

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Одеський національний університет
імені І. І. Мечникова

Біологічний факультет

Кафедра гідробіології та загальної екології

Серія «Бібліографія вчених університету»

Випуск «БІОЛОГИ»

**ГУСЛЯКОВ
МИКОЛА ОМЕЛЯНОВИЧ**

БІОБІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК

Одеса
«Астропринт»
2005

ББК 28.082дя1
Г 965
УДК 57:929(01)(477)

Цей випуск серії «Біобібліографія вчених університету» присвячений пам'яті завідувача кафедри гідробіології та загальної екології, доктора біологічних наук Гуслякова Миколи Омеляновича, який передчасно пішов із життя.

До покажчика увійшли: біографічний нарис про життя вченого, основні підсумки його наукової діяльності, бібліографія робіт, що розташовані у хронологічному порядку, довідкова інформація.

Для біологів та широкого загалу читачів.

Укладачі:

О. О. Ковтун, Т. В. Васильєва

Науковий редактор

доктор біологічних наук, професор *В. М. Тоцький*

Рецензенти:

доктор біологічних наук, професор *Л. М. Карпов*,
кандидат біологічних наук, доцент *М. М. Панченко*

Рекомендовано до друку Радою біологічного факультету
Одеського національного університету ім. І. І. Мечникова.
Протокол № 7 від 3 березня 2005 р.

Г $\frac{1903040100-152}{318-2005}$ Без оголош.

© ОНУ ім. І. І. Мечникова, 2005
© О. О. Ковтун, Т. В. Васильєва,
укладання, 2005

ЗМІСТ

<i>Від укладачів</i>	4
Біографічний нарис	6
Основні підсумки наукової діяльності	9
Таксони діатомових водоростей, які описані та перекомбіновані М. О. Гусляковим	12
Бібліографічний покажчик наукових праць	13
Навчально-методичні роботи	25
Керівництво науково-дослідницькими темами	27
Науково-популярні статті М.О. Гуслякова у газетах і журналах	28
Відгуки у періодичних виданнях про роботи і діяльність М. О. Гуслякова	29
Кандидатські дисертації, захищені під керівництвом М. О. Гуслякова	30
<i>Алфавітний покажчик співавторів</i>	31

Від укладачів

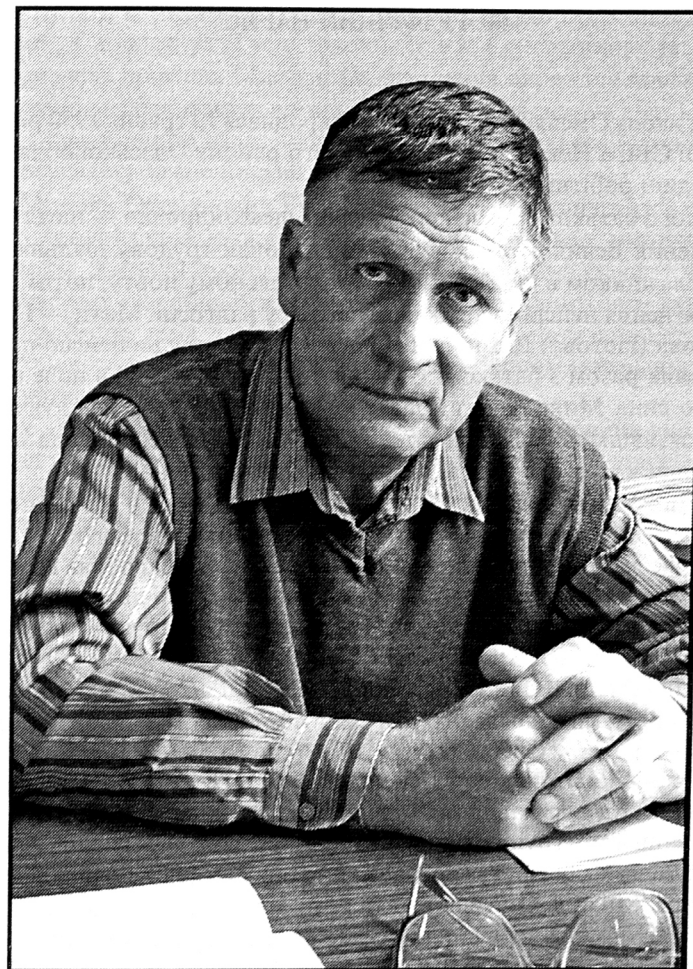
Бібліографічний покажчик присвячений пам'яті завідувача кафедри гідробіології та загальної екології, доктора біологічних наук Миколи Омеляновича Гусякова. Він підготовлений до 55-річчя з дня народження вченого.

Вперше зроблено спробу зрозуміти, яке значення має науковий доробок М. О. Гусякова у вивченні та дослідженні еколого-біологічних особливостей водної флори Чорного моря і водойм Північно-Західного Причорномор'я, простежити життєвий шлях та етапи становлення дослідника альгологічної школи, яка бере початок із стін Новоросійського університету.

Слід підкреслити, що М. О. Гусяков 14 років був керівником єдиної в Україні кафедри з такою назвою і таким обсягом досліджень. Випускники цієї кафедри складають сьогодні кістяк колективів великих науково-дослідних установ, таких як Інститут біології Південних морів та його Одеське відділення.

У покажчику зібрані і у хронологічному порядку розташовані праці Миколи Омеляновича, які були надруковані у різних виданнях російською, українською, англійською мовами. В кінці наведено поіменний список співавторів М. О. Гусякова.

Бібліографічний покажчик призначений для біологів, екологів, альгологів, істориків науки, аспірантів, студентів, широкого кола читачів.



Микола Омелянович ГУСЛЯКОВ
2003 рік

БІОГРАФІЧНИЙ НАРИС

Микола Омелянович Гусяков народився 19 травня 1950 року в селі Стара Некрасівка Ізмаїльського району Одеської області в родині робітників.

Його батько — Гусяков Омелян Олександрович — після закінчення Великої Вітчизняної війни почав трудову діяльність такелажником в Ізмаїльському торговельному порту, потім, до досягнення пенсійного віку, працював у радгоспі. Мати — Гусякова (Ізотова) Домнікія Ісаїївна — до виходу на пенсію працювала разом з батьком. Вона часто брала з собою в поле малого сина Миколу, який дуже не любив відвідувати дитячий садок, звідки він постійно тікав і його після довгих пошуків знаходили в полі або біля заплавлених озер річки Дунай.

Навчання Микола Омелянович розпочав у Старонекрасівській восьмирічній школі. Починаючи з третього класу, під час літніх канікул він зі своїми однолітками заробляв гроші: допомагав дорослим у радгоспі під час збору овочів та фруктів, плантації яких знаходилися у мальовничому куточку Придунав'я — на острові Кислицький.

