

**ДОНЕЦКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА  
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
ГОУ ВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА  
ОТДЕЛ СПРАВОЧНО-БИБЛИОГРАФИЧЕСКОЙ  
И ИНФОРМАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

**ГИДРОБИОЛОГИЯ. АЛЬГОЛОГИЯ.  
Библиографический список литературы  
2000-2018 гг.**

**УДК 582.26/.27(083.8)**  
**ББК Е0\*82я1 + Е52.2я1**  
**Г464**

**Составитель:**

*Пристромова Д.Д. – гл. библиограф*

**Консультант:**

*Сафонов А.И. – канд. биол. наук, доцент*

**Редактор:**

*Кротова В.А. - зав. сектором б-ки*

**Гидробиология. Альгология: библиографический список литературы (2000-2018гг.)**  
/ сост. : Д. Д. Пристромова ; конс. : А. И. Сафонов ; ред. : В. А. Кротова. – Донецк : ДонНУ, 2018. - 26 с.

Библиографический список литературы «Гидробиология. Альгология» составлен по заявке кафедры «Ботаника и экология».

В него включены книги, статьи из периодических и продолжающихся изданий, авторефераты диссертаций, диссертации и другие издания, вышедшие за период 2000-2018 гг. на русском, украинском, английском языках.

Для отбора материала и составления списка были использованы библиографические и информационные издания, имеющие в фонде библиотеки ДонНУ, электронный каталог библиотеки, электронные базы информационных центров России и Украины. В том числе: Научной электронной библиотеки E-library, Российской Государственной библиотеки, Всероссийского института научной и технической литературы, Библиотеки им. В.И. Вернадского.

Список составлен в помощь учебной и научной работе и рассчитан на преподавателей, аспирантов и студентов.

Литература, имеющаяся в фонде ДонНУ, отмечена шифром и инвентарными номерами. Литература из информационных центров, отмечена словами (E-library. РГБ, ВИНТИ, Б-ка Вернадского).

В список включено 288 названий.

**УДК 582.26/27(083.8)**  
**ББК Е0\*82я1 + Е52.2я1**

## ГИДРОБИОЛОГИЯ. АЛЬГОЛОГИЯ.

1. Абдуллин Ш. Р. Закономерности формирования разнообразия и синтаксономия цианобактериально-водорослевых ценозов пещер России и некоторых сопредельных государств: автореф. дис...д-ра биол. наук. / Башкирский гос. ун-т. – Уфа, 2016. - 38 с. ВИНИТИ
2. Актуальные проблемы современной альгологии: междунар. конф.. (Харьков, 20-23 апреля 2005 г.). / редкол.: Т.В. Догадина (отв. ред.) и др. - Харьков: Нац. ун-т. В.Н. Каразина, 2005. - 207 с.  
Е5  
А437 840087
3. Алимов А.Ф. Продукционная гидробиология: монография / А.Ф. Алимов, В.В. Богатов, С.М. Голубков. – Санкт-Петербург: Наука, 2013. - 343 с. E-library
4. Балашова Н.Б. Альгология на кафедре ботаники Санкт-Петербургского государственного университета / Н.Б. Балашова, Н.И. Стрельникова // Вестн. Санкт-Петербургского ун-та. - 2013. - №3. - С. 109-133. – (Сер. 3: Биология).  
E-library
5. Анистратенко В.В. Моллюски Азовского моря / В.В. Анистратенко, И.А. Халиман, О.Ю. Анистратенко. – Киев: Наук. думка, 2011. – 173с.  
Е6  
А674 875434
6. Анциферова Г.А. О мутациях современных диатомовых водорослей и видообразовании / Г.А. Анциферова // Диатомовые водоросли: морфология, систематика, флористика, экология, палеогеография, биостратиграфия: материалы XII Междунар. науч. конф., (Москва, 19-24 сентября 2011 г.). – Москва, 2011. – С. 14-16.  
E-library
7. Балашова Н.Б. Летняя практика по альгологии и микологии в Санкт-Петербургском университете: учеб. пособие / Н.Б. Балашова, А.В. Тобиас, Д.Е. Гимельбрант. - Санкт-Петербург: изд-во Санкт-Петербург. ун-та, 2005. - 235 с.  
Е5я73  
Б202 884480
8. Баранов Г.В. Влияние коротковолновой части спектра ультрафиолетового излучения на биоэнергетические процессы синезеленой водоросли *Spirulina platensis* / Г.В. Баранов, О.А. Степанова, В.Г. Шайда // Экология моря. – 2000. – вып. 50. – С. 26-28.  
Б-ка Вернадского
9. Баранов Г.В. Микрокалориметрические исследования в морской биологии / Г.В. Баранов, А.Н. Веселков, Е.Б. Маккавеева и др. – Севастополь, 2000. – 192 с.  
Б-ка Вернадского
10. Барсукова Н.Н. Фитопланктон притоков среднего Иртыша как показатель качества воды: дис...канд. биол. наук: (03.02.08) / Омский гос. пед. ун-т. - Омск, 2011. – 166 с. РГБ
11. \*Бегун А.А. О роли Bacillariophyta в питании клипестер *Scaphechinus mirabilis* (Agazzis, 1863) и *Echinarachmus parma* (Lamarck, 1818) (Echinoidea, Clupeasteroidea) / А.А. Бегун, Ю.Н. Елькин // Альгология. - 2015. – №. 3. – С. 252-265.

12. Белич Т.В. Видовой состав водорослей-макрофитов морской акватории Опукского природного заповедника / Т.В. Белич, С.Е. Садогурский, С.А. Садогурская // Бюллетень гос. Никитского ботанического сада. – 2017. - № 122. – С. 22-30. E-library

13. Белоус Е.П. О принципах создания базы данных по альгоиндикации на территории Украины / Е.П. Белоус, С.С. Баранова // Вопросы современной альгологии. – 2017. - № 1 (13). - С.4. E-library

14. Беляев Б.Н. Исследование условий культивирования и переработки черноморских красных водорослей / Б.Н. Беляев, Д.В. Микулич // Екологічна безпека прибережної та шельфової зон та комплексне використання ресурсів шельфу. – 2002. – Вип.1. – С. 301-309. Б-ка Вернадского

15. Берченко О.И. Атлас известковых водорослей позднего девона Украины / О.И. Берченко. – Киев: Наук. думка, 2003. – 102 с.

