** простейшие рыб Чёрного моря / *Заика В. Е.* // Биология моря : [сборник научных трудов] / Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1968. – вып. 14 : Паразиты морских животных. – С. 41-46.
29. **Численность** инфузорий в планктоне Севастопольской бухты Чёрного моря / *Заика В. Е.*, Аверина Т. Ю. // Океанология. – 1968. – Т. 8, вып. 6. – С. 1071-1073.
30. **Age** structure dependence of the "specific production" in zooplankton populations / *Zaika V. E.* // Marine Biology. – 1968. – Vol. 1, no. 4. – P. 311-316.

1969

31. **Два** новых вида простейших из рыб Чёрного моря / Найденова Н. Н., *Заика В. Е.* // Паразитология. – 1969. – Т. 3, вып. 1. – С. 97-101.

32. **Зависимость** удельной продукции от возрастной структуры в популяциях планктонных животных / *Заика В. Е.*, Андрущенко А. А. // Журнал общей биологии. – 1969. – Т. 30, № 3. – С. 251-258.
33. **Морские** виды микроспоридий оригинального строения и некоторые вопросы эволюции микроспоридий / *Найденова Н. Н.*, *Заика В. Е.* // Успехи протозоологии : тез. докл. и сообщ., представл. III Междунар. конгр. протозологов (Ленинград, 2-10 июля 1969 г.). – Ленинград, 1969. – С. 406-407.
34. **О продукции** аппендикулярий и сагитт в неритической зоне Чёрного моря / *Заика В. Е.* // Биология моря : [сборник научных трудов] / Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – 1969. – вып. 17. : Продукционно-биологические процессы в планктоне южных морей. – С. 65-76.
35. **”Параболический”** рост и коэффициент использования усвоенной пищи на рост / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Вопросы морской биологии : тезисы 2-го Всесоюзного симпозиума молодых ученых (Севастополь, 1969 г.). – Киев, 1969. – С. 41.
36. **Содержание** взвешенного органического вещества в водах Аравийского моря / *Финенко З. З.*, *Заика В. Е.* // Океанология. – 1969. – Т. 9, вып. 4. – С. 619-624.
37. **Сравнение** вариантов расчета продукции животных по кривой роста и возрастному составу / Макарова Н. П., *Заика В. Е.* // Вопросы морской биологии : тезисы 2-го Всесоюзного симпозиума молодых ученых (Севастополь, 1969 г.). – Киев, 1969. – С. 79.
38. **”Таксономическое** разнообразие” фито- и зоопланктона Чёрного моря / *Заика В. Е.*, Андрущенко А. А. // Гидробиологический журнал. – 1969. – Т. 5, № 3. – С. 12-19.

1970

39. **Бредли Д. Ф.** Многоуровневые системы и биология: точка зрения представителя субмолекулярной биологии / пер. с англ. В. Е. Заики // Системные исследования : Ежегодник : 1970 / Академия наук СССР, Институт истории естествознания и техники. – Москва, 1970. – С. 187-202.

40. **Зависимость** продуктивности водных моллюсков от продолжительности жизни / *Заика В. Е.* // *Океанология.* – 1970. – Т. 10, вып. 4. – С. 702-708.
41. **Исследования** Средиземного моря в 62-м рейсе НИС "Академик А. Ковалевский" / Лебедева М. Н., *Заика В. Е.* // *Экспедиционные исследования в Средиземном море в мае-июне 1968 г. (62-й рейс НИС "Академик А. Ковалевский")* / Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1970. – С. 3-9.
42. **Питание** морских инфузорий одноклеточными водорослями / *Заика В. Е.*, Павловская Т. В. // *Биология моря : [сборник научных статей]* / Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1970. – вып. 19 : Продукция и пищевые связи в сообществах планктонных организмов. – С. 82-96.
43. **Питание** планктонных ракообразных / *Заика В. Е.*, Павлова Е. В., Ковалев А. В. // *Экспедиционные исследования в Средиземном море в мае-июне 1968 г. (62-й рейс НИС "Академик А. Ковалевский")* / Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1970. – С. 78-86.
44. ***Пределы** продукционных возможностей различных животных / *Заика В. Е.* // *Биологические процессы в морских и континентальных водоемах : тезисы докладов 2-го съезда Всесоюзного гидробиологического общества.* – Кишинев, 1970. – С. 136-137.
45. **Результаты** изучения планктонных инфузорий Средиземного моря / *Заика В. Е.* // *Экспедиционные исследования в Средиземном море в мае-июне 1968 г. (62-й рейс НИС "Академик А. Ковалевский")* / Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1970. – С. 100-103.
46. [**Системный** подход в экологии] / *Заика В. Е.* // *Системные исследования : Ежегодник : 1970* / Академия наук СССР, Институт истории естествознания и техники. – Москва, 1970. – С. 122-131.
47. **Скорости** размножения инфузорий / *Заика В. Е.* // *Биология моря : [сборник научных статей]* / Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев,

1970. – вып. 19: Продукция и пищевые связи в сообществах планктонных организмов. – С. 96-104.
48. **Соотношение** максимальных удельных скоростей роста теплокровных животных / *Заика В. Е.* // Зоологический журнал. – 1970. – Т. 49, вып. 2. – С. 181-192.
49. **Теоретический** анализ продукционного процесса в бактериопланктоне / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Биология моря : [сборник научных статей] / Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1970. – вып. 19 : Продукция и пищевые связи в сообществах планктонных организмов. – С. 141-150.
50. **Три** новых рода Muxosporidia – паразитов рыб Индийского океана / Найденова Н. Н., *Заика В. Е.* // Зоологический журнал. – 1970. – Т. 49, вып. 3. – С. 451-454.
51. **Удельная** продукция водных беспозвоночных животных : автореф. дис. ...д-ра биол. наук : 105 / *Заика Виктор Евгеньевич* ; Академия наук СССР, Институт океанологии им. П. П. Ширшова. – Москва, 1970. – 39 с.
52. **Уотерман Т. Х.** Теория систем и биология: точка зрения биолога / пер. с англ. В. Е. Заики // Системные исследования : Ежегодник : 1970 / Академия наук СССР, Институт истории естествознания и техники. – Москва, 1970. – С. 164-186.
53. ***Particulate** organic matter and its role in the productivity of the sea / *Finenko Z. Z.*, *Zaika V. E.* // Marine Food Chains : [Proceedings of a Symposium held at the University of Aarhus, Denmark, from 23rd to 26th July, 1968] / ed. Steele J. H. – Edinburg, 1970. – P. 32-44.
54. **Rapports** entre la productivite des Mollusques aquatiques et la duree de leur vie / *Zaika V. E.* // Cahiers de Biologie Marine. – 1970. – Tome 11, no. 1. – P. 99-108.

1971

55. **Биологический** смысл параметров, входящих в уравнение роста Бергаланфи / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Доклады АН СССР. – 1971. – Т. 199, № 1. – С. 242-244.

56. **О возможном** единстве ростовых потенциалов организмов / Заика В. Е., Макарова Н. П. // Зоологический журнал. – 1971. – Т. 50, вып. 3. – С. 323-328.
57. **Паразитические** простейшие рыб бассейна Амура / Винниченко Л. Н., Заика В. Е., Тимофеев В. А., Штейн Г. А., Шульман С. С. // Паразитологический сборник / Академия наук СССР, Зоологический институт. – Ленинград, 1971. – Т. 25 : Паразиты рыб Амура. – С. 10-40.
58. **Применение** математического моделирования в экологических исследованиях / Заика В. Е., Макарова Н. П., Островская Н. А. // Проблемы морской биологии : к столетию Института биологии южных морей / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1971. – С. 196-201.
59. **Связь** между ростом животных и количеством усвоенной пищи / Макарова Н. П., Заика В. Е. // Гидробиологический журнал. – 1971. – Т. 7, № 3. – С. 5-13.
60. **Скорость** роста, продолжительность жизни и удельная продукция моллюсков / Заика В. Е., Островская Н. А. // Журнал общей биологии. – 1971. – Т. 32, № 3. – С. 317-322.

1972

61. **[Рецензия]** / Заика В. Е. // Зоологический журнал. – 1972. – Т. 51, вып. 4. – С. 626-628. – Рец. на кн.: Размножение и экология массовых рыб Чёрного моря на ранних стадиях онтогенеза / под ред. В. А. Водяницкого. – Киев : Наукова думка, 1970. – 211 с.
62. ***Балансовые** уравнения роста животных / Заика В. Е. // Математические аспекты биологии развития : материалы работы семинара. – Москва, 1972. – С. 74-101.
63. **Зависимость** рациона от концентрации пищи при стационарном режиме питания / Заика В. Е. // Энергетические аспекты роста и обмена водных животных : материалы симпозиума (Севастополь, 9-11 окт., 1972 г.) / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1972. – С. 65-66.
64. **Класс** аппендикулярии / Заика В. Е. // Определитель фауны Чёрного и Азовского морей : в 3-х т. / Академия наук УССР, Институт

- биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1972. – Т. 3. – С. 301-304.
65. **Микрозоопланктон** Средиземного моря и Атлантического океана у северо-западного побережья Африки / *Заика В. Е.* // *Океанология.* – 1972. – Т. 12, вып. 3. – С. 485-491.
66. **Показатели** пищевой обеспеченности личинок рыб / *Заика В. Е.,* Островская Н. А. // *Вопросы ихтиологии.* – 1972. – Т. 12, вып. 1 (72). – С. 109-119.
67. **Рост** гребневиков и медуз / *Заика В. Е.* // *Зоологический журнал.* – 1972. – Т. 51, вып. 2. – С. 179-188.
68. **Суточный** ход численности микрозоопланктона в поверхностном слое Средиземного моря / *Заика В. Е.,* Островская Н. А. // *Океанология.* – 1972. – Т. 12, вып. 5. – С. 868-873.
69. **Тип** щетинкочелюстные / *Заика В. Е.* // *Определитель фауны Чёрного и Азовского морей : в 3-х т.* / Академия наук УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1972. – Т. 3. – С. 292-293.
70. **Удельная** продукция водных беспозвоночных / *Заика В. Е.* ; Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев : Наукова думка, 1972. – 147 с.

1973

71. **Вертикальное** распределение копеподных стадий веслоногих рачков Адриатического моря / Шмелева А. А., *Заика В. Е.* // *Океанология.* – 1973. – Т. 13, вып. 5. – С. 872-876.
72. ***Влияние** температуры на скорость роста пойкилотермных животных (модель) / *Заика В. Е.* // *Круговорот вещества и энергии в озерах и водохранилищах : третье совещ. (2-8 сент. 1973 г.). – Лиственичное на Байкале, 1973.* – вып. 1. – С. 196-199.
73. ***Из истории** науки. Посылка в 660 пудов / *Заика В. Е.* // *Слава Севастополя.* – 1973. – (№ 176).
74. **Микрозоопланктон** Казантипского залива Азовского моря в июне 1972 г. / *Заика В. Е.* // *Океанология.* – 1973. – Т. 13, вып. 6. – С. 1089-1092.