Після успішного закінчення у 1965 році школи поступив до Білгород-Дністровського морського рибпромислового технікуму главка «Азчерриба» і у 1968 році закінчив повний курс навчання з відзнакою за спеціальністю «Іхтіологія і рибоводство». Під час навчання у технікумі Микола Омелянович, у вільний час, з групою однокурсників постійно «пропадав» у технікумівському елінгу. Він засвоїв техніку греблі на байдарках і каное. Микола Омелянович та його друзі часто відправлялися у багаточасове плавання по Дністровському лиману, мандрували заплавленими озерами нижнього Дністра.

У рік закінчення технікуму М. О. Гусяков поступив на біологічний факультет Одеського державного університету імені І. І. Мечникова.

Після закінчення третього курсу він одружився з однокурсницею Самотескул (Гусяковою) Лідією Григорівною. На п'ятому курсі дружина Миколи Омеляновича народила доньку — Оксану, а в період трудової діяльності з'явився син — Олег. І дочка, і син успішно закінчили біологічний факультет Одеського університету за спеціальністю «біологія».

Микола Омелянович Гусяков під час навчання в університеті продовжував цікавитися мешканцями прісних і морських водойм. Завдяки цьому захопленню була обрана спеціалізація на кафедрі гідробіології, тематика двох виконаних ним курсових робіт та тема дипломної роботи «Акклиматизація сталеноголового лосося и полосатого окуня в Черном море», яку він захистив на «відмінно».

У 1973 році Микола Омелянович Гусяков закінчив університет з відзнакою. За рекомендацією завідувача кафедри гідробіології професора Федора Сергійовича Замбриборща, у той час — декана біологічного факультету, був направлений на роботу до Одеського державного університету ім. І. І. Мечникова асистентом кафедри морфології і систематики рослин. У тому ж році поступив до заочної аспірантури при кафедрі ботаніки. Напружена робота на посаді асистента і ряд громадських доручень не заважали дослідженням за темою кандидатської дисертації «Діатомові водорості обростань прибережної зони Одеської затоки Чорного моря», керівником якої був завідувач кафедри морфології і систематики рослин, професор Іван Іванович Погребняк.

Професори Федір Сергійович Замбриборщ та Іван Іванович Погребняк — перші і, за висловом самого Миколи Омеляновича, найдорожчі вчителі, які сприяли становленню його як викладача і вченого.

Кандидатську роботу М. О. Гусяков підготував за термін аспірантури і у 1978 році успішно її захистив. У 1980 році він був обраний на посаду доцента кафедри ботаніки (об'єднаної після злиття кафедри морфології і систематики рослин і кафедри анатомії і морфології рослин). Були об'єднані також в одну кафедру

зоології кафедра зоології хребетних тварин, кафедра зоології безхребетних тварин і кафедра гідробіології. Після відокремлення у 1990 році кафедри гідробіології від кафедри зоології Микола Омелянович був обраний за конкурсом завідувачем кафедри, яка дістала назву: кафедра гідробіології та загальної екології.

Ще під час перебування на посаді доцента кафедри ботаніки, у кінці 80-тих років ХХ сторіччя, Микола Омелянович доповів основні положення своєї докторської дисертації на засіданнях Одеського відділення Всесоюзного ботанічного товариства колишнього Радянського Союзу, на численних наукових конференціях, в яких брали участь провідні вчені ботаніки і гідробіологи, які представляли такі установи: Ботанічний інститут ім. Комарова Академії наук СРСР (С.-Петербург), Санкт-Петербурзький університет, Інститут озерознавства АН СРСР, Інститут геології і палеостратиграфії (ВСЕГЕІАН, С.-Петербург), Інститут біології внутрішніх вод АН СРСР (м. Борок) та ін.

Вже тоді провідні спеціалісти дали Миколі Омеляновичу «зелене світло» на захист докторської дисертації. Однак, з ряду причин докторську роботу за темою «Діатомові водорості бентосу Чорного моря та суміжних водойм (морфологія, систематика, екологія, біогеографія)» Микола Омелянович успішно захистив на засіданні спеціалізованої Ради при Інституті ботаніки ім. М. Г. Холодного НАН України (м. Київ) лише у лютому 2003 року.

Останні роки життя доля випробовувала Миколу Омеляновича на стійкість, витривалість і мужність: виникли серйозні проблеми зі здоров'ям. Після травм, отриманих в автокатастрофі, боліли ноги. Але він працював і до останнього дня перебування на факультеті: приймав іспити і заліки, керував роботою кафедри, читав нову літературу, складав плани на майбутнє.

Микола Омелянович пішов з життя 29 грудня 2004 року. Його поховано на Західному кладовищі міста Одеси.

ОСНОВНІ ПІДСУМКИ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Микола Омелянович Гусяков зробив вагомий внесок у дослідження еколого-біологічних особливостей водної флори. Основні наукові інтереси вченого були пов'язані з діатомовими водоростями Чорного моря і прилеглих водойм — лиманів та озер лиманного типу.

Він досліджував видову різноманітність, біологію та умови існування гідробіонтів Азово-Чорноморського басейну, основи формування і мінливість флори прибережних морських вод України з метою розробки методів управління біологічним різноманіттям і біологічною продуктивністю в умовах антропогенного впливу.

Наслідком багаторічних досліджень стали публікації монографій: «Атлас диатомових водоростей бентоса северо-западной части Черного моря и прилегающих водоемов» (в співавторстві з О. О. Закордонцем і В. П. Герасим'юком) та розділу «Мікрофітобентос» в національній доповіді України по біорізноманітності Чорного моря, виданій у Нью-Йорку під егідою ООН у 1998 році (Black Sea Biological Diversity (Ukraine)).

Основні результати досліджень з морфології, систематики, екології, біогеографії діатомей неодноразово друкувалися у Ботанічному журналі (Росія), Українському ботанічному журналі, Гідробіологічному журналі, журналах «Альгологія», «Екологія моря» (Україна).

Введені ним у практику дослідження гідробіонтів (діатомових водоростей) Чорного моря і його лиманів методів трансмісійної (ТЕМ) і особливо скануючої (СЕМ) електронної мікроскопії дозволили успішно вирішити багато питань систематики, екології, біогеографії сучасних і викопних діатомових водоростей, що стало істотним внеском у розвиток альгології і, в цілому, гідробіології.

М. О. Гусяковим встановлено ряд важливих загальнобіологічних закономірностей: висунута власна гіпотеза про походження шва у шовних діатомових; відкрита невідома раніше осьова локалізація двогубих виростів на стулках безшовних діатомей; вперше описаний незвичайний розподіл клітин діатомових за принципом російської іграшки «мотрьошки», виділені три типи і п'ять підтипів розташування ареол (елементарних морфологічних структур) у штрихах на стулках діатомових водоростей із класу Pennatophyceae; розроблені нові принципи класифікації родів *Symbella* і *Cocconeis*; описано 16 нових для науки видів; одну різновидність, п'ять підродів, дві родини і два підпорядки; закрито чотири види і чотири різновидності; відповідно до Міжнародного Кодексу ботанічної номенклатури здійснено таксономічні комбінації 21 виду і 7 різновидностей; суттєво доповнені діагнози 198 видів; вперше для Чорного моря наведено 102 види; у контактній зоні берег-вода виявлена нова екологічна група водоростей — мезопсаммон, що локалізується у просторі між піщинками, які знаходяться вище урізу води.