Е1я6

Б528

831937

16. Беспалова К.В. Регулирование воздействия источников химического загрязнения на водные объекты с учетом их природных особенностей: автореф. дис...канд. хим. наук: (03.02.08) / Казанский нац. исслед. технол. ун-т. – Тольятти, 2017. – 16 с. РГБ

17. Благодатнова А.Г. Некоторые аспекты возможности использования диатомовых водорослей в диагностике условий почвообразования / А.Г. Благодатнова, Ж.Ф. Пивоварова, З.З. Багаутдинова // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, 31(13). – С. 18-26. E-library

18. Богачева А.С. Чувствительность цианобактерии к токсическому действию солей тяжелых металлов : автореф. дис...канд. биол. наук: (14.03.04) / Ин-т токсикологии. – Санкт-Петербург, 2011. – 21 с. РГБ

19. Бондаренко А.В. Микроводоросли бентоса крымского побережья Азовского моря: автореф. дис...канд. биол. наук: (03.02.10) / Ин-т морских биол. исслед. – Севастополь, 2017. – 22 с. РГБ

20. Борисова Е.В. Основы альгосозология: пособие / Е.В. Борисова, О.А. Кислова, А.В. Кондратьева. - Киев: Академперіодика, 2008. – 479 с.

Б-ка Вернадского

21. Борисова Е.В. Первая находка *Chara rudis* (A. Braun) Leonh. (Charales, Charophyta) в Украине / К.В. Борисова, Д.Н. Якушенко // Альгология. - 2015. – Т. 25, № 4. - С. 439-444. Открытый доступ в Интернете.

22. Ботаника: учебник для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров, специалистов и магистров «Биология». – Москва: Академия, 2010. – Т.1: Водоросли и грибы / Г.А. Белякова, Ю.Т. Дьяков, К.Л. Тарасов. – 316 с.

Е5я73

Б86

881854

23. Брянцева Ю.В. *Vacillariophyta* побережья г. Севастополя (Черное море. Крым) / Ю.В. Брянцева // Альгология. - 2017. - № 1. – С. 45-64.

Открытый доступ в Интернете

24. Булычев А.А. Дальние взаимодействия и передача сигналов в клетках харовых водорослей / А.А. Булычев. – Москва: Наука, 2017. - 112 с.

ВИНИТИ

25. Бухтиярова Л.Н. *Planothidium bilensis* sp. Nov. (Bacillariophyta) из малого водоема мегаполиса (Киев, Украина) / Л.Н. Бухтиярова // Альгология. - 2017. - № 1. – С. 3-15.

Открытый доступ в Интернете

26. Вершинин А.О. Потенциально-токсичные водоросли в прибрежном фитопланктоне северо-восточной части Черного моря / А.О. Вершинин, А.А. Моручков // Экология моря. – 2003. – Вып. 64. – С. 45-50.

Б-ка Вернадского

27. Виноградова О.Н. Виды *Stigonematales* во флоре Украины: разнообразие, экология, систематика / О.Н. Виноградова // Альгология. – 2016. - № 1. – С. 56-74.

Открытый доступ в Интернете

28. Водоросли: проблемы таксономии, экологии и использование в мониторинге: материалы докл. 3 Междунар. науч. конф., Борок, 24-29 августа 2014 г. – Ярославль, 2014. - 251 с.

ВИНИТИ

29. Водоросли: таксономия, экология, использование в мониторинге: сб. ст. / редкол.: Е.Н. Патова (отв. ред.) и др. – Екатеринбург, 2011. – 344 с.

E-library

30. Водоросли и цианобактерии в природных и сельскохозяйственных экосистемах: материалы 2 Междунар. науч.-практ. конф., Киров, 19-23 октября 2015 г. – Киров: Вятский гос. с./х. акад., 2015. – 308 с.

ВИНИТИ

31. Войкина А.В. Накопление пестицидов в компонентах экосистем Таганрогского и Ясенского заливов Азовского моря и их аддитивное воздействие на гидробиоту: автореф. дис...канд. биол. наук: (03.02.08) / Южный федер. ун-т. – Ростов-на-Дону, 2013. - 22 с.

РГБ

32. Воропаева О.Г. Экологическая альгология с основами биоиндикации: текст лекций / О.Г. Воропаева. – Ярославль: Ярославский гос. ун-т, 2009. – 83 с.

E-library

33. Гайсина Л.А. Популяционная альгология: монография / Л.А. Гайсина, А.И. Фазлутдинова, Р.Р. Кабиров. – Уфа: Гилем, 2008. – 147 с.

E-library

34. Гарибова Л.В. Фундаментальные и прикладные направления разрабатываемые кафедрой микологии и альгологии МГУ им. М.В. Ломоносова на стационарных базах учебных практик со статусом заказников и в заповедниках / Л.В. Гарибова, А.Н. Лихачев // Хвойные бореальной зоны. - 2009. – Т. XXVI, №1. – С. 9-11.

E-library

35.\*Генкал С.И. Новые данные о морфологии, таксономии и распространении *Eunotia bicobstricta* (Grunow) Lange-Bert. (Bacillariophyta) / С.И. Генкал, Т.А. Чекрыжева // Альгология. – 2015. - № 3. – С. 232-238.

Открытый доступ в Интернете

36. Генкал С.И. Центрические диатомовые водоросли (Centrophyceae) нижней части р. Южный Буг (Украина) / С.И. Генкал, Е.П. Белоус // Альгология. – 2015. – Т. 25, № 4. – С. 396-405.

Открытый доступ в Интернете

37. Гольдин Е.Б. Антибактериальная активность альгологически чистых культур цианобактерий и микроводорослей / Е.Б. Гольдин // Мікробіологічний журн. - 2003. – 65, №4. – С. 68-76.