75. **Микрозоопланктон** морей средиземноморского бассейна / *Заика В. Е.* // Материалы Всесоюзного симпозиума по изученности Чёрного и Средиземного морей, использованию и охране их ресурсов (Севастополь, окт. 1973 г.). – Киев, 1973. – Ч. 3 : Биологическая продуктивность и пути ее рационального использования. – С. 36-39.
76. **Морские** гидробиологические исследования на Украине / Грезе В. Н., *Заика В. Е.* // Гидробиологический журнал. – 1973. – Т. 9, № 1. – С. 5-10.
77. **Онтогенетические** изменения в вертикальном распределении копепод Адриатического моря / Шмелева А. А., *Заика В. Е.* // Материалы Всесоюзного симпозиума по изученности Чёрного и Средиземного морей, использованию и охране их ресурсов (Севастополь, окт. 1973 г.). – Киев, 1973. – Ч. 3 : Биологическая продуктивность и пути ее рационального использования. – С. 186-189.
78. **Показатели** пищевой обеспеченности личинок рыб. 3. Оценка доли голодающих / *Заика В. Е.*, Островская Н. А. // Вопросы ихтиологии. – 1973. – Т. 13, вып. 5 (82). – С. 940-942.
79. **Показатели** пищевой обеспеченности личинок рыб. 2. Процент питающихся потребителей при неустановившемся режиме питания, среднее время поиска пищи / *Заика В. Е.*, Островская Н. А. // Вопросы ихтиологии. – 1973. – Т. 13, вып. 1 (78). – С. 137-146.
80. **Способы** математического описания связи между скоростью роста животных и уровнем их питания / *Заика В. Е.* // Зоологический журнал. – 1973. – Т. 52, вып. 6. – С. 811-821.
81. **Энергетические** аспекты роста и обмена животных / Алексеева К. Д., *Заика В. Е.*, Ивлева И. Н., Павлова Е. В., Петипа Т. С., Печень-Финенко Г. А., Хайлов К. М., Шульман Г. Е. // Гидробиологический журнал. – 1973. – Т. 9, № 3. – С. 119-123.
82. ***Specific** production of aquatic invertebrates / *Zaika V. E.* ; Transl. from rus. A. Mercado. – New York; Toronto : John Wiley and Sons, 1973. – 154 p.

83. **[Рецензия]** / *Заика В. Е.* // Экология. – 1974. – № 6. – С. 98-100. – Рец. на кн.: Трофология водных животных. Итоги и задачи / под ред. Г. В. Никольского, П. Л. Пирожникова. – Москва : Наука, [1973]. – 383 с.
84. **Севастопольский** аквариум : путеводитель / *Заика В. Е.* – Симферополь : Таврия, 1974. – 62 с.
85. **Соотношение** продукции и метаболизма популяции / *Заика В. Е.* // Биологическая продуктивность южных морей / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1974. – С. 100-111.
86. **Сравнительное** изучение морей Средиземноморского бассейна / *Водяницкий В. А., Заика В. Е., Чухчин В. Д.* // Биологическая продуктивность южных морей / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1974. – С. 22-29.
87. **Community** productivity and optimum exploitation of biological resources / *Zaika V. E.* // Structure, Functioning and Management of Ecosystems : Proceedings of the First Intern. Congr. Ecol. (The Hague, the Netherlands, Sept. 8-14, 1974). – Wageningen, 1974. – P. 60-61.

1975

88. **Балансовые** уравнения роста животных / *Заика В. Е.* // Количественные аспекты роста организмов / Академия наук СССР, Институт биологии развития. – Москва, 1975. – С. 25-36.
89. **Введение** / *Заика В. Е.* // Биологическая структура и продуктивность планктонных сообществ Средиземного моря / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1975. – С. 3-5.
90. **Взвешенное** органическое вещество и соотношение его компонентов в Средиземном море / *Финенко З. З., Крупаткина Д. К., Заика В. Е.* // Биологическая структура и продуктивность планктонных сообществ Средиземного моря / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1975. – Гл. 5. – С. 103-111.

91. **Время** генерации, продолжительность деления и доля делящихся клеток у двух видов микроорганизмов / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Биология моря : республ. межвед. сб. / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1975. – вып. 33 : Элементы энергетического баланса морских беспозвоночных. – С. 119-122.
92. **Заключение** / *Заика В. Е.* // Биологическая структура и продуктивность планктонных сообществ Средиземного моря / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1975. – С. 201-204.
93. **О питании** *Actinia equina* (L.) в экспериментальных условиях / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Гидробиологический журнал. – 1975. – Т. 11, № 1. – С. 99-101.
94. **Опыт** содержания и кормления личинок камбалы-калкана в лабораторных условиях / *Заика В. Е.*, Иванов В. Н. // Биологические основы морской аквакультуры / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1975. – вып. 1 : Черноморская камбала-калкан *Scophthalmus maecoticus maecoticus* (Pallas) как объект искусственного разведения. – С. 54-66.
95. **Перспективы** биоценотического изучения черноморского бентоса / Киселева М. И., *Заика В. Е.* // Биология шельфа : тезисы докладов Всесоюзной конференции [Владивосток, 25-27 сентября 1975 г.] / Академия наук СССР, Дальневосточный научный центр. – Владивосток, 1975. – С. 78-79.
96. **Питание** голодных инфузорий в связи с концентрацией пищи и временем экспозиции / *Заика В. Е.*, Павловская Т. В., Островская Н. А. // Биология моря : республ. межвед. сб. / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1975. – вып. 33 : Элементы энергетического баланса морских беспозвоночных – 1975. – С. 18-22.
97. **Питание** планктонных животных Средиземного моря / *Заика В. Е.*, Ковалев А. В., Павлова Е. В. // Биологическая структура и продуктивность планктонных сообществ Средиземного моря / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1975. – Гл. 6. – С. 112-123.

98. **Распределение** планктонных животных и биолюминесценции в Средиземном море / Морякова В. К., *Заика В. Е.*, Битюков Э. П., Василенко В. И. // Биологическая структура и продуктивность планктонных сообществ Средиземного моря / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1975. – Гл. 4. – С. 75-102.

1976

99. ***Зоология** в цифрах / *Заика В. Е.* // Человек и природа. – 1976. – № 8. – С. 7-86.
100. **Новые** данные по микрозоопланктону Средиземного моря / *Заика В. Е.* // Экспедиционные исследования в Средиземном море в апреле-июне и августе-октябре 1974 г. (74-75-й рейсы НИС «Академик А. Ковалевский») / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1976. – С. 82-86.
101. **Результаты** биологических исследований в 74-ом рейсе НИС Академик А. Ковалевский / *Заика В. Е.* // Экспедиционные исследования в Средиземном море в апреле-июне и августе-октябре 1974 г. (74-75-й рейсы НИС «Академик А. Ковалевский») / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1976. – С. 3-6.
102. **Чёрное** море : научно-популярный очерк / *Заика В. Е.* – Симферополь : Таврия, 1976. – 96 с.

1977

103. **25 конгресс** Международной комиссии по научному исследованию Средиземного моря / *Заика В. Е.*, Павлова Е. В. // Биология моря. – 1977. – № 5. – С. 90-91.
104. **Вертикальные** миграции брюхоногих моллюсков *Rissoa splendida* по таллосу черноморской цистозеры / *Заика В. Е.*, Третьякова Л. В. // Биология моря. – 1977. – № 4. – С. 26-32.
105. **Исследование** структуры донных сообществ Чёрного моря / *Заика В. Е.* // Исследования биологических ресурсов и их охраны в южных морях / Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1977. – С. 38-41.

106. **Море** служить людині / Заїка В. Є., Грезе В. М. // Вісник Академії наук Української РСР. – 1977. – № 8. – С. 8-10.
107. [Рецензия] / Заика В. Е. // Журнал общей биологии. – 1977. – Т. 38, № 1. – С. 146-148. – Рец. на кн.: Мина М. В., Клевензаль Г. А. Рост животных : анализ на уровне организма. – Москва : Наука, 1976. – 383 с.
108. **Рост** и удельная продукция атлантического кальмара *Sthenoteuthis pteropus* / Зуев Г. В., Заика В. Е. // Зоологический журнал. – 1977. – Т. 56, вып. 8. – С. 1161-1167.

1978

109. [Рецензия] / Заика В. Е. // Океанология. – 1978. – Т. 18, вып. 4. – С. 764-765. – Рец. на кн.: Океанология : Биология океана : в 2-х т. – Москва : Наука, 1977. – Т. 1 : Биологическая структура океана. – 399 с. ; Т. 2 : Биологическая продуктивность океана. – 400 с.
110. **Зоология** в цифрах / Заика В. Е. // Человек и природа. – 1978. – № 3. – С. 5-72.
111. ***Классификация** морских ресурсов как основа рационального их использования / Заика В. Е., Пшенин Л. Н. // Теоретические и методологические основы комплексного изучения и освоения шельфов : III симп. (6-8 дек. 1978) : тез. докл. / [отв. ред. О. А. Скарлато]. – Ленинград, 1978. – С. 26-27.
112. **Научные** основы классификации ресурсов Мирового океана / Заика В. Е., Пшенин Л. Н. // 2-ая Всесоюзная конференция по биологии шельфа : тезисы докладов (Севастополь, 1978 г.) / Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1978. – Ч. 1 : Вопросы общей экологии шельфа. – С. 7-8.
113. ***Подводные** исследования функциональной структуры донных сообществ Черного моря / Заика В. Е. // Закономерности распределения и экологии прибрежных биоценозов : сов.-амер. симп. по программе "Биологическая продуктивность и биохимия мирового океана" (Ленинград, 30 нояб. – 4 дек. 1976 г.). – Ленинград, 1978. – С. 66-68 ; 196-198.

114. ***Севастопольский** аквариум : Путеводитель / *Заика В. Е.* – Симферополь : Таврия, 1978. – 64 с.
115. ***Что** может дать океан людям к 2000-му году / *Заика В. Е.* // Наука і суспільство. – 1978. – № 12. – С. 23.
116. **Submarine** Investigation of Functional Structure of Benthic Communities in the Black Sea / *Zaika V. E.* // Regularities of Distribution and Ecology of Coastal Marine Biocenosis. – Leningrad, 1978. – P. 196-198.
117. ***25th Congress** of the International Commission for Scientific Exploration of the Mediterranean Sea / *Zaika V. E., Pavlova E. V.* // Congress and Plenary Assembly of ICSEM : Workshop on Marine Pollution (Oct. 22–30, 1976, Split, Yugoslavia). – S. 1., 1978. – P. 395-396.