У сучасній флорі діатомових бентосу Чорного моря М. О. Гусяковим вперше виділено 14 зонально-географічних, 6 — генетичних і 4 хронологічних комплекси, що дозволило, в свою чергу, встановити походження альгофлори Чорного моря і прилеглих водойм та виявити шляхи її формування.

Окрім цього, Гусяков М. О. як науковий керівник робочої групи при Одеській обласній адміністрації і Південному науковому центрі НАН України брав активну участь у вирішенні серйозної екологічної проблеми — з'ясуванню причин масової загибелі риби в придунайських водоймах. Серед вчених колишнього СРСР і України існували різні погляди на вирішення цієї проблеми. Микола Омелянович висунув власну фізіолого-біохімічну гіпотезу, основні положення якої були підтверджені результатами досліджень, проведених під його керівництвом.

Було встановлено, що основною причиною загибелі риби, які живляться рослинною їжею (акліматизантів), є невідповідність

середовища мешкання товстолобика його екології. Через це відбувається значне посилення індаптаційних чи дезаптаційних процесів, які відбуваються на надорганізмовому і організмовому (фізіолого-біохімічному) рівнях. Найважливішим серед факторів невідповідності є відсутність умов для природного нересту, готовність до якого пов'язана зі ступенем фізіолого-біохімічної перебудови організму. Стимулює таку перебудову у період нерестової міграції швидкість потоку паводкових вод, підвищення температури до рівня нерестової, мутність та інші екологічні фактори. Из-за неможливості потрапити до річки і віднереститися, на фоні передозування стресових гормонів, виникає «шокова хвороба». Такий стан риби супроводжується патологічними змінами внутрішніх органів, судомами та ін. В організмі починають відбуватися два взаємо протилежні процеси: з одного боку, розвиток гонад і накопичення в них поживних речовин, з іншого — деструктивні процеси у гонадах, печінці, інших органах, що призводить, як правило, до швидкого летального кінця.

Микола Омелянович Гусяков був членом гідроекологічного товариства і ботанічного товариства України.

У 1987 році М. О. Гусяков був організатором III Школи діатомологів, яка пройшла в Одесі.

На XII з'їзді УБТ (Харків, 2001) він був обраний членом координаційної Ради з проблем ботаніки.

ТАКСОНИ ДІАТОМОВИХ ВОДОРОСТЕЙ, ЯКІ ОПИСАНІ
ТА ПЕРЕКОМБІНОВАНІ М. О. ГУСЛЯКОВИМ

- | | |
|---|--|
| 1. Родина Ardissoniaceae Gusl. | 31. <i>Lyrella abrupta</i> (Donk.) Gusl. et Kar. |
| 2. Родина Licmophoraceae Gusl. | 32. <i>L. dissipata</i> (Hust.) Gusl. et Kar. |
| 3. Родина Pteroncolaceae Gusl. | 33. <i>L. forcipata</i> (Grev.) Gusl. et Kar. |
| 4. Підрід <i>Gregoriana</i> Gusl. | 34. <i>L. hennedyi</i> – var. <i>hennedyi</i> (W.Sm.) Gusl. et Kar. |
| 5. Підрід <i>Strauroganglion</i> Gusl. | 35. – var. <i>neapolitana</i> (Cl.) Gusl. et Kar. |
| 6. Підрід <i>Platyganglion</i> Gusl. | 36. <i>L. inattingens</i> (Simonsen) Gusl. et Kar. |
| 7. Підрід <i>Krammeria</i> Gusl. | 37. <i>L. lyra</i> (Ehr.) Kar. |
| 8. Підрід <i>Gregoriana</i> Gusl. | 38. – var. <i>atlantica</i> (A. S.) Gusl. et Kar. |
| 9. <i>Amphora makarovaе</i> Gusl. | 39. – var. <i>ehrenbergii</i> (Cl.) Gusl. et Kar. |
| 10. <i>A. lydiae</i> Gusl. | 40. – var. <i>elliptica</i> (A. S.) Gusl. et Kar. |
| 11. <i>A. pogrebnjakovii</i> Gusl. | 41. <i>L. phyllophoreae</i> Gusl. |
| 12. <i>A. chadzhibeensis</i> Gusl. | 42. <i>L. rudiformis</i> (Hust.) Gusl. et Kar. |
| 13. <i>A. genkalii</i> Gusl. | 43. <i>L. septata</i> (Pr.-Lavr.) Gusl. et Kar. |
| 14. <i>A. pontica</i> Gusl. | 44. <i>L. spectabilis</i> (Grev.) Gusl. et Kar. |
| 15. <i>A. topashevskii</i> Gusl. | 45. <i>L. subforcipata</i> (Hust.) Gusl. et Kar. |
| 16. <i>A. karajevae</i> Gusl. | 46. <i>Navicula grevileana</i> Hendeу – var. <i>pararhombica</i> (Pr.-Lavr.) Gusl. et Geras. |
| 17. <i>A. pontica</i> Gusl. | 47. – var. <i>remotiva</i> (Pr.-Lavr.) Gusl. et Geras. |
| 18. <i>A. proshkiniana</i> Gusl. | 48. <i>N. gomphonemoides</i> Gusl. |
| 19. <i>Caloneis densestriata</i> (Pr.-Lavr.) Gusl. | 49. <i>Neosynedra delicatissima</i> (Pr.-Lavr.) Gusl. et Kar. |
| 20. <i>Cocconeis kujalnitzkensis</i> Gusl. et Geras. | 50. <i>Plagiotropis elegans</i> (W.Sm.) Gusl. |
| 21. <i>C. placentuloides</i> Gusl. | 51. <i>Pteroncola hyalina</i> (Kutz.) Gusl. |
| 22. <i>Cymbella angusta</i> Greg. – var. <i>kujalnitzkensis</i> Gusl. et Geras. | 52. <i>Synedra delicatissima</i> (Pr.-Lavr.) Gusl. |
| 23. <i>C. odessana</i> Gusl. | 53. <i>Staurosira construens</i> Ehr. – var. <i>subsalina</i> Gusl. |
| 24. <i>C. cymbelloides</i> (Grev.) Gusl. | 54. – var. <i>triundulata</i> (Reich.) Gusl. |
| 25. <i>C. arcus</i> (Grev.) Gusl. | 55. <i>Tabularia curvata</i> (Pr.-Lavr.) Gusl. |
| 26. <i>Gomphonemopsis domniciae</i> (Gusl.) Gusl. | |
| 27. <i>Entomoneis gigantea</i> – var. <i>gigantea</i> (Grun.) Gusl. | |
| 28. – var. <i>decussata</i> (Grun.) Gusl. | |
| 29. – var. <i>sulcata</i> (O.Meara) Gusl. | |
| 30. <i>E. ventusta</i> (Grev.) Gusl. | |

БІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК
НАУКОВИХ ПРАЦЬ

1977

1. Гусяков Н. Е. К изучению структуры створок диатомовых водорослей бентоса Одесского залива с помощью электронного микроскопа // Достижения ботанической науки на Украине: Сб. ст. — К., 1977.