Б-ка Вернадского

38. Горбулин О.С. Видовой состав и аутоэкология Bacillariophyta континентальных водоемов Украины / О.С. Горбулин // Фиторазнообразии Восточной Европы. – 2016. – Т.10, № 2. – С. 33-95. E-library
39. Гребенюк В.И. Основы клинической альгологии: монография / В.И. Гребенюк, В.Ф. Черныш, Г.С. Чепик. – Санкт-Петербург: ИНАПРЕСС, 2010. – [б.с.]. E-library
40. Давидович Н.А. Коллекция культур диатомовых водорослей Карадагской научной станции (Крым) / Н.А. Давидович, О.И. Давидович, Ю.А. Подунай // Морской биологический журн. - 2017. - Т. 2, № 1. – С. 18-28. E-library
41. Давидович О.И. Половое воспроизведение некоторых видов бентосных диатомовых водорослей и его зависимость от абиотических факторов среды: автореф. дис...канд. биол. наук: (03.02.10) / Ин-т морских биол. исслед. - Севастополь, 2018. – 23 с. РГБ
42. Диатомовые водоросли: морфология, систематика, экология, палеогеография, биостратиграфия: материалы 12 Междунар. науч. конф., Москва, 19-24 сентября 2011. - Санкт-Петербург, 2011. – 288 с. ВИНТИ
43. Диатомовые водоросли: современное состояние и перспективы исследования: материалы XV Междунар. конф., Ярославль, 24-27 августа, 2017 г. – Ярославль, 2017. – 100 с. E-library
44. Динофлагелляты побережья г. Севастополя (Черное море. Крым) / Брянцева Ю.В., Крахмальный А.Ф., Великанова В.Н., Сергеева А.В. // Альгология. – 2016. – Т. 26, № 31. – С. 74-89. Открытый доступ в Интернете
45. Духовная Н.И. Показатели развития фитопланктонных сообществ в водоемах с разным уровнем радиоактивного загрязнения: автореф. дис...канд. биол. наук: (03.01.01) / Моск. гос. ун-т. – Москва, 2011. - 22 с. E-library
46. Дьяков Ю.Т. Ботаника. Курс альгологии и микологии: учебник / Ю.Т. Дьякова. – Москва: Изд-во МГУ, 2007. - 559 с. E-library
47. Дьяков Ю.Т. Введение в альгологию и микологию: учеб. пособие для студентов вузов по направлению «Биология» / Ю.Т. Дьяков. – Москва: Изд-во МГУ, 2000. – 191 с. E5я73 Д931 817085
48. Евстигнеева И.К. Макроводоросли ландшафтно-геоморфологического района «Южный берег Крымского полуострова» (Черное море) / И.К. Евстигнеева, И.Н. Танковская // Биоразнообразие и антропогенная трансформация природных экосистем: материалы Всерос. науч.-практ. конф. - 2016. – С. 72-80. E-library
49. Евстигнеева И.К. Популяционные исследования красной водоросли *Laurencia coronopus* D. J. Ag. в Черном море / И.К. Евстигнеева // Экология моря. – 2002. – Вып. 60. – С. 27-32. Б-ка Вернадского
50. Егоров В.Н. Тенденции изменения концентрации  $sup90/supSr$  и  $sup137/supCs$  в воде и гидробиотах севастопольских бухт после аварии на ЧАЭС / В.Н. Егоров, Г.Г. Поликарпов, Н.Ю. Мирзоева и др. // Экология моря. – Севастополь, 2000. - Вып. 50. – С. 83-87. Б-ка Вернадского

51. Жители моря / редкол.: М. Аксенова и др. – Москва: Аванта+, 2005. – 183 с.  
Е0  
Ж741 849132
52. Злышко А.С. Исследование загрязнения и самоочищающей способности экосистемы малых водотоков урбанизированных территорий: автореф. дис...канд. биол. наук: (03.02.08) / Владимирский гос. ун-т. - Владимир, 2013. – 23 с. РГБ
53. Зотов А.Б. Расчет показателей поверхности фитопланктона с помощью компьютерной программы / А.Б. Зотов, М.С. Дятлов, А.В. Макарова // Экология моря. – 2003. – Вып. 64. – С. 99-104. Б-ка Вернадского
54. Зутова Л.Б. Эффективность использования гидробиотов для биоиндикации и биотестирования токсичности сточных вод: автореф. дис...канд. биол. наук: (03.02.08) / Рос. ун-т. дружбы народов. - Москва, 2017. - 24 с. РГБ
55. Исследование путей комплексной биотехнологической переработки сине-зеленых водорослей / Nykyforov V., Malovanyu M., Kozlovs'ka T., Novokhatko O. // Восточно-Европейский журн. передовых технологий. - 2016. - Т. 5, 310 (83). – С. 11-18. E-library
56. Капустин Д.А. Новые и редкие для флоры Украины виды лорикатных золотистых водорослей (Chrysophyceae) из водоемов Полесского природного заповедника / Д.А. Капустин // Новости систематики низших растений. – 2015. - Т. 49. – С. 32-46. E-library
57. Капустин Д.А. *Chrysodymus Prowse* (Chrysophyceae, Synurales) - новый род Chrysophyta для альгофлоры Украины / Д.А. Капустин, Е.С. Гусев // Альгология. - 2016. - № 3. - С. 332-337. Открытый доступ в Интернете
58. Карпов С.А. Строение клетки протистов: учеб. пособие для студентов биол. спец. вузов / С.А. Карпов. – Санкт-Петербург: ТЕССА, 2001. – 384 с.  
Еб73  
К263 821824
59. Ковалева И.В. Моделирование сезонной и многолетней изменчивости первичной продукции фитопланктона в Черном море: автореф. дис...канд. биол. наук: (03.02.10) / Ин-т морских биол. исслед. - Севастополь, 2017. - 18 с. РГБ
60. Кондратьева Н.В. Флора водорослей континентальных водоемов Украины. Прокариотические водоросли. – Киев, 2001. – 342 с.  
Б-ка Вернадского
61. Коновалова О.А. Фитопланктон как индикатор состояния водных экосистем городских ландшафтов (на примере г. Омска) : дис...канд. биол. наук: (03.02.08) / О.А. Коновалова; Омский гос. пед. ун-т. – Омск, 2011. – 164 с. РГБ
62. Кравцов А.В. Пространственная изменчивость концентраций макро- и микроэлементов в видах *Cystoseira* (Черное море, побережье Крыма) / А.В. Кравцов // Морские биологические исследования: достижения и перспективы: сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. – 2016. – С. 115-118. E-library
63. Красная книга Республики Крым. Растения, водоросли и грибы. – Симферополь: ИТ «Ариал», 2015. - 480 с. ВИНТИ

64. Кривошея О.Н. Новые и редкие для альгофлоры Украины виды Bacillariophyta из водоемов регионального ландшафтного парка «Нижневорсклянский» (Украина) / О.Н. Кривошея, А.А. Кривенда // Альгология. – 2015. - № 3. – С. 306-323. Открытый доступ в Интернете

65. Кривошея О.Н. первые сведения о Bacillariophyta перифитона водоемов Международного биосферного резервата «Расточье» (Украина) / О.Н. Кривошея, М.Н. Власюк // Альгология. – 2016. - № 4. - С. 372-387.