1979

118. ***Анализ** удельной продукции морских нематод / *Заика В. Е., Макарова Н. П.* // Проблемы экологии Прибайкалья : тезисы докладов (Иркутск, 10-13 сент. 1979 г.). – Иркутск, 1979. – Ч. 1. – С. 148-149.
119. ***Введение** / *Заика В. Е.* // Итоги науки и техники / ВИНТИ АН СССР. Сер. Зоология беспозвоночных. – Москва, 1979. – Т. 6 : Виленкин Б. Я. Дыхание водных беспозвоночных / Б. Я. Виленкин, М. Н. Виленкина ; [под ред. Заики В. Е.]. – С. 3-5.
120. **Ордена** Трудового Красного Знамени Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского / *Заика В. Е.* // История Академии наук Украинской ССР. – Киев, 1979. – С. 647-649.
121. **Основные** направления комплексного изучения морских биологических ресурсов / *Заика В. Е.* // Биология моря. – 1979. – № 6. – С. 3-7.
122. **Советско-французский** коллоквиум по первичной и вторичной продукции в море / *Заика В. Е.* // Биология моря. – 1979. – № 6. – С. 85.
123. **Research** Methods of Seasonal and Daily Zoobenthos Migrations in *Cystoseira* Belt / *Zaika V. E.* // Rapports et Proces-Verbaux des

Reunions, Conseil International pour L'Exploration scientifique de la Mer Medeterranee. – 1979. – Vol. 25/26, no. 4. – P. 303-304.

124. **Specific** Production of Free-Living Marine Nematodes / *Zaika V. E., Makarova N. P.* // Marine Ecology – Progress Series. – 1979. – Vol. 1. – P. 153-158.
125. **Vertical** distribution of animals on *Cystoseira* thallus in the Black Sea / *Zaika V. E., Kolesnikova E. A., Tretjakova L.* // Rapports et Proces-Verbaux des Reunions, Conseil International pour L'Exploration scientifique de la Mer Medeterranee. – 1979. – Vol. 25/26, no. 4. – P. 163-164.
126. **Vertical** migration of Gastropoda on *Cystoseira* thallus / *Zaika V. E., Kolesnikova E. A.* // Rapports et Proces-Verbaux des Reunions, Conseil International pour L'Exploration scientifique de la Mer Medeterranee. – 1979. – Vol. 25/26, no. 4. – P. 165-166.

1980

127. ***Автоматизация** морских биологических исследований / *Заїка В. Е.* // Автоматизация научных исследований морей и океанов : тез. докл. 5-ой Всесоюзной школы / АН УССР, Морской гидрофизический институт. – Севастополь, 1980. – С. 7-8.
128. **Завдання** біологічних досліджень у Відділенні океанології та географії АН УРСР / *Заїка В. Є.* // Вісник АН УРСР. – 1980. – № 12. – С. 55-58.
129. **More** Remarks about Primary Production of Benthic Diatoms / *Zaika V. E.* // Production Primaire et Secondaire. Colloque Franco-Sovietique (St. Mar. Endoume. Marseille, France, 9-12 janv. 1979). – Marseille, 1980. – P. 181-186.
130. **Specific** production of marine meiobenthos / *Zaika V. E., Makarova N. P.* // Production primaire et secondaire : Colloque franco-sovietique. Station Mar. d'Endoume (Marseille, France, 9-12 janv. 1979) / reds. : Peres J.-M., Emig Ch. – Marseille, 1980. – P. 171-180.

1981

131. **[Про морські біологічні дослідження...]** / *Заїка В. Є.* // Вісник АН УРСР. – 1981. – № 5. – С. 68-69.

132. **Биологическая** продуктивность в районах вихревых образований в океане / Бурлакова З. П., Кузьменко Л. В., *Заика В. Е.* // 4-й съезд Всесоюзного гидробиологического общества : тезисы докладов (Киев, 1-4 декабря 1981 г.). – Киев, 1981. – Ч. 1. – С. 12-13.
133. **XXVII конгресс** Международной комиссии по исследованию Средиземного моря [Кальяри (Италия) 9-18 октября 1980 г.] / *Заика В. Е.* // Биология моря. – 1981. – № 5. – С. 84-85.
134. **Дослідження** Світового океану (Засідання радянсько-французької робочої групи в Парижі) / *Заїка В. Є.* // Вісник АН УРСР. – 1981. – № 9. – С. 103.
135. **Ёмкость** среды – содержание понятия и его применение в экологии / *Заика В. Е.* // Экология моря : республ. межвед. сб. / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1981. – вып. 7. – С. 3-9.
136. **Исследования** Мирового океана (Заседание советско-французской рабочей группы в Париже) / *Заика В. Е.* // Вісн. АН УРСР. – 1981. – № 9. – С. 103.
137. **Когда** нам нужна математика / *Заика В. Е.* // Химия и жизнь. – 1981. – № 3. – С. 26-27.
138. ***Понятие** "ёмкость среды" в экологии / *Заика В. Е.* // 4-й съезд Всесоюзного гидробиологического общества : тезисы докладов (Киев, 1-4 декабря 1981 г.). – Киев, 1981. – Ч. 4. – С. 25-26.
139. **Проблеми** забруднення Середземного моря. XXVII конгрес Міжнар. комісії наук. дослідження Середземного моря (МКНДСМ) у Кальярі (Італія) / *Заїка В. Є.* // Вісник АН УРСР. – 1981. – № 2. – С. 92-93.
140. **Севастопольский** аквариум : путеводитель / *Заика В. Е.* – Симферополь : Таврия, 1981. – 61 с.
141. **Севастопольский** аквариум : путеводитель / *Заика В. Е.* – 3-е изд. – Симферополь : Таврия, 1981. – 64 с.
142. **Синоптический** эксперимент в Индийском океане / Нелепо Б. А., *Заика В. Е.*, Коснырев В. К., Урденко В. А. // Доклады АН СССР. – 1981. – Т. 258, № 5. – С. 1216-1219.

143. **Сравнение** методов расчета первичной продукции по содержанию хлорофилла / Макарова Н. П., *Заика В. Е.* // Круговорот вещества и энергии в водоемах : тез. докл. к 5-му Всесоюз. лимнол. совещ. – Иркутск, 1981. – вып. 1. – С. 92.
144. **Specific** production of macrobenthic animals and their longevity / *Zaika V. E.* // Rapp. Proc.-Verb. Reun. / CIESM. – 1981. – Vol. 27, iss. 2. – P. 147-148.

1982

145. **Биологические** ресурсы открытых районов Мирового океана и условия их формирования / Моисеев П. А., Виноградов М. Е., *Заика В. Е.* // Гидробиологический журнал. – 1982. – Т. 18, № 2. – С. 3-6.
146. **К определению** первичной продукции по содержанию хлорофилла в море / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Экология моря : республ. межвед. сб. / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1982. – вып. 11. – С. 9-15.
147. **Некоторые** данные о первичной продукции донных сообществ / *Заика В. Е.* // Первичная и вторичная продукция морских организмов / Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1982. – С. 157-162.
148. **Современное** состояние теории роста / *Заика В. Е.* // Математическая биология развития / Академия наук СССР, Институт биологии развития им. Н. К. Кольцова. – М., 1982. – Гл. 2. – С. 40-49.
149. **Удельная** продукция морского мейобентоса / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Первичная и вторичная продукция морских организмов / Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1982. – С. 151-156.

1983

150. **Зависимость** продолжительности развития икры морских рыб от температуры / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Экология моря : республ. межвед. сб. / Академия наук Украинской ССР, Ин-т

- биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1983. – вып. 12. – С. 51-55.
151. ***Количественные** показатели биоценологического мониторинга природных экосистем на основе применения метода потоков в сетях / Мазлумян С. А., *Заика В. Е.* // Состояние, перспективы улучшения и использования морской экологической системы прибрежной части Крыма : тез. науч.-практ. конф., посвящ. 200-летию города-героя Севастополя / Академия наук УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1983. – С. 14-15.
152. **Логика** развития продукционной гидробиологии / *Заика В. Е.* // Экология моря : республ. межвед. сб. науч. тр. / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1983. – вып. 14. – С. 3-7.
153. **Некоторые** методические подходы к проблеме комплексного использования ресурсов моря / Мазлумян С. А., *Заика В. Е.* // Экология моря : республ. межвед. сб. науч. тр. / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1983. – вып. 15. – С. 78-83.
154. **Сравнительная** продуктивность гидробионтов / *Заика В. Е.* ; Академия наук Украинской ССР ; Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев : Наук. думка, 1983. – 206 с.
155. ***Чёрное море** : научно-популярный очерк / *Заика В. Е.* – 2-е изд., перераб. – Симферополь : Таврия, 1983. – 80 с.

1984

156. **К изучению** экосистем районов подводных поднятий / *Заика В. Е.*, Ковалев А. В. // Биология моря. – 1984. – № 6. – С. 3-8.
157. **Люминесцирующая** пиковзвесь (0,2-2,0 мкм) в олиготрофных водах Средиземного и Чёрного морей / *Заика В. Е.*, Яшин В. А. // Доклады АН СССР. – 1984. – Т. 275, № 6. – С. 1514-1516.
158. **Радянсько-французька** біологічна експедиція в Середземному морі / *Заїка В. Є.* // Вісник АН УРСР. – 1984. – № 2. – С. 101-102.

1985

159. **Актуальні** питання глибоководної морської біології : IV Міжнар. симпоз. у Гамбурзі / Заїка В. Є. // Вісник АН УРСР. – 1985. – № 12. – С. 85.
160. **Балансовая** теория роста животных / *Заика В. Е.* ; Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев : Наук. думка, 1985. – 192 с.
161. **Оценка** предельной биомассы черноморской мидии для разных условий / *Заика В. Е.,* Валовая Н. А. // Экология моря : республ. межвед. сб. науч. тр. / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1985. – вып. 21. – С. 46-51.
162. **Присудження** премії французької Академії наук члену-корреспонденту АН УРСР Т. С. Петипа / Заїка В. Є. // Вісник АН УРСР. – 1985. – № 6. – С. 96.
163. **Радиолярии** Spumellaria Індійського океана по результатам исследования живого материала / *Заика В. Е.* ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1985. – 21 с. – Деп. в ВИНТИ 14.06.85, № 4215.
164. **Цитоплазма,** скелет и симбионты Periarachnium (Sarcodina, Nassellaria) Індійського океана / *Заика В. Е.* // Зоологический журнал. – 1985. – Т. 64, вып. 10. – С. 1454-1460.