2. Гусяков Н. Е. Изучение ультраструктуры панцирей диатомовых водорослей Одесского залива с помощью электронного микроскопа // Актуальные вопросы современной ботаники: Сб. ст. — К., 1977.

3. Гусяков Н. Е. Некоторые особенности биологии диатомовых водорослей // Актуальные вопросы современной ботаники: Сб. ст. — К., 1977.

1978

4. Гусяков Н. Е. Диатомовые водоросли обрастаний Одесского побережья Черного моря: Автореф. дис.... канд. биол. наук. — Одесса, 1978. — 22 с.

5. Гусяков Н. Е. Изучение микрообрастаний водорослей Одесского побережья // Реферативная информация о научно-исследовательских работах в вузах УССР. Сер. Биология. — К., 1978. — Вып. 12.

1979

6. Гусяков Н. Е., Погребняк И. И. Диатомовые обрастания высших водорослей в прибрежной зоне Одесского залива // Всесоюзное совещание по морской альгологии — макрофитобентосу: Тез. докл. — К., 1979.

1980

7. Гусяков Н. Е. Микрофитобентос // Руководство по методам биологического анализа морской воды и донных отложений. — Л., 1980. — С. 166–170.

1981

8. Гусяков Н. Е. Новый вид рода Gomphonema Ag. из Черного моря // Ботан. журн. — 1981. — Т. 66, № 7. — С. 1047.

9. Гусяков М. О. Нові дані про діатомові водорості Чорного моря // Укр. ботан. журн. — 1981. — Т. 38, № 1. — С. 54–63.

10. Гусяков Н. Е. Диатомовые водоросли обрастаний твердого субстрата побережья Одесского залива Черного моря // Укр. ботан. журн. — 1981. — Т. 37, № 3. — С. 36–39.

1982

11. Гусяков М. О. Діатомові водорості обростань твердого субстрату прибережжя Одеської затоки Чорного моря // Укр. ботан. журн. — 1982. — Т. 37, № 3. — С. 36–39.

12. Гусяков Н. Е. Анализ видового состава и количественного распределения диатомовых водорослей обрастаний в местах с различной степенью загрязнения (Черное море, Одесский залив) // Тез. докл. VII съезда УБО. — К., 1982. — С. 289–290.

1983

13. Гусяков Н. Е., Герасимюк В. П. Диатомовые обрастания мидий в условиях Одесского залива Черного моря // Проблемы научных исследований в области изучения и освоения Мирового океана: Тез. докл. IV Всесоюз. конф. — Владивосток, 1983. — С. 32–33.

14. Гусяков Н. Е., Ткаченко Ф. П. Исследования диатомовых сообществ загрязненных районов Одесского побережья Черного моря // Проблемы научных исследований в области изучения и освоения Мирового океана: Тез. докл. IV Всесоюз. конф. — Владивосток, 1983. — С. 34–35.

15. Макарова И. В., Гусяков Н. Е. Типы расположения ареол в штрихах на створках пеннатных диатомовых водорослей // Ботан. журн. — 1983. — Т. 68, № 4. — С. 524–528.

1984

16. Гусяков Н. Е., Герасимюк В. П. О некоторых новых и интересных видах диатомовых водорослей Черного моря // Новости систематики низших растений. — Л., 1984. — С. 14–17.

17. Гусяков Н. Е., Дятлов С. Е., Ружницкая И. П. Современное состояние и прогноз изменения распределения гимноспермиума одесского в зоне влияния воднохозяйственного комплекса Дунай — Днепр // Материалы науч. конф. молодых ученых Одес. ун-та. — Одесса, 1984. — С. 155–158.

18. Гусяков Н. Е., Макарова И. В. О морфологии створок некоторых видов рода Licmophora (Bacillariophyta) из Черного моря // Ботан. журн. — 1984. — Т. 69, № 6. — С. 870–872.

19. Гусяков Н. Е., Ткаченко Ф. П., Герасимюк В. П., Мамонтова Н. И. Диатомовые обрастания Шаболатского и Тузловского лиманов // Тезисы докладов VII конференции по спорным растениям Средней Азии и Казахстана. — Алма-Ата, 1984. — С. 245–246.

20. Дятлов С. Е., Гусяков Н. Е., Ружницкая И. П. Об охране редких и исчезающих видов растений Северо-Западного Причерноморья // Материалы науч. конф. молодых ученых Одес. ун-та. — Одесса, 1984. — С. 144–146.

1985

21. Гусяков Н. Е. О морфологии панцирей некоторых представителей рода Amphora (Bacillariophyta) из Черного моря // Ботан. журн. — 1985. — Т. 70, № 11. — С. 1478–1481.

1987

22. Гусяков Н. Е. Новые виды амфор из Черного моря // Ботан. журн. — 1987. — Т. 72, № 10. — С. 1391–1394.

23. Гусяков Н. Е., Герасимюк В. П. Общие черты распределения видового состава и количественных характеристик диатомовых водорослей бентоса северо-западной части Черного моря // Тез. докл.

V конф. Украинского филиала ВГБО (Киев, апрель 1987 г.). — К., 1987. — С. 31–32.

24. Гусяков Н. Е., Короткова А. В., Герасимюк В. П. Сравнительный анализ флор диатомовых водорослей северо-западной части и крымского побережья Черного моря // Актуальные проблемы современной альгологии: Тез. докл. I Всесоюз. конф. (Черкассы, 1987 г.). — К., 1987. — С. 62–63.

25. Гусяков Н. Е., Герасимюк В. П. Общие черты флоры диатомовых водорослей и ее количественная характеристика в лиманах Северо-Западного Причерноморья // Тез. докл. VIII съезда УБО (Ивано-Франковск, май 1987 г.). — К., 1987. — С. 103.

26. Гусяков Н. Е., Маслов И. И. Диатомовые водоросли бентоса акватории заповедника «Мыс Мартьян» (Черное море) // Бюл. Гос. Никит. ботсада. — 1987. — № 64. — С. 6–9.

27. Герасимюк В. П., Гусяков Н. Е. Видовой состав диатомовых водорослей бентоса Куяльницкого лимана и его эколого-флористическая характеристика // Материалы науч. конф. молодых ученых Одес. ун-та. — Одесса, 1987. — С. 149–159. — Деп. в УкрНИИТИ 04.08.87, № 2301-Ук87.

28. Герасимюк В. П., Гусяков Н. Е. Сезонные сукцессии диатомовых обрастаний искусственных субстратов в прибрежной зоне Хаджибейского лимана // Актуальные проблемы соврем. альгологии: Тез. докл. I Всесоюз. конф. — Черкассы, 1987. — С. 92–93.