Открытый доступ в Интернете

66. Куликовский М.С. Систематика и распространение диатомовых водорослей (Fragilariophyceae, Bacillariophyceae) пресных вод России и сопредельных стран: автореф. дис...д-ра биол. наук: (03.02.01) / Моск. гос. ун-т. - Москва, 2017. – 48 с. РГБ

67. Курочкина Т.Ф. Основы альгологии: учеб. пособие для студентов обучающихся по спец. «Биология» «География» / Т.Ф. Курочкина, Ю.Н. Шаплыгина. – Астрахань: Астраханский ун-т, 2009. – 118 с. РГБ

68. Ларин А.А. Особенности определения и оценка накопления углеводов в гидробиотах Азовского моря: автореф. дис...канд. хим. наук: (03.02.08) / Кубанский гос. ун-т. - Краснодар, 2010. – 22 с. РГБ

69. Лилицкая Г.Г. Bacillariophyta малых водоемом г. Киева (Украина) 1. Naviculales / Г.Г. Лилицкая // Альгология. – 2016. - № 2. - С. 163-185.

Открытый доступ в Интернете

70. Лилицкая Г.Г. Bacillariophyta малых водоемов г. Киева (Украина). 2. Бесшовные диатомеи (сем. Fragilariaceae, Diatomaceae, Tabellariaceae) / Г.Г. Лилицкая // Альгология. - 2016. - № 3. - С. 263-280.

Открытый доступ в Интернете

71. Лифанчук А.В. Эколого-физиологические характеристики доминирующих видов фитопланктона северо-восточной части Черного моря: автореф. дис...канд. биол. наук: (03.01.08) / Ин-т экологии Волжского бассейна РАН. – Тольятти, 2017. – 19 с. РГБ

72. Ляпина А.А. Математическое моделирование и оценка нелинейной динамики состояния загрязнения экосистемы водного объекта: автореф. дис...канд. техн. наук: (05.13.18) / Пензенский гос. ун-т. - Пенза, 2014. - 17 с.

РГБ

73. Мальцев Е.И. Водоросли лесных подстилок искусственных насаждений Запорожской области (Украина) / Е.И. Мальцев, Д.Н. Негруля // Водоросли: проблемы таксономии, экологии и использования в мониторинге: материалы 3 Междунар. науч. конф, (24-29 августа). – Борск, 2014. - М. 78-80.

Открытый доступ в Интернете

74. Мальцев Е.И. Особенности альгогруппировок подстилок лесных биогеоценозов степной зоны / Е.И. Мальцев, А.Е. Пахомов, И.А. Мальцева // Сибирский экологический журн. - 2017. - Т. 24, № 1. – С. 83-91.

E-library

75. Мальцев Е.И. Сезонное изменение сообществ микроорганизмов и водорослей лесных подстилок древесных насаждений в степной зоне / Е.И. Мальцев, С.В. Дидович, И.А. Мальцева // Почвоведение. – 2017. - № 8. - С. 965-972.

E-library



76. Малый практикум по ботанике. Водоросли и грибы: учеб. пособие для студентов, обучающихся по направлению «Биология». – Москва: Академия, 2005. - 239 с.  
 Е5я73  
 М202 881942
77. Мансурова И.М. Влияние интенсивности освещения на содержание хлорофилла, углерода и азота у некоторых видов Dinophyta / И.М. Мансурова // Альгология. – 2016. – Т. 26, № 1. - С. 46-55.  
 Открытый доступ в Интернете
78. Масюк Н.П. Фотодвижение клеток *Dunaliella Teod.* (Dunaliellales, Chlorophyceae, Viridiplantae) / Н.П. Масюк, Ю.И. Посудин, Г.Г. Лилицкая. - Киев, 2007. - 265 с.  
 Е0  
 М329 857306
79. Матвеева А.В. Ревизия таксономического состава мелкого известкового нанопланктона юга Украины / А.А. Матвеев // Альгология. - 2016. - № 4. - С. 447-459.  
 Открытый доступ в Интернете
80. Методика комплексного определения биохимического состава микроводорослей / Копытов Ю.П., Лелеков А.С., Гевориз Р.Г. и до. // Альгология. - 2015. - № 1. – С. 36-41.  
 Открытый доступ в Интернете
81. Методические рекомендации для контроля знаний и самостоятельной работы студентов по курсам «Гидробиология и ее прикладные аспекты» и «Основы общей гидробиологии» / сост.: Е.В. Прокопенко, М.В. Рева; Донецкий нац. ун-т. – Донецк: ДонНУ, 2012. – 95 с.  
 Е0р30  
 М545 876136
82. Методические рекомендации к проведению лабораторных занятий по курсу «Альгологическая индикация»: для студентов направлений подготовки «Экология и природопользование» / авт.-сост.: М.В. Борисюк, Э.И. Мироненко, Н.С. Захаренкова. - Донецк: ДонНУ, 2016. – 52 с.  
 Е5р30  
 М545 883794
83. Мильчакова Н.А. О новых видах флоры макрофитов Черного моря / Н.А. Мильчакова // Экология моря. – 2002. – Вып. 62. – С. 19-24.  
 Б-ка Вернадского
84. Миничева Г.Г. Новый вселенец в Черное море: бурая водоросль *Chorda tomentosa* L. / Г.Г. Миничева // Альгология. - 2015. - № 3. - С. 323-330.  
 Открытый доступ в Интернете
85. Миронова Н.В. Экстенсивное культивирование грацилярии (*Gracilaria*): обзор / Н.В. Миронова // Экология моря. – 2002. - Вып. 60. - С. 65-70.  
 Б-ка Вернадского
86. Миронюк А.Н. Водоросли бентоса пресноводных экосистем Тилигульского регионального ландшафтного парка (Украина) / А.Н. Миронюк, Ф.П. Ткаченко, К.Б. Сардарян // Альгология. – 2016. - Т. 26, № 31. - С. 90-101.  
 Открытый доступ в Интернете