1986

165. **Вертикальное** распределение автотрофного пикопланктона в Індійському океане и Средиземном море / *Заика В. Е.* // Океанология. – 1986. – Т. 26, вып. 2. – С. 282-287.
166. **Збільшення** чисельності медузи в Чорному морі як показник екологічних порушень / Заїка В. Є., Макарова Н. П. // Вісник АН УРСР. – 1986. – № 11. – С. 78-81.
167. **Масштабы** неоднородной среды и различия в реакции размерных групп бентоса / *Заика В. Е.,* Макарова Н. П. // 5-й съезд Всесоюзного гидробиологического общества : тезисы докл. (Тольятти, 15-19 сент. 1986 г.). – Куйбышев, 1986. – Ч. 2. – С. 318.
168. ***Нефтяные** агрегаты и полимерные материалы в Средиземном море / Бенжицкий А. Г., *Заика В. Е.,* Лапушкин Н. Е. ; АН

- УССР. Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1986. – 12 с. – Деп. в ВИНТИ 30.07.86, № 5543-B86.
169. **Плазматическое** тело Nassellaria (Sarcodina) Protozoa как место обитания симбиотических водорослей / *Заика В. Е.* ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1986. – 12 с. – Деп. в ВИНТИ 17.07.86, № 5240-B86.
170. **Симбиоз** цианобактерий с динофлагеллятами Dinophysiales / *Заика В. Е., Малиночка И. И.* // Доклады академии наук Украинской ССР. Сер. Б. – 1986. – № 12. – С. 67-69.
171. **Фототрофный** пикопланктон в западной части Чёрного моря / *Заика В. Е., Малиночка И. И.* ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1986. – 8 с. – Деп. в ВИНТИ 22.12.86, № 8747-B86.

1987

172. **Вертикальное** распределение фототрофного пикопланктона в связи с перемешиванием вод / *Заика В. Е.* // 3-й съезд советских океанологов : тез. докл. (Ленинград, 14-19 декабря 1987 г.). – Ленинград, 1987. – Ч. 2. : Биология океана. – С. 11.
173. **Зооксантеллы** колониальных радиолярий: размеры, локализация, обилие / *Заика В. Е.* // Экология моря : республ. межвед. сб. науч. тр. / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1987. – вып. 25. – С. 21-25.
174. **Исследования** фототрофного пикопланктона в тропической Атлантике / *Заика В. Е., Шевченко В. А., Булатов К. В., Малиночка И. И.* // Пикофракция в составе планктона тропической зоны Атлантического океана (Материалы 20-го рейса НИС "Профессор Водяницкий") / АН УССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1987. – С. 34-70. – Деп. в ВИНТИ 27.05.87, № 3798-B87.
175. **Крупномасштабные** исследования пикопланктона в Атлантическом океане на НИС "Профессор Водяницкий"(20-й рейс, окт. 1985 – янв. 1986 г.) / *Заика В. Е., Бенжицкий А. Г.* // Пикофракция в составе планктона тропической зоны Атлантического океана : материалы 20-го рейса НИС "Профессор Водяницкий" / АН УССР, Ин-т биологии южных морей

- им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1987. – С. 3-6. – Деп. в ВИНТИ 27.05.87, № 3798-B87.
176. **Морские** загрязнения / *Заика В. Е.* // Новые книги за рубежом : Ежемес. критико-библиогр. бюл. Сер. В. Биология. Медицина, сельское хозяйство. – 1987. – № 10. – С. 24-27.- (Рец. на книги).
177. **Хлорофилл** симбионтов в некоторых планктонных Sarcodina (Protozoa) Индийского океана / *Заика В. Е., Юнев О. А.* // Экология моря : республ. межвед. сб. науч. тр. / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1987. – вып. 26. – С. 15-18.
178. **Хлорофилл** симбиотических водорослей из спумеллярий (Radiolaria) Средиземного моря / *Заика В. Е., Бурлакова З. П.* ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1987. – 7 с. – Деп. в ВИНТИ 08.04.87, № 2491-B87.
179. **Composant** du plancton autotropheen Mediterranee occidentale / *Zaika V. E.* // Production et relations trophiques dans les ecosystemes marins : Deuzieme colloque franco-sovietique (Yalta, 27 oct. – 2 nov. 1984) – Brest : IFREMER, 1987. – P. 93-95.
180. **Phytoplankton** estival de la mer du Levant, biomasse et facteurs limitants / *Berland B. R., Burlakova Z. P., Georgieva L. V., Izmistieva M., Kholodov V. I., Krupatkina D. K., Maestrini S. Y., Zaika V. E.* // Production et relations trophiques dans les ecosystemes marins : Deuzieme colloque franco-sovietique (Yalta, 27 oct. – 2 nov., 1984). – Brest : IFREMER, 1987. – P. 61-83.

1988

181. [Рецензия] / *Заика В. Е.* // Вестник зоологии. – 1988. – № 3. – С. 84-86. – Рец. на кн.: К. Шмидт-Нильсен. Размеры животных: почему они так важны? – М.: Мир, 1987. – 259 с.
182. [Рецензия] / *Заика В. Е.* // Океанология. – 1988. – Т. 28, вып. 3. – С. 523-525. – Рец. на кн.: М. Е. Виноградов, Э. А. Шушкина. Функционирование планктонных сообществ эпипелагиали океана. – М.: Наука, 1987. – 239 с.
183. **Водолазная** техника и морская биология / *Заика В. Е.* // Новые книги за рубежом : ежемесячный критико-библиогр. бюл. Серия В.

- Биология. Медицина. Сельское хозяйство. – 1988. – № 1. – С. 29-31.- (Рец. на книги).
184. **Связь** между физиологической и морфологической аллометрией животных / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Экологическая энергетика животных : тезисы докл. Всесоюз. совещ. (г. Суздаль, 31 окт. – 3 нояб. 1988 г.). – Пушино, 1988. – С. 66-67.
185. **Связь** продолжительности цитокенеза с массой клетки у инфузорий / *Заика В. Е.* // Цитология. – 1988. – Т. 30, № 6. – С. 757-761.
186. **Севастопольский** аквариум : Путеводитель / *Заика В. Е.* – 4-е изд., доп. – Симферополь : Таврия, 1988. – 64 с.
187. **Температура** и скорость развития гидробионтов в межвидовом аспекте / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // 3-я Всесоюз. конф. по морской биологии : тез. докл. (Севастополь, 18-20 окт. 1988 г.) / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1988. – Ч. 1. – С. 33-34.
188. **Эффективность** роста животных в физиологическом и экологическом аспектах / *Заика В. Е.* // Гидробиологический журнал. – 1988. – Т. 24, № 5. – С. 101-104. – Рец. на кн.: Эффективность роста гидробионтов. – Гомель : Изд-во Гомел. Ун-та, 1986. – 168 с.
189. **Abundance** of the smallest plankton as marker of oceanographic processes / *Zaika V. E.*, Benzhitsky A. // JOA MEXICO 88 : Joint Oceanographic Assambly : Abstracts (Acapulco, Mexico, August 23-31, 1988). – Acapulco, 1988. – P. 120.

1989

190. **Визуальные** исследования агрегатов детрита в Чёрном и Эгейском морях / Логачев В. С., *Заика В. Е.* // Экология моря : республик. межвед. сб. науч. тр. / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1989. – вып. 32. – С. 13-17.
191. **Итоги** очередного этапа советско-французского сотрудничества морских биологов / Морозова А. Л., *Заика В. Е.* // Экология моря : республик. межвед. сб. науч. тр. / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1989. – вып. 33. – С. 1.

192. **Компоненты** автотрофного планктона в восточной части Средиземного моря / *Заика В. Е.* // Экология моря : республик. межвед. сб. науч. тр. / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1989. – вып. 33. – С. 46-48.
193. **Летний** фитопланктон ближневосточной части Средиземного моря : биомасса и лимитирующие факторы / Берлян Б. Р., Бурлакова З. П., Георгиева Л. В., Измestьева М. А., Холодов В. И., Майстрини С., *Заика В. Е.* // Экология моря : республик. межвед. сб. науч. тр. / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1989. – вып. 33. – С. 27-40.
194. **Морская** биология / *Заика В. Е.* // Новые книги за рубежом : ежемесячный критико-библиогр. бюл. Серия В. Биология. Медицина. Сельское хозяйство. – 1989. – № 5. – С. 34-36. – (Рец. на книги).
195. **Связь** аллометрии метаболизма и роста организмов с относительной массой малоактивных структур / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Зоологический журнал. – 1989. – Т. 68, вып. 5. – С. 5-7.
196. **Частота** делящихся микроорганизмов как показатель интенсивности их размножения / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Гидробиологический журнал. – 1989. – Т. 25, № 5. – С. 32-38.
197. **Эволюция** рифовых сообществ / *Заика В. Е.* // Новые книги за рубежом : ежемесячный критико-библиогр. бюл. Серия В. Биология. Медицина. Сельское хозяйство. – 1989. – № 1. – С. 31-35. – (Рец. на книги).
198. **Экологические** исследования средней части Чезапикского залива / *Заика В. Е.* // Новые книги за рубежом : ежемесячный критико-библиогр. бюл. Серия В. Биология. Медицина. Сельское хозяйство. – 1989. – № 8. – С. 30-34. – (Рец. на книги).
199. **Экология** морского фототрофного пикопланктона / *Заика В. Е.*, Шевченко В. А., Булатов К. В. / Академия наук СССР ; Науч. центр биол. исслед. ; Ин-т общей генетики им. Н. И. Вавилова. – Москва, 1989. – 168 с.

200. **[Рецензия]** / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Зоологический журнал. – 1990. – Т. 69, вып. 4. – С. 155-157. – Рец. на кн.: А. Ф. Алимов Введение в продукционную гидробиологию. – Ленинград : Гидрометеиздат, 1989. – 152 с.
201. **Анализ** динамики органических агрегатов в морской воде с помощью счетчика частиц / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Экология моря : сб. науч. тр. / Национальная Академия наук Украины ; Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1990. – вып. 35. – С. 89-93.
202. **Верные** модели для реляционной теории физиологической энергетики / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. ; АН УССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1990. – 15 с. – Деп. в ВИНТИ 29.01.90, № 546-В90.
203. **Изменение** количества видов макробентоса в Чёрном море на глубинах 50-200 м / *Заика В. Е.* // ДАН УССР. Сер. Б. – 1990. – № 11. – С. 68-71.
204. **Использование** бентоса для оценки состояния экосистемы Чёрного моря / Валовая Н. А., *Заика В. Е.*, Мазлумян С. А., Маккавеева Е. Б., Петров А. Н., Повчун А. С. // Проблемы фоновое мониторинга состояния природной среды: Итоги сотрудничества стран-членов СЭВ по проблеме "Глобальная система мониторинга окружающей среды" Ленинград, 1990. – вып. 8. – С. 183-185.
205. **Митилиды** Чёрного моря / *Заика В. Е.*, Валовая Н. А., Повчун А. С., Ревков Н. М. ; [отв. ред. В. Е. Заика] ; Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев : Наук. думка, 1990. – 207 с.
206. **Морфология** и развитие гребневика-вселенца *Mnemiopsis mscradui* (*Stenophora, lobata*) в условиях Чёрного моря / *Заика В. Е.*, Сергеева Н. Г. // Зоологический журнал. – 1990. – Т. 69, вып. 2. – С. 5-11.
207. **Питание** гребневика *Mnemiopsis mscradui* в условиях Чёрного моря / Сергеева Н. Г., *Заика В. Е.*, Михайлова Т. В. // Экология моря : сб. науч. тр. / Национальная Академия наук Украины ; Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. Киев, 1990. – вып. 35. – С. 18-22.