29. Дятлов С. Е., Гусяков Н. Е., Коваленко С. Г., Ружницкая И. П. Охраняемые растения Одесской области // Материалы науч. конф. молодых ученых Одес. ун-та. Сер. биол. — Одесса, 1987. — С. 166–170.

30. Коваленко С. Г., Дятлов С. Е., Ружницкая И. П., Гусяков Н. Е. Новые местонахождения редких и исчезающих видов растений на территории Одесской области // 8 съезд Украинского ботанического общества: Тез. докл. — К., 1987. — С. 16–17.

31. Рачинская А. В., Гусяков Н. Е. Влияние солености и загрязнения на диатомовые водоросли планктона Днестровского лимана //

Вклад молодых ученых-комсомольцев в решение современных проблем океанологии и гидробиологии: Тез. докл. — Севастополь, 1987. — С. 43.

32. Рачинская А. В., Гусяков Н. Е. Современное состояние диатомовых водорослей планктона северо-западной части Черного моря // Вклад молодых ученых-комсомольцев в решение современных проблем океанологии и гидробиологии: Тез. докл. — Севастополь, 1987. — С. 43–44.

1988

33. Гусяков Н. Е. К систематике и микроэволюции рода *Amphora* (Bacillariophyta) // Ботан. журн. — 1988. — Т. 73, № 1. — С. 107–112.

34. Гусяков Н. Е. Новые данные по морфологии панциря рода *Amphora* (Bacillariophyta) // Ботан. журн. — 1988. — Т. 73, № 3. — С. 342–349.

35. Гусяков Н. Е. Морфология ареол и их расположение на створках у вида рода *Amphora* (Bacillariophyta) // Ботан. журн. — 1988. — Т. 73, № 6. — С. 818–823.

36. Гусяков Н. Е., Герасимюк В. П. Морфология и таксономическое положение *Synedra undulata* Bail., *S. baculus* Greg. и *S. crystallina* (Ag.) Kutz. // Актуальные вопросы ботаники в СССР: Тез. докл. VIII съезда ВБО. — Алма-Ата, 1988. — С. 115.

37. Неврова Е. Л., Гусяков Н. Е. Сезонная динамика бентосных диатомовых водорослей на твердых субстратах Севастопольской бухты // Экология моря. — 1988. — № 30. — С. 25–28.

1989

38. Герасимюк В. П., Гусяков Н. Е. Морфологические аномалии створок диатомовых водорослей и их значение в оценке состояния экосистем лиманов Северо-западного Причерноморья // Теоретические и практические аспекты изучения флоры Молдавии: Тез. докл. респ. науч. конф. (Кишинев, май 1989 г.). — Кишинев, 1989. — С. 62–63.

1990

39. Макарова И. В., Гусяков Н. Е. Типы расположения ареол в штрихах на створках пеннатных диатомовых водорослей // Ботан. журн. — 1990. — Т. 75, № 10. — С. 1483–1486.

1991

40. Гусяков Н. Е. Итоги ботанико-географического анализа флоры диатомовых водорослей бентоса Черного моря // Тез. докл. VI съезда Всесоюзного гидробиологического общества (Мурманск, 8–11 октября 1991 г.). — Мурманск, 1991. — Т. 1. — С. 50–51.

1992

41. Гусяков М. О., Беленкова Н. И. Вплив різних концентрацій важких металів на мішлівість і тератологію чорноморських діатомових водорослей // Тез. доп. IX з'їзду УБТ (Дніпропетровськ, 1992). — К., 1992. — С. 368–369.

42. Гусяков Н. Е., Дятлов С. Е., Гарба Л. С., Винникова М. А., Стойловский В. П. Современное состояние гидробионтов в зонах подводных песчаных карьеров северо-западного шельфа Черного моря // Проблемы изучения и рационального использования ресурсов окраинных и внутренних морей СНГ: Материалы II Межгос. конф. — Ростов н/Д, 1992. — С. 45–46.

43. Гусяков Н. Е., Закордонец О. А., Герасимюк В. П. Атлас диатомовых водорослей бентоса северо-западной части Черного моря и прилегающих водоемов. — К.: Наук. думка, 1992. — 112 с.

44. Гусяков Н. Е., Ковтун О. А. Сучасні аспекти досліджень інтерстиціальної альгофлори Чорного моря та його лиманів // IX з'їзд УБТ: Тез. доп. — К., 1992. — С. 367.

45. Герасимюк В. П., Гусяков Н. Е. Эколого-флористический анализ диатомовых водорослей бентоса Хаджибейского лимана // Альгология. — 1992. — Т. 2, № 3. — С. 49–53.

46. Герасимюк В. П., Гусяков Н. Е. Діатомові водорості льоду Хаджибейського лиману // Тез. доп. IX з'їзду УБТ (Дніпропетровськ, травень 1992 р.). — К., 1992. — С. 365–366.

1993

47. Герасимюк В. П., Гусяков Н. Е. Современное состояние диатомовых водорослей бентоса лиманов Северо-Западного Причерноморья // Тез. докл. V школы по диатомовым водорослям (Иркутск, март 1993 г.). — Иркутск, 1993. — С. 15–17.

48. Гусяков Н. Е., Ткаченко Ф. П., Малаховский В. А., Герасимюк В. П. Современное состояние водной растительности Хаджибейского лимана // Водная растительность внутренних водоемов и качество их вод. — Петрозаводск, 1993. — С. 35–36.

1994

49. Гусяков Н. Е., Герасимюк В. П., Ковтун О. А. Видовой состав, численность и биомасса микрофитобентоса рыхлых осадков северо-западной части Черного моря: (По данным 9-го рейса НИС «В. Паршин») // Тези доп. I з'їзда гідроекологічного товариства України (Київ, 16–19 листопада 1993 р.). — К., 1994. — С. 18.

50. Рачинская А. В., Гусяков Н. Е. Некоторые данные о диатомеях фитопланктона северо-западной части Черного моря // Тези доп. I з'їзду гідроекологічного товариства України (Київ, 16–19 листопада 1993 р.). — К., 1994. — С. 42.

1995

51. Герасимюк В. П., Гусяков Н. Е., Беленкова Н. И., Ковтун О. А. Новые и редкие для Украины виды Bacillariophyta из лиманов Северо-Западного Причерноморья / Соавт.: В. П. Герасимюк, Н. И. Беленкова, О. А. Ковтун // Альгология. — 1995. — Т. 5, № 2. — С. 193–196.

52. Винникова М. А., Гусяков Н. Е., Рачинская А. В. Влияние свала грунта и изъятия песка на гидробионтов в некоторых районах северо-западной части Черного моря // Совершенствование технологий уг-

лубления, подводной добычи и утилизации изъятых грунта: Тез. докл. междунар. науч.-техн. конф. — С.Пб., 1995. — С. 3-4.

1996

53. Герасимюк В. П., Гусяков Н. Е., Ковтун О. А. Новые и редкие виды Bacillariophyta для Хаджибейского и Куяльницкого лиманов (Украина) // Альгология. — 1996. — Т. 6, № 2. — С. 195-198.