87. Миронюк А.Н. Состав водорослей-индикаторов малых рек Северо-Западного Причерноморья / А.Н. Миронюк, Ф.П. Ткаченко // Вісн. Харківського нац. аграр. ун-ту. - 2013. - № 2. - С. 93-102. – (Сер.: Біологія).

Б-ка Вернадского

88. Митясева Н.А. Флора макроводорослей северной части российского побережья Черного моря / Н.А. Митясева, О.В. Максимова, А.А. Георгиев // Экология моря. - 2003. – Вып. 64. – С. 24-29.

Б-ка Вернадского

89. Мухин В.А. Биологическое разнообразие: водоросли и грибы: учеб. пособие для студентов вузов / В.А. Мухин, А.С. Третьякова. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2013. - 271 с.

ВИНИТИ

90. Набеева Э.Г. Оценка восстановления и самоочищения разнотипных водных экосистем по показателям макрозообентоса: автореф. дис...канд. биол. наук: (03.02.08) / Нижегородский гос. ун-та . - Нижний Новгород, 2010. – 24 с.

РГБ

91. Неврова Е.Л. Донные диатомовые водоросли (Bacillariophyta) Черного моря: разнообразие и структура таксоценов различных биотипов: автореф. дис...д-ра биол. наук / Моск. гос. ун-т. - Москва, 2015. - 47 с.

РГБ

92. Неврова Е.Л. Оценка таксономического разнообразия донных диатомовых водорослей (Bacillariophyta) бухты Двукорная (Крым, Черное море) / Е.Л. Неврова, А.Н. Петров // Морские биологические исследования: достижения и перспективы: сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. - 2016. - С. 108-111.

E-library

93. Неврова Е.Л. Структурные основы региональных отличий таксономического разнообразия донных диатомовых (Bacillariophyta) Черное море / Е.Л. Неврова // Морской экологический журн. - 2016. – № 1. - С. 43-46.

Открытый доступ в Интернете

94. Неврова Е.Л. Таксоцен диатомовых бентоса аквального комплекса заказника «Мыс Фиолент» (Крым, Черное море) / Е.Л. Неврова // Вопросы современной альгологии. - 2015. - № 3 (10). - С.25.

E-library

95. Неврова Е.Л. Эколого-таксономическая оценка донных диатомовых в Балаклавской бухте (юго-западный Крым, Черное море, Украина) / Е.Л. Неврова // Альгология. - 2014. - № 1. – С. 47-67.

Открытый доступ в Интернете

96. Никитина В.Н. Видовой состав цианопротокарот оранжерей ботанических садов России и Украины / В.Н. Никитина, Е.В. Николаева // Ботанический журн. – 2014. – Т. 99, № 6. – С. 648-662.

E-library

97. Новые местонахождения *Holopteris scoparia* (L.) Sauv. (Phaeophyta) у берегов Крымского полуострова / Рябушко В.И., Железнова С.Н., Нехорошев М.В. и др. // Альгология. - 2017. - № 1. – С. 99-109. Открытый доступ в Интернете

98. Ольштынская А.П. Первая находка отпечатков Bacillariophyta на раковинах фораминифер *Spirorlectamina Cushman* (нижний олигоцен Южной Украины) / А.П. Ольштынская, Т.А. Стефанская // Альгология. – 2016. - №3. - С. 315-332.

Открытый доступ в интернете

99. Ольштынская А.П. Распределение среднесарматских диатомовых в отложениях Черноморской впадины / А.П. Ольштынская, А.В. Мельник // Вопросы современной альгологии. - 2015. - № 3 (10). – С. 57.

E-library

100. Определитель диатомовых водорослей России / Куликовский М.С., Глущенко А.М., Генкал С.И., Кузнецова И.В. – Ярославль: ООО «Филигрань», 2016. - 804 с. ВИНИТИ
101. Осипова Д.И. Характеристика количественного развития и видового разнообразия зоопланктонных сообществ водоемов с разным уровнем радиоактивного загрязнения: автореф. дис...канд. биол. наук: (03.00.01) / Моск. гос. ун-т. - Москва, 2011. – 22 с. РГБ
102. Особенности метаболизма клеток *Chlamydomonas reinhardtii* СС-124 дикого штамма 137 с в условиях миксотрофного и фототрофного культивирования / Ситар О.В., Ольхович О.П., Карушу Е.В. и др. // Альгология. - 2016. - Т. 26, № 1. - С. 33-45. Открытый доступ в Интернете
103. Остроумов С.А. Загрязнение, самоочищение и восстановление водных экосистем: учеб. пособие / С.А. Остроумов. – Москва: Макс Пресс, 2005. – 98 с. E-library
104. Охапкин А.Г. Основы альгологии: учеб. пособие / А.Г. Охапкин, Г.А. Юлова – Нижний Новгород: Нижегородский гос. ун-т, 2010. – 340 с. E-library
105. Паламарь-Мордвинцева Г.М. Флора водорослей континентальных водоемов Украины. Десмидиевые водоросли. Вып.1, ч.1. Гонатозиговые – Gonatozygaceae; Пенниевые-Peniaceae; Клостериевые-Closteriaceae; Десмидиевые-Desmidiaceae / Г.М. Паламарь-Мордвинцева. - Киев, 2003. – 353 с. Б-ка Вернадского
106. Петров А.Н. Сравнительный анализ структуры таксоценоза донных диатомовых (Bacillariophyta) в районах с различным уровнем техногенного загрязнения (Черное море, Крым) / А.Н. Петров, Е.Л. Неврова // Морской экологический журн. - 2004. – Т. 3, № 2. – С. 72-83. Б-ка Вернадского
107. Плотников Г.К. Азовское море / Г.К. Плотников. - Краснодар: Кубанское кн. изд., 2008. - 120 с. 859819
- Д9(9)  
ПЗ96
108. Польшов В.А. Сравнительная характеристика чувствительности альгологического биотеста к действию тяжелых металлов в оптимальных и стрессовых условиях / В.А. Польшов, Л.А. Копылова // Наука вчера, сегодня, завтра. – 2017. - № 8 (42). – С. 5-9. E-library
109. Празукин А.В. Водные биокосные фитосистемы природного и антропогенного происхождения (структурное сопоставление) / А.В. Празукин // Морской экологический журн. - 2003. - Т. 2, № 2. - С. 16-28. Б-ка Вернадского
110. Практикум по систематике растений и грибов: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по спец. «Биология» / А.Г. Еленовский и др. – Москва: Академия, 2004. - 159 с. 881922
- Е5я73  
П691
111. Практическая гидробиология: учебник для студентов биологических спец. / В.Д. Федоров и др. – Москва: ПИМ, 2006. – 269 с. 883303
- Е0я73  
П692