208. **Продукция** зообентоса Чёрного моря / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Экология моря : сб. науч. тр. / Национальная Академия наук Украины ; Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1990. – вып. 34. – С. 82-87.
209. **Прозрачность** придонной воды, макродетрит и плотность поселений мидии в северо-западной части Чёрного моря / Логачев В. С., Повчун А. С., *Заика В. Е.* // Биология моря. – 1990. – № 4. – С. 28-31.
210. **Экология** эстуариев / *Заика В. Е.* // Новые книги за рубежом : ежемесячный критико-библиогр. бюл. Серия В. Биология. Медицина. Сельское хозяйство. – 1990. – № 1. – С. 38-42. – (Рец. на книги).

1991

211. **Валовая** и чистая цена локомоции животных в связи со скоростью горизонтального движения / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Журнал общей биологии. – 1991. – Т. 52, № 2. – С. 273-279.
212. **Взаимосвязь** температурных зависимостей онтогенетического развития и обмена / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1991. – 9 с. – Деп. в ВИНТИ 29.04.91, № 1785-B91.
213. **Влияние** лунного света на суточные миграции микропланктона и миктофид / *Заика В. Е.*, Моисеев С. И., Заика М. В. ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1991. – 9 с. – Деп. в ВИНТИ 10.01.91, № 179-B91.
214. **Изменение** частоты делящихся цианобактерий в Чёрном море по глубине и времени суток / *Заика В. Е.*, Шалапенко Л. С., Покотилов С. Л. ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 1991. – 9 с. – Деп. в ВИНТИ 21.02.91, № 870-B91.
215. **К вопросу** о дискуссии А. И. Зотина, А. А. Нейфаха в журнале "Онтогенез"[Об энергетическом обмене] / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Онтогенез. – 1991. – Т. 22, № 3. – С. 331-332.
216. **Комбинированное** влияние факторов и методология исследования / *Заика В. Е.* // Гидробиологический журнал. – 1991. – Т. 27, № 6. – С. 88-90.

217. **Морская** биология. Экологический подход / *Заика В. Е.* // Новые книги за рубежом : ежемесячный критико-библиогр. бюл. Серия В. Биология. Медицина. Сельское хозяйство. – 1991. – № 11. – С. 28-29. – (Рец. на книги).
218. **Распределение**, эколого-физиологические характеристики гребневика-вселенца в Чёрном море и связанные с ним изменения планктона / Ковалев А. В., *Заика В. Е.*, Сергеева Н. Г., Островская Н. А., Мельников В. В., Иванова Н. И., Тамойкин И. Ю. // Шестой съезд Всесоюзного гидробиологического общества : тезисы докладов (8-11 октября 1991 г.). – Мурманск, 1991. – Ч. 1. – С. 137-138.
219. **Симбиоз** водных животных с водорослями / *Заика В. Е.* ; Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев : Наук. думка, 1991. – 141 с.
220. **Суточные** изменения структуры популяции и вертикального распределения гребневика *Mnemiopsis mcscadyi* Mayer (Stenophora) в Чёрном море / *Заика В. Е.*, Сергеева Н. Г. // Гидробиологический журнал. – 1991. – Т. 27, № 2. – С. 15-19.
221. **Энергетическая** цена движения животных с дополнительной нагрузкой / *Заика В. Е.*, Макарова Н. П. // Зоологический журнал. – 1991. – Т. 70, вып. 2. – С. 152-155.

1992

222. **Гребневик** *Mnemiopsis mcscadyi* в осеннем гипонейстоне Чёрного моря / *Заика В. Е.*, Иванова Н. И. // Экология моря : сб. науч. тр. / Национальная Академия наук Украины ; Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1992. – вып. 42. – С. 6-10.
223. **Марикультура** галиотиса / *Заика В. Е.* // Новые книги за рубежом : ежемесячный критико-библиогр. бюл. Серия В. Биология. Медицина. Сельское хозяйство. – 1992. – № 5-6. – С. 68-69. – (Рец. на книги).
224. **Многолетние** изменения зообентоса Чёрного моря / *Заика В. Е.*, Киселева М. И., Михайлова Т. В., Маккавеева Е. Б., Сергеева Н. Г., Повчун А. С., Колесникова Е. А., Чухчин В. Д. ; отв ред. В. Е. Заика ; Академия наук Украины ; Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев : Наук. думка, 1992. – 248 с.

225. **Механизмы** антропогенного воздействия на структуру и функции экосистем бентали / *Заика В.Е.* // Многолетние изменения зообентоса Чёрного моря / отв ред. В.Е. Заика ; Академия наук Украины ; Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1992. – С. 226-239.
226. **Модель** термозависимости онтогенетического развития / *Заика В.Е., Макарова Н.П.* // Журнал общей биологии. – 1992. – Т. 53, № 4. – С. 542-548.
227. **Некоторые** аспекты экологического прогнозирования применительно к морским ресурсам / *Заика В.Е.* // Экология моря : межвед. сб. науч. тр. / Академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1992. – вып. 41. – С. 3-8.
228. **Общая** характеристика изменений в черноморском бентосе / *Заика В.Е.* // Многолетние изменения зообентоса Чёрного моря / отв ред. В.Е. Заика ; Академия наук Украины ; Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1992. – С. 4-9.
229. **Состояние** ихтиофауны Чёрного моря в связи с вселением гребневика мнемипсиса / *Гордина А.Д., Заика В.Е., Островская Н.А.* // Проблемы Чёрного моря : тез. докл. конф. (Севастополь, 10-17 ноября 1992 г.) / Академия наук Украины, Морской гидрофизический институт. – Севастополь, 1992. – С. 118-119.
230. **Температурный** коэффициент развития пойкилотермных животных / *Заика В.Е.* // Экология моря : межвед. сб. науч. тр. / Академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1992. – вып. 42. – С. 76-82.
231. **Термозависимость** эмбрионального развития ракообразных / *Заика В.Е.* // Гидробиологический журнал. – 1992. – Т. 28, № 4. – С. 57-62.
232. ***The ecosystem** degradation is increasing / *Zaika V.E.* // Problems of the Black Sea : International Conference, Sevastopol, Ukraine, November 10 -15, 1992 : Plenary Reports / Intergovernmental Oceanographic Commission ; Marine Hydrophysical Institute. – Sevastopol, 1992. – P. 97-100. – (CoMSBlack-016).

1993

233. **Двойная** веерная модель и физиологическая энергетика нерки *Oncorhynchus nerka* / *Zaika V. E.*, Макарова Н. П. // Вопросы ихтиологии. – 1993. – Т. 33, № 1. – С. 66-70.
234. **Патологические** изменения структуры раковин *Cerastoderma glaucum* Poiret (Mollusca: Bivalvia) в Севастопольской бухте / Петров А. Н., *Zaika V. E.* // Экология моря : сб. науч. тр. / Академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1993. – вып. 43. – С. 56-60.
235. **Термозависимость** процессов на организменном уровне у пойкилотермов / *Zaika V. E.* // Биофизика. – 1993. – Т. 30, вып. 5. – С. 837-842.
236. **Фототрофный** пикопланктон / *Zaika V. E.*, Покотилов С. Л., Шалапенко Л. С. // Планктон Чёрного моря / Академия наук Украины ; Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1993. – Гл. 2. – С. 68-74.

1994

237. **Mnemiopsis** mcgradyi Mayer, 1900 – новый обитатель Чёрного моря / Ковалев А. В., *Zaika V. E.*, Островская Н. А., Сергеева Н. Г., Мельников В. В., Тамойкин И. Ю., Иванова Н. И., Светличный Л. С. // Гидробиологический журнал. – 1994. – Т. 30, № 3. – С. 104-107.
238. **Анатомия** гонад и режим размножения гребневика *Mnemiopsis* sp. в Чёрном море / *Zaika V. E.*, Ревков Н. К. // Зоологический журнал. – 1994. – Т. 73, вып. 3. – С. 5-10.
239. **Bioindications** of human induced damage to the Black Sea shelf ecosystem / *Zaika V. E.* // Proc. of the Black Sea sympos. Ecological problems and economical prospects (Istanbul, Turkey, 16-18 Sept. 1991). – Istanbul, 1994. – P. 281-284.
240. **Distribution** of anchovy eggs and larvae (*Engraulis encrasicolus* Cuv.) in the Black Sea in 1991-1992 / Niermann U., Bingel F., Gorban A., Gordina A. D., Gucu A. C., Kideys A. E., Konsulov A., Radu G., Subbotin A. A., *Zaika V. E.* // ICES Journal of Marine Science. – 1994. – Vol. 51, iss. 4. – P. 395-406.

241. **Distribution** of the new invader *Mnemiopsis* sp. and the resident *Aurelia aurita* and *Pleurobranchia pileus* populations in the Black Sea in the years 1991-1993 / Mutlu E., Bingel F., Gucu A. C., Melnikov V. V., Viermann U., Ostrovskaya N. A., *Zaika V. E.* // ICES Journal of Marine Science. – 1994. – Vol. 51, iss. 4. – P. 407-421.
242. **The effect** of a large-scale mussel cultivation on benthic ecosystems of Kalamitskii Bay (The Black Sea, SW coast of Crimea) / Revkov N. K., *Zaika V. E.*, Valovaya N. A. // 29th European Marine Biology Symp. : Abstr. – Vienna, 1994. – P. 84.
243. ***The drop** of anchovy stock in the Black Sea: result of biological pollution? / *Zaika V. E.* // Technical Consultation on Stock Assessment in the Black Sea (Sess. 2, Ankara (Turkey), 15-19 Feb. 1993) : Report. – 1994. – P. 78-83. – (FAO Fisheries Report (FAO) ; no. 495).

1995

244. **Institute** of Biology of the Southern Seas in Sevastopol / *Zaika V. E.* // *Hydrores.* – 1995. – Vol. 12, no. 13. – P. 89-91.