1997

54. Гусяков Н. Е., Ковтун О. А., Заморев В. В., Хуторной С. А. Современное состояние экосистем придунайских озер и причины массовой гибели в них растительноядных рыб // Актуальные проблемы придунайских озер: Тез. докл. науч.-практ. семинара (Измаил, 22-23 апреля 1997 г.). — Одесса; Измаил, 1997. — С. 5-7.

55. Рачинская А. В., Гусяков Н. Е. Диатомовые водоросли фитопланктона Днестровского лимана и влияние на них загрязнения // Эколого-экономические проблемы Днестра: Тез. докл. междунар. науч.-практ. семинара. — Одесса, 1997. — С. 46-48.

56. Герасим'юк В. П., Гусяков М. О. Діатомові водорості бентосу північно-західної частини Чорного моря // Проблеми ботаніки і мікології на порозі третього тисячоліття: Тез. доп. Х з'їзду УБТ (Полтава, травень 1997 р.). — К.; Полтава, 1997. — С. 63-64.

57. Ковтун О. А., Гусяков Н. Е. Эколого-биологическая характеристика диатомовых водорослей обрастаний твердых естественных и искусственных субстратов в условиях Северо-Западной части Черного моря // Тез. VI молодежной конф. ботаников (Санкт-Петербург, 12-16 мая 1997 г.). — С.Пб., 1997. — С. 26-27.

58. Ковтун О. А., Гусяков Н. Е., Заморев В. В. Результаты подводных и надводных полевых исследований состояния основных групп гидробионтов в озерах Кугурлуй, Ялпуг в связи с массовой гибелью здесь растительноядных рыб // Актуальные проблемы придунайских озер: Тез. докл. науч.-практ. семинара (Измаил, 22-23 апреля 1997 г.). — Одесса; Измаил, 1997. — С. 12-13.

59. Гусяков Н. Е., Теренько Г. В. Современное состояние фитопланктона Одесского побережья Черного моря // Тез. докл. II съезда гидроэкологического общества Украины. — К., 1997. — Т. 1. — С. 107.

60. Рачинская А. В., Гусяков Н. Е. Диатомовые водоросли фитопланктона Днестровского лимана и влияние на них загрязнения // Эколого-экономические проблемы Днестра: Тез. докл. междунар. науч.-практ. семинара — Одесса, 1997. — С. 46-48.

1998

61. Гусяков Н. Е. О причинах периодически повторяющейся гибели белого толстолобика в озерах Кугурлуй, Ялпуг (Одесской области) // Научные труды Зоологического музея Одесского госуниверситета. Исследование многообразия животного мира. — 1998. — Т. 3. — С. 142-146.

62. Guslyakov N. Y. Microphytobenthos // Black Sea Biological Diversity. Ukraine. Ukrainian National Report. — New York, 1998. — P. 41-43, 199-215.

63. Миничева Г. Г., Гусяков Н. Е., Ковтун О. А. Особенности формирования морского микро- и макроперифитона на твердых субстратах различного типа // Гидробиол. журн. — 1998. — Т. 34, № 3. — С. 61-67.

1999

64. Гусяков Н. Е. Причины гибели акклиматизованного белого толстолобика и скорочення запасів аборигенних видів іхтіофауни в придунайських водоймах // Вісник ОДУ. — 1999. — Т. 4, вип. 3. Біологія. — С. 71-75.

65. Гусяков Н. Е. Теоретические положения физиолого-биохимической гипотезы о ведущей роли физиологических и биохимических процессов в организме из-за дезадаптации // Развитие экологических исследований в Одесском университете. — Одесса, 1999. — С. 140-143.

66. Гусяков Н. Е., Вовк Н. И., Запорожченко А. В. Результаты патолого-анатомических и биохимических исследований органов и тканей толстолобика белого в связи с его гибелью в придунайских водах (по материалам весенней экспедиции 1998 г.) // Развитие зоологи-

ческих исследований в Одесском университете. — Одесса, 1999. — С. 149–152.

67. Гусяков Н. Е., Косенко С. Ю. Экологические проблемы Придунайских озер и пути их решения // Экология и водный транспорт. — Одесса, 1999. — С. 1–3.

68. Гусяков Н. Е., Теренько Г. В. Сезонная динамика фитопланктона прибрежной зоны Одесского залива Черного моря // Альгология. — 1999. — Т. 9, № 4. — С. 185–191.

69. Гусяков Н. Е., Теренько Г. В. Фитопланктон Одесского залива Черного моря (Украина) // Альгология. — 1999. — Т. 9, № 2. — С. 172–173.

2000

70. Гусяков М. О., Ковтун О. О. Водоросли мезофитосаммону Черного моря // Вісник ОНУ. — 2000. — Т. 5, вип. 1. Біологія. — С. 129–134.

2001

71. Гусяков М. О., Беленкова Н. И., Герасимук В. П. Про морфологічні аномалії стулок діатомових водоростей // Вісник ОНУ. — 2001. — Т. 6, вип. 1. Біологія. — С. 75–81.

72. Гусяков Н. Е., Ковтун О. А. Диатомовые водоросли бентоса Тилигульского лимана Черного моря // Матеріали XI з'їзду УБТ (Харків, 25–27 вересня 2001 р.). — Х., 2001. — С. 113–114.

73. Гусяков М. О., Косенко С. Ю. Видовий склад водоростевого компоненту у живленні товстолобиків придунайських озер // Вісник ОНУ. — 2001. — Т. 6, вип. 1. Біологія. — С. 82–88.

74. Гусяков Н. Е., Косенко С. Ю. О возможности использования ранговой корреляции коэффициента (Ps) Спирмена при анализе качества прибрежных вод по диатомовым обрастаниям // Наукові записки Тернопільського державного педагогічного університету ім. Володимира Гнатюка. Сер. Біологія. — 2001. — № 15, спец. вип.: Гідро-екологія. — С. 124–125.

2002

75. Гусяков М. О. Діатомові водорості бентосу Чорного моря та суміжних водойм: Автореферат дис... д-ра біол. наук. — К., 2002. — 36 с.

76. Винникова М. А., Гусяков Н. Е., Джуртубаев М. М., Заморов В. В., Беленкова Н. И., Ковтун О. А., Малаховский В. А., Рачинская А. В. Подготовка гидробиологов на кафедре гидробиологии и общей экологии Одесского национального университета им. И. И. Мечникова Министерства образования Украины // Вопросы химии и химической технологии. — 2002. — № 5 (спец. вып.). — С. 174–176.

77. Винникова М. А., Гусяков Н. Е., Джуртубаев М. М., Заморов В. В., Беленкова Н. И., Ковтун О. А., Малаховский В. А., Рачинская А. В. Подготовка гидробиологов на кафедре гидробиологии и общей экологии Одесского национального университета им. И. И. Мечникова Министерства образования и науки Украины // Вода: проблемы и решения: Материалы VI междунар. науч.-практ. конф. — Днепропетровск, 2002. — С. 29–34.