112. Практическая гидробиология. Пресноводные экосистемы: учебник для студентов, обучающ. по направлению «Биология», «Биоэкология». - Москва: ПИМ, 2006. - [б.с.] E-library
113. Прибыловская Н.С. Использование электронного учебно-методического комплекса при изучении курса «Альгология и Микология» студентами заочной формы обучения / Н.С. Прибыловская // Перспективы развития высшей школы: материалы IX Междунар. науч.-метод. конф., (Гродно, 5-6 мая 2016 г.). – 2016. – С. 377-380. E-library
114. Продукционные характеристики фитоперифитона экспериментальных стеклянных пластин и фитопланктона в Карантинной бухте (Крымское побережье Черного моря) / Рябушко Л. И., Балычева Д. С., Попович В.Н. и др. // Альгология. - 2014. - № 4. - С. 504-518. Открытый доступ в Интернете.
115. Протасов А.А. Биоразнообразие и его оценка; концептуальная диверсиконология / А.А. Протасов – Киев, 2002. - 106 с.  
Е0  
П831 822093
116. Протасов А.А. Жизнь в гидросфере: очерки по общей гидробиологии / А.А. Протасов – Киев: Академперіодика, 2011. – 703 с.  
Е0  
П831 876771
117. Разумовский Л.В. Преимущества нового способа реконструкции РН по диатомовым комплексам из озерных осадков (сравнительный анализ) / Л.В. Разумовский // Вопросы современной альгологии. – 2017. - № 1 (13). – С. 18.  
E-library
118. Разумовский Л.В. Природные и антропогенные трансформации водных экосистем Европейской части России по результатам диатомового анализа: дис...д-ра геогр. наук: (25.00.36) / Ин-т водных проблем РАН. – Москва, 2010. – 294 с.  
РГБ
119. Рева Е.В. Оценка экологического риска для речной экосистемы с применением методов биотестирования и биоиндикации на основе анализа критических нагрузок: автореф. дис...канд. биол. наук: (03.02.08) / Владимирский гос. ун-т. - Владимир, 2011. – 23 с. РГБ
120. Романенко Е.А. Фитогормоны микроводорослей: биологическая роль и участие в регуляции физиологических процессов / Е.А. Романенко, И.В. Косаковская, П.А. Романенко // Альгология. - 2016. - № 2. - С. 203-229.  
Свободный доступ в Интернете
121. Руководство по изучению микрофитобентоса и его применению для контроля качества воды / Е.Л. Неврова и др. – Севастополь; Симферополь: Н. Орианда, 2015. – 174 с. Б-ка Вернадского
122. Рябинин А.И. Современный гидрохимический режим и загрязнение Азовского моря / А.И. Рябинин, С.А. Шибалева. – Киев: Феникс, 2012. - 423 с.  
Е0  
Р98 881295
123. Рябушко Л.И. Атлас токсичных микроводорослей Черного и Азовского морей / Л.И. Рябушко. - Севастополь, 2003. - 140 с. Б-ка Вернадского

124. Рябушко Л.И. Микроводоросли бентоса Черного моря (чек-лист, синонимика, комментарии): монография / Л.И. Рябушко. – Севастополь: НПЦ «ЭКОСИ-Гидрофизика», 2006. - 142 с. Б-ка Вернадского
125. Рябушко В.И. Среда для интенсивного культивирования *Cylindrotheca closterium* (Ehrenb.) Reimann et Lewin (Bacillariophyta) / В.И. Рябушко, С.Н. Железнова, Р.Г. Геворгиз // Альгология. - 2016. - № 3. - С. 237-248. Свободный доступ в Интернете
126. Садогурский С.Е. Макрофитобентос прибрежной акватории у мыса Кара-Мрун (Крым, Черное море) / С.Е. Садогурский // Альгология. - 2017. - Т. 27, № 3. - С. 261-276. E-library
127. Садогурский С.Е. Макрофитобентос у берегов Осовинской степи (Азовское море – Керченский пролив, Украина) / С.Е. Садогурский // Альгология. - 2014. - № 1. – С.75-94. Открытый доступ в Интернете
128. Садогурский С.Е. Состав и распределение макрофитобентоса у мыса Святой Троицы (Черное море, Крым) / С.Е. Садогурский // Морской экологический журн. - 2014. - Т. 13, № 1. - С.53-62. Б-ка Вернадского
129. Садчиков А.П. Практикум по гидробиологии (прибрежно-водная растительность) / А.П. Садчиков. - Москва: МАКС-Пресс, 2009. - 112 с. E0я73 C144 884584
130. Сазыкина М.А. Экотоксикологическая оценка водных экосистем с использованием биосенсоров на основе люминесцентных бактерий: автореф. дис...д-ра биол. наук: (03.02.08) / Южный федер. ун-т. – Ростов-на-Дону, 2014. - 49 с. РГБ
131. Семин В.А. Основы рационального водопользования и охраны водной среды: учеб. пособие для студентов, обучающихся по направлению «Биология» / В.А. Семин. – Москва: Высш. шк., 2001. – 320 с. E0я73 C306 818314
132. Сеничева М.И. Необычно сильные вспышки развития крупноклеточных видов диатомовых водорослей в прибрежных водах Севастополя в 2007-2010 гг. (Черное море) / М.И. Сеничева // Морской экологический журн. – 2014. - Т.13, № 4. – С. 50-56. Б-ка Вернадского
133. Сеничева М.И. Новые и редкие для Черного моря виды диатомовых и динофитовых водорослей / М.И. Сеничева // Экология моря. – 2002. – Вып. 62. - С. 25-29. Б-ка Вернадского
134. Современное состояние и перспективы развития мониторинга качества вод по гидробиологическим показателям в России / Буйволов Ю.А., Быкова И.В., Лазарева Г.А. и др. // Проблемы экологического мониторинга и моделирование экосистемы. – 2016. – Т. 27, № 2. – С. 42-58. E-library
135. Современные проблемы альгологии: материалы Междунар. науч. конф. и VII Школы по морской биологии, (Ростов-на-Дону, 9-13 июня 2008 г.). - 2008. - 443 с. E-library
136. Соколова Т.В. Методика интегральной эколого-геохимической оценки донных отложений искусственно созданных водных объектов в условиях