1996

245. **125 лет** Институту биологии южных морей им. А. О. Ковалевского Национальной академии наук Украины / *Заика В. Е.* // Рыбное хозяйство. – 1996. – № 5. – С. 62.
246. **ИнБЮМ** – патриарх академической науки в Крыму / *Заика В. Е.* // Вопросы развития Крыма : науч.-практ. дискус.-анал. сб. – Симферополь, 1996. – вып. 2. – С. 49-50.
247. **СБС-ИнБЮМ** : 125 лет / *Заика В. Е.* // Экология моря : сб. науч. тр. / Национальная Академия наук Украины ; Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 1996. – вып. 45. – С. 3-5.
248. **Севастопольская** биологическая станция : К 125-летию СБС-ИнБЮМ / *Заика В. Е.* – Севастополь, 1996. – 43 с.

1997

249. **Кримські** Інститути академії наук України підключаються до мережі "Інтернет"/ *Заїка В., Ерохін В., Шайда В., Акімова О.* // Вісн. НАН України. – 1997. – № 5-6. – С. 89-91.

250. **Морское** биоразнообразие / *Заика В. Е., Загородняя Ю. А., Колесникова Е. А., Мачкевский В. К., Мильчакова Н. А., Неврова Е. Л., Сеничкина Л. Г., Сергеева Н. Г., Серобаба И. И., Шадрин Н. В.* // Биоразнообразие Крыма : оценка и потребности сохранения : материалы, представл. на междунар. раб. семинар (Гурзуф, нояб. 1997 г.). – Киев, 1997. – С. 62-66.
251. **Assessment** of coastal ecosystem in the Black Sea: A role of bioindication / *Zaika V. E.* // *Baltic Sea, Mediterranean Sea 1997 : Second Symp.* – Montpellier, 1997. – P. 4-5.
252. **Changes** in the diet of fish larvae in the Black Sea during the last decade / *Gordina A. D., Kideys A. E., Niermann U., Tkach A. V., Zaika V. E.* // *NATO TU-BLACK SEA PROJECT : Symposium on scientific results (Crimea, Ukraine, June 15-19, 1997).* – [Erdemli], 1997. – P. 148-150.
253. **Cold-water** benthic communities of the Black Sea / *Zaika V. E., Sergeeva N. G.* // *Environmental degradation of the Black Sea : Challenges and Remedies : NATO advanced Research Workshop : Abstr. (Constantza, Romania, Oct. 6-10, 1997).* – Constantza, 1997. – P. 28.
254. **Life** cycle and ecological demands of larval and adult *Vigtorniella zaikai* Kisseleva 1992 (Chrysopetalidae) in the Black Sea / *Sergeeva N. G., Zaika V. E., Kisseleva M. I.* // *Bulletin of Marine Science.* – 1997. – Vol. 60, no. 2. – P. 622-623.
255. **Spatial** structure of the Black Sea benthic communities: influence of the pelagic processes / *Zaika V. E.* // *NATO TU-BLACK SEA PROJECT : Symposium on scientific results (Crimea, Ukraine, June 15-19, 1997).* – [Erdemli], 1997. – P. 142.

1998

256. **К 80-летию** национальной академии наук Украины / *Заика В. Е.* // *Экология моря : сб. науч. тр. / Национальная академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского.* – Киев, 1998. – вып. 47. – С. 5-6.
257. **Пища** черноморского гребневика мнemiопсиса в зависимости от состава зоопланктона / *Заика В. Е., Ревков Н. К.* // *Гидробиологический журнал.* – 1998. – Т. 34, № 3. – С. 29-36.

258. **Цель** мореведения – углубление знаний и оптимизация морепользования / *Заика В. Е.* // Изв. Крымской АН. – 1998. – вып. спец., № 6. – С. 69-70.
259. **Changes** in the larval nutrition of Black Sea fishes with respect to plankton / Tkach A. V., Gordina A. D., Niermann U., Kideys A. E., *Zaika V. E.* // *Ecosystem modeling as a Management Tool for the Black Sea.* – Dordrecht ; Boston ; London, 1998. – Vol. 1. – P. 235-248.
260. **Spatial** structure of the black Sea benthic communities: influence of the pelagic processes / *Zaika V. E.* // *Ecosystem Modeling as a Management Tool for the Black Sea.* – Dordrecht; Boston; London, 1998. – Vol. 1. – P. 293-299.
261. **The Black** Sea as a laboratory for GLOBEC/SPACC studies / *Zaika V. E.* // *GLOBEC First Open Science Meeting : Abstr. (Paris, 17-20 March 1998).* – Paris, [1998]. – P. 87-88.

1999

262. **Антропогенные** нарушения биоразнообразия в морских экосистемах / *Заика В. Е.,* Сергеева Н. Г., Шадрин Н. В. // *Вопросы развития Крыма : науч.-практ. дискус.-анал. сб.* – Симферополь, 1999. – вып. 11 : Биологическое и ландшафтное разнообразие Крыма : проблемы и перспективы. – С. 138-139.
263. **Биоразнообразие** в морских экосистемах у берегов Крыма / Сергеева Н. Г., *Заика В. Е.* // *Вопросы развития Крыма : науч.-практ. дискус.-анал. сб.* – Симферополь, 1999. – вып. 11 : Биологическое и ландшафтное разнообразие Крыма : проблемы и перспективы. – С. 105-106.
264. **Донные** стадии *Krassilnikoviae* в сероводородной зоне Чёрного моря / Сергеева Н. Г., *Заика В. Е.* // *Экология моря : сб. науч. тр. / Национальная академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского.* – Киев, 1999. – вып. 48. – С. 83-86.
265. **Специфические** сообщества пелагиали и бентали Чёрного моря у границы сероводородной зоны / *Заика В. Е.* // *Биология моря.* – 1999. – Т. 25, № 6. – С. 480-482.
266. **Coastal** benthic diversity in the Black and Aegean Sea / Revkov N. K., Zenetos A., Konsulova T., Sergeeva N., Simboura N., Todorova V.,

- Zaika V. // *Oceanography of the eastern Mediterranean and Black Sea : Similarities and differences of two interconnected basins : Intern. conf. (Athens, Greece, 23-26 Febr. 1999) / The Inst. of Oceanogr.; Nat. Centre for Mar. Res. – Athens, 1999. – P. 263-264.*
267. **Marine** biodiversity of the Black Sea and the eastern Mediterranean / *Zaika V. E. // Oceanography of the eastern Mediterranean and Black Sea : Similarities and differences of two interconnected basins : Intern. conf. (Athens, Greece, 23-26 Febr. 1999) / The Inst. of Oceanogr.; Nat. Centre for Mar. Res. – Athens, 1999. – P. 46.*
268. **Two** polychaete species bordering deep anoxic waters in the Black Sea / *Zaika V. E., Sergeeva N. G., Kisseleva M. I. // Таврический медико-биологический вестник. – 1999. – № 1-2. – P. 56-60.*

2000

269. **Морское** биологическое разнообразие Чёрного моря и Восточного Средиземноморья / *Zaika B. E. // Экология моря : сб. науч. тр. / Национальная Академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 2000. – вып. 51. – С. 59-62.*
270. **Экология** полихет из пограничных сообществ пелагиали и бентали Чёрного моря // *Сергеева Н. Г., Заика В. Е. // Доповіді Національної академії України. – 2000. – № 1. – С. 197-201.*
271. **Coastal** benthic diversity in the Black and Aegean Seas / *Zenetos A., Revkov N. K., Konsulova T., Sergeeva N., Simboura N., Todorova V. R., Zaika V. E. // Mediterranean Marine Science. – 2000. – Vol. 1, no. 2. – P. 105-117.*
272. **Marine** biodiversity of the Black Sea and the eastern Mediterranean / *Zaika V. E. // Oceanography of the eastern Mediterranean and Black Sea. Similarities and differences of two interconnected basins : Zappeion Intern. Conf. Centre : Sci. rep. (Athens, Greece, 23-26 Febr. 1999). – Brussels, 2000. – P. 74.*

2001

273. **Возраст** и эндемизм фауны Чёрного моря и других остаточных водоемов океана Тетис / *Zaika B. E. // Актуальные вопросы развития инновационной деятельности в государствах с переходной*

- экономикой : материалы межд. науч.-практ. конф. к 80-летию НАНУ. – Симферополь, 2001. – С. 63-64.
274. **К столетию** Севастопольского аквариума-музея / *Заика В. Е.* // Экология моря : сб. науч. тр. / Национальная Академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 2001. – вып. 57. – С. 115-117.
275. **К столетию** Севастопольского аквариума-музея / *Заика В. Е.* // Карадаг. История, биология, археология : сб. науч. тр., посвящ. 85-летию Карадаг. науч. станции им. Т. И. Вяземского. – Симферополь, 2001. – С. 41-43.
276. **The virtual** cell technology for studying microplankton diversity and dispersity / Lyakh A. M., *Zaika V. E.*, Kemp R. B., Mukhanov V. S. // 4-th INTAS Interdisciplinary Symp. on "Physical and Chemical Methods in Biology, Medicine and Environment": Proc Book (Moscow Univ., May 30-th – June 3-nd 2001). – Moscow, 2001. – P. 43-45.
277. **The virtual** cell technology for studying microplankton diversity and dispersity / Mukhanov V. S., Lyakh A. M., *Zaika V. E.*, Kemp R. B. // 4-th INTAS Interdisciplinary Symp. on "Physical and Chemical Methods in Biology, Medicine and Environment"(Grant Monitoring Conf.): Proc. Book (Moscow, May 30-th – June 3-rd 2001). – Moscow, 2001. – P. 45-46.

2002

278. **Аллометрия** скоростей роста, питания и метаболизма гребневиков и медуз / *Заика В. Е.* // Экология моря : сб. науч. тр. / Национальная Академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 2002. – вып. 59. – С. 42-47.
279. **В. А. Водяницкий** и всесоюзная дискуссия 1951 г. о биологической продуктивности водоемов / *Заика В. Е.* // Экология моря : сб. науч. тр. / Национальная Академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 2002. – вып. 62. – С. 86-87.
280. **Создание** первых в мире морских биостанций и контакты СБС-ИНБЮМ со средиземноморскими станциями во второй половине 20 века / *Заика В. Е.* // Экология моря : сб. науч. тр. /

- Национальная Академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 2002. – вып. 61. – С. 104-108.
281. **Age** and Endemism of Fauna of the Black Sea and other Remnants of the Thetis Ocean / *Zaika V. E.* // The Third Intern. Sympos. Ancient Lakes : Speciation, Development in Time and Space, Natural History (SIAL-III) : Abstr. (Irkutsk, Russia, Sept. 2-7, 2002). – Novosibirsk, 2002. – P. 207.
282. **Relative** abundance of endemic animals in some derivatives of the Tethys ocean / *Zaika V. E.* // Oceanography of the Eastern Mediterranean and Black Sea: Similarities and differences of two interconnected basins : Second Intern. Conf. : Abstr. (METU Cultural and Convention Center, Ankara, Turkey, 14-18 Oct. 2002). – Ankara, 2002. – P. 176.