2003

78. Гусяков Н. Е., Гусякова Л. Г., Ковтун О. А. О массовой гибели неаборигенных видов ихтиофауны Придунайских озер (Украина, Одесская область) // Эволюция морских экосистем под влиянием вселенцев и искусственной смертности фауны: Тез. докл. междунар. конф. (Ростов-на-Дону, 16–19 июня 2003 г.). — Ростов н/Д, 2003. — С. 68–69.

2004

79. Гусяков Н. Е. Итоги исследования диатомовых водорослей бентоса Черного моря и сопредельных водоемов // Экология моря. — 2004. — Вып. 65. — С. 21–27.

80. Guslyakov N. E. Diatoms of the Black Sea Benthos // 18th International Diatom Symposium (Miedzizdroje, Poland, 2–7 September, 2004). — Miedzizdroje, 2004. — P. 215.

81. Guslyakov N. E., Gerasimuk V. P., Belenkova N. I. About morphological anomalies of valves of diatom algae from the Black Sea north-west

part and adjacent reservoirs // 18th International Diatom Symposium (Miedzizdroje, Poland, 2-7 September, 2004). — Miedzizdroje, 2004. — P. 121.

82. *Guslyakov N. E., Kovtun O. A., Tarasenko A. A.* Initial data cryophyton of the Ukrainian Antarctic Station «Academic Vernadskiy» // 18th International Diatom Symposium (Miedzizdroje, Poland, 2-7 September, 2004). — Miedzizdroje, 2004. — P. 140.

83. *Kovtun O. A., Guslyakov N. E., Tarasenko A. A.* The phytoplankton in interstitial of waterside area as ecological group of microscopic algae of contact sea area // 18th International Diatom Symposium (Miedzizdroje, Poland, 2-7 September, 2004). Miedzizdroje, 2004. — P. 77.

84. *Rachinskaya A. V., Guslyakov N. E.* Modern condition of diatoms of microphytobenthos of the hard grounds of north-western part of the Black Sea // 18th International Diatom Symposium (Miedzizdroje, Poland, 2-7 September, 2004). — Miedzizdroje, 2004. — P. 224.

2005

85. *Базелян В. Л., Гусяков М. О., Коломійченко Г. Ю., Корхов А. І., Семенова О. О.* Вивчення біохімічних механізмів регуляції адаптаційних процесів одноклітинних водоростей різних систематичних груп // Вода: проблеми і вирішення: Тез доп. VII міжнар. наук.-практ. конф. (Дніпропетровськ, 3 березня 2005 р.). — Дніпропетровськ, 2005.

86. *Гусяков Н. Е., Богачик Т. А., Рясиков Л. В.* Питание и анализ адаптаций пищеварительной системы морской собачки *Blennius sphynx* (Pisces, Blennioidei, Perciformes) // Материалы междунар. конф., посвящ. 140-летию основания ОНУ, 22-25 апреля 2005 г. — Одесса, 2005. — С. 66-69.

НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ РОБОТИ

1. Методические указания по ботанической учебно-полевой практике для студентов 2-го курса дневного отделения биологического факультета. Разд. Грибы / Соавт. А. К. Арефьева. — Одесса: ОГУ, 1980.

2. Методические указания по ботаническим терминам, используемым при изучении курсов «Низшие растения» и «Высшие растения» для иностранных студентов 2-го курса биологического факультета. (А-К) / Соавт. А. К. Арефьева. — Одесса: ОГУ, 1980.

3. Методические указания по ботаническим терминам, используемым при изучении курсов «Низшие растения» и «Высшие растения» для иностранных студентов 2-го курса биологического факультета. (Л-Я) / Соавт. А. К. Арефьева. — Одесса: ОГУ, 1980.

4. Методические указания по ботанической учебно-полевой практике для студентов 2-го курса дневного отделения биологического факультета. Разд. Водоросли / Соавт.: И. И. Погребняк, А. К. Арефьева, Ф. П. Ткаченко. — Одесса: ОГУ, 1984. — 39 с.

5. Методические указания к лабораторным занятиям по курсу «Низшие растения» для студентов биологического факультета дневного, вечернего и заочного отделений (Водоросли) / Соавт.: Ф. П. Ткаченко, Е. Н. Попова. — Одесса: ОГУ, 1985. — 44 с.

6. Методические указания к лабораторным занятиям по курсу «Низшие растения» для студентов биологического факультета дневного, вечернего и заочного отделений (миксомицеты, грибы, лишайники) / Соавт.: Ф. П. Ткаченко, Е. Н. Попова. — Одесса: ОГУ, 1986. — 29 с.

7. Методические указания к изучению курса «Низшие растения» (водоросли) / Соавт.: Ф. П. Ткаченко, Е. Н. Попова, В. П. Герасимюк. — Одесса: ОГУ, 1992. — 52 с.

8. Методические указания по низшим растениям (миксомицеты, грибы, лишайники) / Соавт.: Ф. П. Ткаченко, Е. Н. Попова, В. П. Герасимюк. — Одесса: ОГУ, 1992. — 28 с.

9. Методичні вказівки до лабораторних робіт з нижчих рослин (водорості) / Співавт.: Ф. П. Ткаченко, О. М. Попова та ін. — Одеса: Астропринт, 2000. — 24 с.

10. Методичні вказівки до лабораторних робіт з курсу «Нижчі рослини (водорості)» / Співавт.: Ф. П. Ткаченко, О. М. Попова, В. П. Герасимюк, С. Г. Коваленко, І. П. Ружицька. — Одеса: Астропринт, 2001. — 48 с.

11. Методичні вказівки до лабораторних робіт з курсу «Нижчі рослини (міксоміцети, гриби, лишайники)» / Співавт.: Ф. П. Ткаченко, О. М. Попова, В. П. Герасимюк, С. Г. Коваленко, І. П. Ружицька. — Одеса: Астропринт, 2001. — 48 с.

12. Методичні вказівки до лабораторних робіт з курсу «Нижчі рослини (водорості, міксоміцети, гриби, лишайники)» / Співавт.: Ф. П. Ткаченко, О. М. Попова. — К.: Фітосоціоцентр, 2001. — 68 с.

КЕРІВНИЦТВО НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИМИ ТЕМАМИ

Господогіврна тема з УкрЦЕМ (1992 р.): «Ідентифікація видового складу зоо- і мікрофітобентосу, зібраного в експедиції науково-дослідного судна В. Паршин у 9-му рейсі».

Господогіврна тема (2001 р.): «Вивчення складу нафт різного походження».

Держбюджетна тема № 271 (1991–1993 рр.): «Оцінити сучасний стан бентосних та планктонних угруповань гідробіонтів з метою покращення рекреаційних властивостей Одеського узбережжя Чорного моря».

Держбюджетна тема № 534 (1994–1996 рр.): «Вивчення особливостей колонізації гідробіонтами штучних субстратів та вивчення їх основних систематичних груп в умовах Одеського узбережжя Чорного моря».