природного и техногенного воздействия: автореф. дис...канд. географ. наук: (25.00.36) / Военно-воздуш. акад. – Воронеж, 2015. – 22 с. РГБ

137. Соломонова Е.С. Оценка жизнеспособности микроводорослей в культуре по вариабельности размерного спектра клеток / Е.С. Соломонова // Ботанический журн. - 2017. - Т. 102, № 5. - С. 617-628. E-library

138. Соломонова Е.С. Соотношение мертвой и живой компоненты взвеси в культурах микроводорослей в зависимости от стадии роста и освещенности / Е.С. Соломонова, А.И. Акимов // Морской экологический журн. - 2014. – Т.13, №31. – С. 73-81. Б-ка Вернадского

139. Соломонова Е.С. Цитометрический метод определения потенциальной скорости роста фитопланктона по митотическому индексу / Е.С. Соломонова, В.С. Муханов // Альгология. - 2015. - № 1. – С. 100.

Открытый доступ в Интернете

140. Солоненко А.Н. Водоросли гипергалийных водоемов северо-западного побережья Азовского моря и их участие в образовании иловых сульфидных пелоидов: автореф. дис...д-ра биол. наук: (03.00.05) / Киевский ун-т. - Киев, 2015. - 35 с. Б-ка Вернадского

141. Солоненко А.Н. Водоросли различных биотипов косы Арабатская стрелка, Азовское море (Украина) / А.Н. Солоненко // Альгология. - 2016. - № 3. – С. 304-313. Открытый доступ в Интернете

142. Стельмах Л.В. Закономерности роста фитопланктона и его потребление микрзоопланктоном в Черном море: автореф. дис...д-ра биол. наук: (03.02.10) / Ин-т морских биол. исслед. - Севастополь, 2017. – 42 с. РГБ

143. Стельмах Л.В. Пространственно-временная изменчивость соотношения между органическим углеродом и хлорофиллом в фитопланктоне поверхностного слоя мелководных районов Черного моря (Крым) / Л.В. Стельмах // Альгология. - 2016. - Т. 26, № 1. - С. 18-32. Открытый доступ в Интернете

144. Степанова О.А. Черноморские альговирусы / О.А. Степанова // Биология моря. – 2016. - Т. 42, № 2. - С. 99-103. E-library

145. Сухинов А.И. Разработка методов численного решения задач гидробиологии моря / А.И. Сухинов, А.В. Никитина, А.Е. Чистяков. - Таганрог: ЮФУ, 2016. – 147 с. E-library

146. Сысоев А.А. Биохимические аспекты оценки стадий продукционно-дистракционной сукцессии микропланктона и физиологического состояния микроводорослей в культурах : автореф. дис...канд. биол. наук: (03.02.10) / Ин-т биологии южных морей. - Севастополь, 2014. – 22 с. РГБ

147. Танковская И.Н. Морфоструктура бурой водоросли *Dilophus fasciola* (Roth) Nowe в прибрежных фитоценозах района Севастопольской бухты (Черное море) / И.Н. Танковская, И.К. Евстигнеева // Экология моря. - 2002. - Вып.60. – С. 12-15. Б-ка Вернадского

148. Тимченко В.М. Экологическая гидробиология водоемов Украины: проект «Наукова книга»: монография / В.М. Тимченко. – Киев: Наук. думка, 2006. - [б.с.]. E-library