2003

283. **Введение** / Еремеев В. Н., *Заика В. Е.* // Современное состояние биоразнообразия прибрежных вод Крыма (черноморский сектор) / Национальная Академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 2003. – С. 13-15.
284. **Данные** о ланцетнике *Branchiostoma Lanceolatum* (Cephalochordata) в Чёрном море / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2003. – Т. 2, № 3. – С. 89-93.
285. **К столетию** гидробиологии / *Заика В. Е.* // Экология моря : сб. науч. тр. / Национальная Академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 2003. – вып. 63. – С. 81-83.
286. **О трофическом** статусе пелагических экосистем в разных регионах Чёрного моря / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2003. – Т. 2, № 1. – С. 5-11.
287. **Рекомендации** по сохранению биологического разнообразия прибрежных акваторий Крыма / *Заика В. Е.* // Современное состояние биоразнообразия прибрежных вод Крыма (черноморский сектор) / Национальная Академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь, 2003. – Гл. 5. Бентос. – С. 310-311.
288. **Comparative** specific growth rate of ctenophores and other water invertebrate / *Zaika V. E.* // Intern. Conf. Sci. and Policy Challenges

towards an effective Management of the Marine Environment. Emphasis on the Black Sea and the Mediterranean Regions : Abstr. (Dobrudja"Congr. Centre, Albena Resort Bulgaria, 12-18 Oct. 2003). – Varna ; Brussels ; Paris, 2003. – P. 125.

289. **Relative** abundance of endemic organisms in some water bodies originated from the prehistoric ocean Tethys / *Zaika V. E.* // Oceanography of the Eastern Mediterranean and Black Sea : Similarities and Differences of Two Interconnected Basins. – Ankara : Tubitak, 2003. – P. 910-913.

2004

290. **Аллометрия** раковины двустворчатых моллюсков / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2004. – Т. 3, № 1. – С. 47-50.
291. **Динамика** размерного состава ноктилюки *Noctiluca scintillans* в Чёрном море / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2004. – Т. 3, № 4. – С. 35-41.
292. **Типы** местообитаний в морской пелагиали (на примере Чёрного моря) / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2004. – Т. 3, № 3. – С. 5-10.
293. **Флористические** и фаунистические изменения на Крымском шельфе Чёрного моря после 1995-1998 гг. / *Заика В. Е., Болтачев А. Р., Зуев Г. В., Ковалев А. В., Мильчакова Н. А., Сергеева Н. Г.* // Морской экологический журнал. – 2004. – Т. 3, № 2. – С. 37-44.

2005

294. **Где** и как зимует черноморская популяция гребневика *Mnemiopsis leidyi*? / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2005. – Т. 4, № 1. – С. 51-54.
295. **О связи** размерной структуры *Mnemiopsis leidyi* в Чёрном море с динамикой его роста и размножения / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2005. – Т. 4, № 3. – С. 59-64.
296. **Питание** морской гетеротрофной динофлагелляты *Noctiluca scintillans* (Macartney) Kof. et Swezy синезелеными водорослями рода *Synechococcus* Nag. / *Заика В. Е.* // Альгология. – 2005. – Т. 15, № 4. – С. 411-414.

297. **Разнообразие** местообитаний и видовое обилие сообществ / *Заика В. Е.* // Наук. зап. Терноп. нац. пед. ун-ту. Сер. біологія. Спец. вип.: Гідроекологія. – 2005. – № 4 (27). – С. 88-89.
298. **Частота** морфологических аномалий у медуз *Aurella aurita* (L.) в Чёрном море / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2005. – Т. 4, № 2. – С. 51-57.
299. **Эволюция** экосистемы Чёрного моря и ее устойчивость / *Заика В.Е.* // Современное состояние экосистем Черного и Азовского морей : тез. докл. Междунар. науч. конф. (Крым, Донузлав, 13-16 сент. 2005 г.). – Севастополь, 2005. – С. 142.
300. **Эволюция** экосистемы Чёрного моря и ее устойчивость / *Заика В. Е.* // Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон и комплексное использование ресурсов шельфа : сб. науч. тр. / Национальная академия наук Украины, Морской гидрофизический институт. – Севастополь, 2005. – вып. 13. – С. 375-380.
301. **Экология** ноктилюки *Noctiluca Scintillans* (Macartney) в Черном море / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2005. – Т. 4, № 4. – С. 42-48.

2006

302. **Вклад** СБС-ИНБИОМ в решение проблем биологической океанографии XX века / *Заика В.Е.* // Морской экологический журнал. – 2006. – Т. 5, № 4. – С. 91-99.
303. **Море** было чище и богаче / *Заика В. Е.* // Морское образование. – 2006. – № 2 (3). – С. 36-39.
304. **Море**, рыба, Балаклава / *Заика В.Е.* // Черноморские румбы : международный морской альманах – Одесса, 2006. – вып. 5. – С. 15-21.
305. **Научно-исследовательское** судно "Профессор Водяницкий": тридцать лет работы / *Заика В.Е.* // Морской экологический журнал. – 2006. – Т. 5, № 3. – С. 89-95.
306. **О биомах** гидросферы / *Заика В.Е.* // Морской экологический журнал. – 2006. – Т. 5, № 4. – С. 100-101.

307. **О некоторых** приоритетах в морских биологических и экологических исследованиях / Остроумов С. А., Гаевская А. В., Еремеев В. Н., *Заика В. Е.*, Миронов О. Г., Токарев Ю. Н., Шульман Г. Е. // Водные экосистемы и организмы-7 : тр. науч. конф. (Москва, 15 окт. 2005 г.) – Москва, 2006. – С. 75-76.
308. **Представления** В. С. Ивлева о структуре сообществ / *Заика В. Е.* // Экология моря : сб. науч. тр. / Национальная Академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Киев, 2006. – вып. 71. – С. 47-49.
309. **СБС-ИНБЮМ:** годы, жизнь (по страницам одной книги) / *Заика В. Е.* // Черноморские румбы : международный морской альманах. – Одесса, 2006. – вып. 5. – С. 242-252.
310. **Some signs of the ecosystem recovery in the Crimean part of the Black Sea (1998-2005)** / *Zaika V. E.* // Black Sea Ecosystem 2005 and Beyond: The 1-st Biannual Scientific conf. : Abstr. (Istanbul, Turkey, 8-10 May 2006). – Istanbul, 2006. – P. [81].- (Commission on the Protection of the Black Sea against Pollution).

2007

311. **В. С. Ивлев** и экологическая математика / *Заика В. Е.* // Виктор Сергеевич Ивлев : К 100-летию со дня рождения. – Севастополь, 2007. – С. 32-40.
312. **Институт** биологии южных морей НАН Украины и профессор Г. С. Трегубов / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2007. – Т. 6, № 1. – С. 88-91.
313. **Необычные** нептоналии / *Заика В. Е.* // Черноморские румбы : международный морской альманах. — Одесса, 2007. – вып. 6. – С. 339-346.
314. **Особенности** фильтрации мидии в опытах с "двухслойной водой" и влияние сезонного термоклина на мидийные поселения в Чёрном море / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2007. – Т. 6, № 2. – С. 39-43.
315. **Профессору** Водяницкому – пароходу и человеку / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2007. – Т. 6, № 2. – С. 91-94.

316. **Устойчивость** экосистем / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2007. – Т. 6, № 3. – С. 27-32.

2008

317. **Есть** ли животная жизнь на больших глубинах Чёрного моря? / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2008. – Т. 7, № 4. – С. 5-11.
318. **Изменение** границ донных поселений у полихет *Protodrilus* sp. и *Vigtorniella Zaikai* в Чёрном море / *Заика В. Е.*, Сергеева Н. Г. // Морской экологический журнал. – 2008. – Т. 7, № 2. – С. 49-53.
319. **Летопись** черноморского рыболовства / *Заика В. Е.* // Черноморские румбы : международный морской альманах. – Одесса, 2008. – вып. 7. – С. 98-120.
320. **Черноморские** рыбы и летопись их промысла / *Заика В. Е.* – Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика, 2008. – 120 с.
321. **Ciliophora** в сероводородной зоне Чёрного моря / Сергеева Н. Г., *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2008. – Т. 7, № 1. – С. 80-85.
322. **Preliminary** data of benthos diversity along open slope depth gradient and permanent anoxic zone near the mud volcano in the Sorokin trough in the Black Sea / Sergeeva N. G., *Zaika V. E.*, Gulin M. B., Anikeeva O. V., Mazlumyan S. A., Ivanova E. A. // HERMES 3-rd Annual Meeting : conference programme and abstr. (Algarve, Portugal, 31 March – 4 Apr. 2008). – S.l., 2008. – P. 127.
323. **Preliminary** data on the presence of diverse benthic ciliate species in deep anoxic Black Sea / Sergeeva N. G., *Zaika V. E.*, Lichtschlag A. // The Fifth Intern. Conf. "Environmental Micropaleontology, Microbiology and Meiobenthology"EMMM'2008 (Dep. of Appl. Geology, Univ. of Madras, India, Febr. 17-25, 2008). – Chennai (India), 2008. – P. 279-282.

2009

324. **Вертикальное** распределение глубоководных инфузорий в Чёрном море / *Заика В. Е.*, Сергеева Н. Г. // Морской экологический журнал. – 2009. – Т. 8, № 1. – С. 32-36.

325. **Годичная** динамика популяции полихеты *Saccocirrus papillocercus* (Archiannelida) в интерстициали зоны заплеска (Чёрное море, Севастопольская бухта) / Копий В. Г., Заика В. Е. // Морской экологический журнал. – 2009. – Т. 8, № 2. – С. 49-52.
326. **Донная** гипоксия на шельфе и аноксия глубоководной бентали в Чёрном море / Заика В. Е., Бондарев И. П. // Морской экологический журнал. – 2009. – Т. 9, № 2. – С. 58-61.
327. **Исследование** мейобентоса обещает принести большие сюрпризы для теории эволюции / Заика В. Е. // Морской экологический журнал. – 2009. – Т. 9, № 2. – С. 94-95.
328. **О подходах** к оценке макрофауны у нижней границы аэробной бентали Чёрного моря / Заика В. Е. // Морской экологический журнал. – 2009. – Т. 8, № 3. – С. 25-28.
329. **Структура** популяции полихеты *Vigtorniella zaikai* (Kisseleva, 1992) в Чёрном море и характеристика сообщества, в котором она доминирует / Заика В. Е., Сергеева Н. Г., Гулин М. Б. // Морской экологический журнал. – 2009. – Т. 8, № 4. – С. 59-66.