Держбюджетна тема (2000–2001 рр.): «Видове різноманіття, біологія та умови існування гідробіонтів Азово-Чорноморського басейну». № держреєстрації 0100I002877.

Держбюджетна тема № 139 (2000–2002 рр.): «Вивчити вплив сполук важких металів на життєдіяльність водоростей різних систематичних груп».

Держбюджетна тема № 333 (2003–2005 рр.): «Вивчення фізіолого-біохімічних механізмів адаптацій водоростей до мінливих умов довкілля».

НАУКОВО-ПОПУЛЯРНІ СТАТТІ М. О. ГУСЛЯКОВА
У ГАЗЕТАХ І ЖУРНАЛАХ

1. Нашествие водоростей // Вечерняя Одесса. — 1989. — 7 дек.
2. Плавниками вверх // Одесские известия. — 1996. — 19 июня.
3. Трагедия на озерах Кугурлуй и Ялпуг не была неожиданностью // Придунайские вести. — 1996. — 4 июля.
4. Плавни под угрозой // Вечерняя Одесса. — 1987. — 16 марта. — С соавторами.
5. Наполнятся ли шаланды кефалью? // Одесские известия. — 1998. — 17 сент.
6. Почему и какая рыба гибнет в водоемах Придунавья? // Одесские известия. — 1998. — 15 апр.
7. Отменить смертный приговор толстолобику // Одесские известия. — 1998. — 16 сент.
8. Энтузиазм иссякает, проблемы остаются, или о том, связана ли причина массовой гибели толстолобика с какими-либо выбросами или кумулятивным токсикозом // Одесские известия. — 1998. — 27 мая.
9. Равновесие: Вновь о проблемах рыбаков и рыбе // Известия. — 1998. — 22 окт.
10. Черное время белого товстолобика / Интервью взял В. Черненко // Одесские известия. — 1999. — 7 апр.
11. Если бы рыба умела кричать // Одесские известия. — 1999. — 1 апр.

ВІДГУКИ У ПЕРІОДИЧНИХ ВИДАННЯХ
ПРО РОБОТИ І ДІЯЛЬНІСТЬ М. О. ГУСЛЯКОВА

1. Дятлов С., Лещинский А. Удивительный мир диатомей. — 1989.
2. Черненко В. Отменить «смертный приговор» толстолобику может и должна только наука, в том числе фундаментальная. Решение проблемы не терпит отлагательства // Одесские известия. — 1998. — 16 сент.
3. Черненко В. Черные времена белого толстолобика. Повторится ли гибель рыбы нынешней весной? Или удастся минимизировать приносимые ею потери с помощью мер, предлагаемых учеными группы Одесского профессора Николая Гусякова // Одесские известия. — 1999. — 7 апр.
4. Косенко С. Долгая дорога в дюнах, или останутся ли рекомендации по снижению ущерба, связанного с периодически повторяющейся гибелью толстолобика в Придунайских озерах, только на бумаге // Дружба. — 1999. — 8 апр.
5. Ярмульский Г. А товстолобик гине... // Чорноморські новини. — 1999. — 10 дек.

КАНДИДАТСЬКІ ДИСЕРТАЦІЇ, ЗАХИЩЕНІ
ПІД КЕРІВНИЦТВОМ М. О. ГУСЛЯКОВА

1. Нгуен Ван Тиен. Морфология, биология и экология промысловых водорослей Вьетнама: Автореф. дис... канд. биол. наук: 03.00.05. — Кишинев, 1988. — 16 с.
2. Герасимюк В. П. Діатомові водорості бентосу Хаджибейського та Куяльницького лиманів (Північно-західне Причорномор'я): Автореф. дис... канд. биол. наук: 03.00.05. — К., 1992. — 18 с.
3. Неврова Е. Л. Состав, распределение и динамика развития донных диатомовых водорослей в некоторых районах Черного моря: Автореф. дис... канд. биол. наук: 03.00.18. — Севастополь, 1992. — 19 с.
4. Теренько Г. В. Современное состояние прибрежного фитопланктона северо-западной части Черного моря и роль в нем динофитовых водорослей: Автореф. дис... канд. биол. наук: 03.00.18. — Севастополь, 2004. — 18 с.

АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК СПИВАВТОРІВ

Ареф'єва А. К.	Косенко С. Ю.
Базелян В. Л.	Макарова І. В.
Беленкова Н. І.	Малаховський В. А.
Богачик Т. А.	Мамонова Н. М.
Віннікова М. А.	Маслов І. І.
Вовк Н. І.	Мінічева Г. Г.
Гарба Л. С.	Неврова Е. Л.
Герасимюк В. П.	Погребняк І. І.
Гуслякова Л. Г.	Попова О. М.
Джуртубаєв М. М.	Рачинська О. В.
Дятлов С. Є.	Ружицька І. П.
Закордонєць О. О.	Рясіков Л. В.
Заморов В. В.	Семенова О. О.
Запорожченко О. В.	Стойловський В. П.
Коваленко С. Е. Г.	Тарасенко А. О.
Ковтун О. О.	Теренько Г. В.
Коломійченко Г. Ю.	Ткаченко Ф. П.
Короткова А. В.	Хуторний С. А.
Корхов А. І.	

Гусяков Микола Омелянович
Г 965 Біобібліографічний покажчик / ОНУ ім. І. І. Мечникова; Уклад.:
О. О. Ковтун, Т. В. Васильєва. — Одеса: Астропринт, 2005. — 32 с.
— (Сер. «Біобібліографія вчених університету»; Вип. Біологи).

Цей випуск серії «Біобібліографія вчених університету» присвячений пам'яті завідувача кафедри гідробіології та загальної екології, доктора біологічних наук Гусякова Миколи Омеляновича, який передчасно пішов із життя.

До покажчика увійшли: біографічний нарис про життя вченого, основні підсумки його наукової діяльності, бібліографія робіт, що розташовані у хронологічному порядку, довідкова інформація.

Для біологів та широкого загалу читачів.

Г 1903040100-152
318-2005 Без оголош.

ББК 28.082дя1
УДК 57:929(01)(477)

Науково-довідкове видання

ГУСЛЯКОВ
МИКОЛА ОМЕЛЯНОВИЧ

Біобібліографічний покажчик

Серія
«Біобібліографія вчених університету»

Випуск. **Біологи**

Упорядники:
О. О. Ковтун, Т. В. Васильєва

Зав. редакцією *Т. М. Забанова*
Технічні редактори: *Р. М. Кучинська, Т. В. Іванова*

Здано у виробництво 04.08.2005. Підписано до друку 15.08.2005. Формат 60x84/16.
Папір офсетний. Гарнітура Times. Ум. друк. арк. 1,86. Тираж 100 прим. Зам. № 328.

Видавництво і друкарня «Астропринт» (Свідоцтво ДК № 1373 від 28.05.2003 р.)
65026, м. Одеса, вул. Преображенська, 24. Тел./факс: (0482) 726-98-82, 726-96-82, 37-14-25
www.astroprint.odessa.ua