2010

330. **Вселенцы** в донной макрофауне Чёрного моря: распространение и влияние на сообщества бентали / Заика В. Е., Сергеева Н. Г., Колесникова Е. А. // Морской экологический журнал. – 2010. – Т. 9, № 1. – С. 5-22.
331. **Вспоминаем** Ж.-И. Кусто / Заика В. Е. // Морской экологический журнал. – 2010. – Т. 9, № 4. – С. 102-103.
332. **К 40-летию** акклиматизации пиленгаса в азово-черноморском бассейне / Заика В. Е. // Морской экологический журнал. – 2010. – Т. 9, № 3. – С. 88-89.
333. **Распределение** макробентоса в зоне фазеолиновых илов Чёрного моря / Заика В. Е. // Морской экологический журнал. – 2010. – Т. 9, № 3. – С. 35-42.

2011

334. **Де-эвтрофикация** Чёрного моря и влияние климатических осцилляций / Заика В. Е. // Состояние экосистем шельфовой зоны

- Чёрного и Азовского морей в условиях антропогенного воздействия : сборник статей, посвящённый 90-летию Новороссийской морской биологической станции им. профессора В. М. Арнольди / Кубанский Государственный университет. – Краснодар, 2011. – С. 88-93.
335. **Донную** фауну Чёрного моря на Севастопольской биологической станции изучали ещё до появления термина бентос / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2011. – Т. 10, № 2. – С. 83-85.
336. **Нижняя** граница зообентоса в прибосфорском районе Чёрного моря / Сергеева Н. Г., *Заика В. Е.*, Бондарев И. П. // Морской экологический журнал. – 2011. – Т. 10, № 1. – С. 65-72.
337. **Изменение** с глубиной обилия макро- и мейобентоса в Чёрном море / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2011. – Т. 10, № 4. – С. 50-55.
338. **Локальные** и сезонные явления гипоксии на дне Севастопольских бухт и их влияние на макрозообентос / *Заика В. Е.*, Коновалов С. К., Сергеева Н. Г. // Морской экологический журнал. – 2011. – Т. 10, № 3. – С. 15-25.
339. **Наибольшие** глубины обитания рыб в Чёрном море и особенности их питания у границы сероводородной зоны / *Заика В. Е.*, Гулин М. Б. // Морской экологический журнал. – 2011. – Т. 10, № 2. – С. 39-47.
340. **Севастопольская** биостанция и её ровесники / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2011. – Т. 10, № 4. – С. 88-90.
341. **Сезонные** изменения мейобентоса в бухтах Севастополя с анализом влияния донной гипоксии / *Заика В. Е.*, Иванова Е. А., Сергеева Н. Г. // Морской экологический журнал. – 2011. – Т. 10, № 2 (отд. вып.). – С. 29-36.

2012

342. **Бентосные** исследования в СБС АН СССР – ИнБЮМ НАН Украины / *Заика В. Е.*, Сергеева Н. Г. // Морской экологический журнал. – 2012. – Т. 11, № 1. – С. 99-111.
343. **Мореведы** с большим кругозором / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2012. – Т. 11, № 2. – С. 101-103.

344. **Осколки** аноксичной биосферы протерозоя / *Заика В. Е.* // Биосфера : Междисциплинарный научный и прикладной журнал. – 2012. – Т. 3, № 4. – С. 473-478.
345. **Размеры** гребневика плевробрахии в Чёрном море соответствуют виду *Pleurobrachia pileus* (O. F. Muller, 1776) / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2012. – Т. 11, № 3. – С. 53-55.
346. **Deep-water** benthic Polychaetes (*Vigtorniella zaikai* and *Protodrilus sp.*) in the Black Sea as indicators of the hydrogen sulfide zone boundary / *Zaika V. E., Sergeeva N. G.* // *Vestnik zoologii.* – 2012. – Vol. 46, no. 4. – P. 327-335.

2013

347. **Строение** зоны перманентной гипоксии у бровки шельфа Чёрного моря / *Заика В. Е.* // Морской экологический журнал. – 2013. – Т. 12, № 2. – С. 5-10.
348. **Гравитационное** поле Севастопольской биостанции / *Заика В. Е.* ; Национальная академия наук Украины, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. – Севастополь : ЭкоСи-Гидрофизика, 2013. – 92 с.

2014

349. **Видовые** различия черноморских гребневиков в реакциях на изменение температуры / *Заика В. Е., Ю. Н. Токарев, О. В. Машукова* // Морской экологический журнал. – 2014. – Т. 13, № 1. – С. 17-25.

Именной указатель

- Bingel F., 39, 40
- Gucu A. C., 39, 40
- Kemp R. B., 44
- Kideys A. E., 39, 41, 42
- Lichtschlag A., 49
- Mutlu E., 40
- Niermann U., 39, 41
- Radu G., 39
- Simboura N., 42, 43
- Viermann U., 40
- Zenetos A., 42, 43
- Аверина Т. Ю., 14
- Акимова О. А., 40
- Алимов А. Ф., 35
- Андрющенко А. А., 15
- Аникеева О. В., 49
- Бенжицкий А. Г., 30, 31, 33
- Берлян Б. Р., 32, 34
- Битюков Э. П., 23
- Болтачев А. Р., 46
- Бондарев И. П., 9, 50, 51
- Бредли Д. Ф., 15
- Булатов К. В., 31, 34
- Бурлакова З. П., 27, 32, 34
- Валовая Н. А., 7, 30, 35, 40
- Василенко В. И., 23
- Вдодович И. В., 9
- Верещагина Г. Ю., 11
- Виленкин Б. Я., 25
- Виленкина М. Н., 25
- Винниченко Л. Н., 18
- Виноградов М. Е., 28, 32
- Водяницкий В. А., 18, 21, 44,
48
- Гаевская А. В., 12, 48
- Георгиева Л. В., 32, 34
- Гордина А. Д., 14, 38, 39, 41, 42
- Грезе В. Н., 14, 20, 24
- Гулин М. Б., 49, 51
- Дикий Е. О., 9
- Еремеев В. Н., 45, 48
- Ерохин В. Е., 40
- Загородняя Ю. А., 41
- Заика М. В., 36
- Зотин А. И., 36
- Зуев Г. В., 24, 46

- Иванов В. Н., 22
Иванова Е. А., 49, 51
Иванова Н. И., 37, 39
Ивлев В. С., 48
Ивлева И. Н., 20
Изместьева М. А., 32, 34
Киселева М. И., 10, 22, 37, 43
Клевензаль Г. А., 24
Ковалев А. В., 16, 22, 29, 37,
39, 46
Ковалева Т. М., 14
Колесников А. Н., 13
Колесникова Е. А., 7, 26, 37,
41, 50
Коновалов С. К., 51
Консулов А., 39
Консулова Т., 42, 43
Копий В. Г., 50
Коснырев В. К., 27
Крупаткина Д. К., 21, 32
Кузьменко Л. В., 14, 27
Кусто Ж.-И., 50
Лапушкин Н. Е., 30
Лебедева М. Н., 16
Логачев В. С., 33, 36
Лях А. М., 44
Мазлумян С. А., 8, 29, 35, 49
Майстрини С., 32, 34
Макаров М. В., 9
Макарова Н. П., 15, 17, 18, 22,
25, 26, 28, 30, 33–39
Маккавеева Е. Б., 10, 35, 37
Малиночка И. И., 31
Маловицкая Л. М., 14
Мачкевский В. К., 7, 41
Машукова О. В., 52
Мельников В. В., 37, 39, 40
Мильчакова Н. А., 41, 46
Мина М. В., 24
Миронов О. Г., 48
Миронова Н. В., 9
Михайлова Т. В., 35, 37
Моисеев П. А., 28
Моисеев С. И., 36
Мордвинова Т. Н., 7
Морозова А. Л., 33
Морякова В. К., 23
Мурина Г.-В. В., 10
Муханов В. С., 44
Найденова Н. Н., 14, 15, 17
Неврова Е. Л., 8, 41
Нейфах А. А., 36
Нелепо Б. А., 27
Николаева В. М., 13
Никольский Г. В., 21
Островская Н. А., 7, 18–20, 22,
37–40
Павлова Е. В., 16, 20, 22, 23, 25
Павловская Т. В., 7, 16, 22
Петипа Т. С., 20, 30
Петров А. Н., 8, 35, 39
Печень-Финенко Г. А., 20
Пирожников П. Л., 21
Повчун А. С., 8, 35–37
Покотилов С. Л., 36, 39
Пшенин Л. Н., 24
Ревков Н. К., 39, 42, 43
Рябушко Л. И., 8
Сабурова М. А., 9
Светличный Л. С., 39
Сеничкина Л. Г., 41
Сергеева Н. Г., 10, 35, 37, 39,
41–43, 46, 49–52
Серобаба И. И., 41
Скарлато О. А., 24
Солонченко А. И., 13
Субботин А. А., 39
Тамойкин И. Ю., 37, 39

Тен В. С., 14
Тимофеев В. А., 18
Ткач А. В., 41, 42
Тодорова В. Р., 42, 43
Токарев Ю. Н., 48, 52
Трегубов Г. С., 48
Третьякова Л. В., 23, 26
Урденко В. А., 27
Финенко З. З., 15, 17, 21
Хайлов К. М., 20
Хейсин Е. М., 4, 11, 12
Холодов В. И., 32, 34
Чепурнов В. А., 8
Чухчин В. Д., 21, 37

Шадрин Н. В., 41, 42
Шайда В. Г., 40
Шалапенко Л. С., 36, 39
Шаловенков Н. Н., 8
Шевченко В. А., 31, 34
Шмелева А. А., 19, 20
Шмидт-Ниельсен К., 32
Штейн Г. А., 18
Шульман Г. Е., 20, 48
Шульман С. С., 4, 12, 13, 18
Шушкина Э. А., 32
Юнев О. А., 32
Яшин В. А., 29

Оглавление

От составителей	3
Научная, научно-организационная и общественная деятельность В. Е. Заики	4
Кандидатские диссертации, защищенные под руководством В. Е. Заики	7
Докторские диссертации, защищенные под руководством В. Е. Заики	10
Библиографический указатель научных работ В. Е. Заики . .	11

Информационное издание

БИОБИБЛИОГРАФИЯ УЧЕНЫХ СБС— ИИБЮМ— ИИБИ

ЗАИКА
ВИКТОР ЕВГЕНЬЕВИЧ
(1936–2014 гг.)

Биобиблиографический указатель

Составители

Ольга Андреевна Акимова
Галина Федоровна Гусева
Ирина Александровна Фунтикова

Макет

О. А. Акимова

Верстка

Р. Г. Геворгиз, Л. В. Веселовская

На русском языке