149. Ткаченко Ф.П. Микрофитобентос ботанического заказника общегосударственного значения «Филлофорное поле Зернова» (Украина) / Ф.П. Ткаченко, И.П. Третьяк // Альгология. - 2015. - № 3. - С. 238-347.  
Открытый доступ в Интернете
150. Тренкеншу Р.П. Динамика мгновенных и средних скоростей роста красной водоросли *Gracilaria verrucosa* (Rhodophita) при культивировании в лабораторных условиях / Р.П. Тренкеншу, В.П. Парчевский, И.Н. Чубчикова // Экология моря. - 2002. – Вып. 60. – С. 75-82. Б-ка Вернадского
151. Тренкеншу Р.П. Морские микроводоросли – источник резиноидов / Р.П. Тренкеншу, И.А. Гейнрих // Экология моря. – Севастополь, 2000. – Вып. 50. – С. 75-77. Б-ка Вернадского
152. Тренкеншу Р.П. Простейшие модели роста микроводорослей 10. Динамика общего биохимического состава клеток / Р.П. Тренкеншу // Морской экологический журн. - 2014. – Т. 13, № 4. - С. 71-78.  
Открытый доступ в Интернете
153. Усачева И.С. География некоторых индикаторных видов пресноводных водорослей в пределах Московской области. - Москва, 2009. - 201 с. ВИНТИ
154. Фитоценотическая организация групповых почвенных водорослей антропогенно нарушенных экосистем / Пивоварова Ж.Ф., Благодатнова А.Г., Илюшенко А.Е. и др. – Новосибирск: Новосибирский гос. пед. ун-т, 2015. – 217 с. ВИНТИ
155. Хазанова К.П. Диатомовый микрофитобентос реки Москвы: структура сообщества и использование в оценке качества воды: автореф. дис...канд. биол. наук: (03.02.08) / Моск. гос. ун-т. – Москва, 2015. – 22 с. РГБ
156. Хайбуллина Л.С. Флора и синтаксономия почвенных водорослей и цианобактерий урбанизированных территорий / Л.С. Хайбуллина, Н.В. Суханова, Р.Р. Кабиров. – Уфа: Гилем, 2011. – 215 с. ВИНТИ
157. Хицова Л.Н. К изучению альгоценоза рек Воронежской области / Л.Н. Хицова, Л.В. Молоканова // Актуальные вопросы экологии: VIII Межрегион. науч.-практ. конф., (Воронеж, 24 мая 2012 г.). - Воронеж, 2012. - С. 122-126.  
E-library
158. Цоглин Л.Н. Биотехнология микроводорослей / Л.Н. Цоглин, Н.А. Пронина. – Москва: Научный мир, 2012. – 183 с. ВИНТИ
159. Чан К.Х. Использование водных макрофитов в очищении воды от тяжелых металлов: автореф. дис...канд. биол. наук: (03.02.08) / Астраханский гос. техн. ун-т. - Астрахань, 2012. – 23 с. РГБ
160. Чернова Н.И. Проблемы получения биотоплива третьего поколения: воздействие стрессоров на накопление нейтральных липидов в сине-зеленых водорослях (цианобактериях) / Н.И. Чернова, С.В. Киселева, С.И. Зайцев // Альтернативная энергетика и экология. – 2014. - № 12 (152). – С. 7-83.  
E-library
161. Чернова Е.Н. Токсичные метаболиты сине-зеленых водорослей. Структура, анализ, биологическая активность: автореф. дис...канд. хим. наук / Санкт-Петербургский гос. технол. ин-т. – Санкт-Петербург, 2017. – 15 с. ВИНТИ

162. Чурилова Т.Я. Биооптические характеристики фитопланктона Черного моря в период зимне-весеннего «цветения» / Т.Я. Чурилова, Г.П. Береснева, Л.В. Георгиева // Морской гидрофизический журн. – 2001. - № 5. – С. 28-40.

Б-ка Вернадского

163. Шахматова О.А. Влияние экологических условий на активность каталазы массовых видов черноморских макроводорослей / О.А. Шахматова, Н.А. Мильчакова // Альгология. – 2014. - № 4. - С. 461-477.

Открытый доступ в Интернете

164. Шитиков В.К. Количественная гидроэкология: методы, категории, решения / В.К. Шитиков, Г.С. Розенберг, Т.Д. Зинченко. - Москва: Наука, 2005. – Кн.1.: Количественная гидроэкология. – 281 с.

Д2

Ш648

842128

165. Шоман Н.Ю. Современное влияние интенсивности света и температуры на соотношение органического углерода к хлорофиллу у трех видов морских Bacillariophyta / Н.Ю. Шоман, А.И. Акимов // Альгология. – 2015. - № 1. – С. 56-68.

Открытый доступ в Интернете

166. Экосистемные исследования среды и биоты Азовского бассейна / отв. ред.: Д.Г. Матишов. - Ростов-на-Дону: ЮНЦ РАН, 2012. – 271 с.

Е0

Э405

883039

167. Яценко-Степанова Т.Н. Структурно-функциональная характеристика водорослевого сообщества и ее использование в оценке трофности водоемов озерного типа: автореф. дис...д-ра биол. наук / Оренбургская гос. мед. акад. - Оренбург, 2011. – 48 с.

ВИНИТИ

168. Algae of Ukraine: Diversity, nonmenclature, taxonomy, ecology and geography / P.M. Tsarenko, S.H. Wasser, T.Nevo, alt es. – Ruggell: A.R.G. Gantner Verlag, 2014. – Vol. 4. – 703 p.

Открытый доступ в Интернете

169. Molecular Phylogeny and Recent Taxonomy of Terrestrial Spore Plants / С.Я. Кондратюк та ін.. – Київ: Наук. думка, 2013. - 228 с.

Е5

М75

879770

## ЗЕЛЕННЫЕ ВОДОРОСЛИ.

170. Амелина Т.А. Дифференциация объектов, подвергшихся воздействию водами Азово-Черноморского бассейна / Т.А. Амелина // Теория и практика судебной экспертизы. – 2010. - № 3 (19). - С. 147-149.

E-library

171. Анисимова Л.Г. Эффективность предпосевной обработке почвы бактериально-водорослевым комплексом / Л.Г. Анисимова, А.Х. Занилов // Инновации в АПК: проблемы и перспективы. – 2017. - № 3 (15). - С. 95-101.

E-library

172. Асланян Р.Р. Исследование роста культуры одноклеточных зеленых водорослей методом неинвазивного анализа / Р.Р. Асланян, Ю.Н. Королев // Вестн. МГУ. - 2007. - № 3 (16). - С. 13-16, 48. - (Сер.: Биология).

E-library



173. Биологический способ обеззараживания воды пресноводных водоемов / Грязнева Т.Н., Шайбель А.Я., Минх Ш., Галикбарова А.А. // Дезинфекция. Антисептика. - 2014. – Т.5, № 2 (18). - С. 18-22. E-library
174. Биооптические показатели вод глубоководной части Черного моря: параметризация поглощения света фитопланктоном в летний и осенний период / Чурилова Т.Я., Джулай А.А., Суслин М.Г. и др. // Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон и комплексное использование ресурсов шельфа. – 2014. - № 28. - С. 320-333. E-library
175. Биотестирование образцов воды из различных источников с использованием культуры одноклеточной зеленой водоросли *Chlorella vulgaris* / Шаймарданова Э.Р., Адельбаева Р.И., Тютюнова Н.М., Сургучова Е.В. // Современные аспекты изучения экологии растений: материалы 4 Междунар. молодежной дистанционной конкурс-конф. – Уфа, 2016. - С. 69-72. E-library
176. Виноградская М.А. Особенности состава и содержания липидов зеленой водоросли *Pseudocostatum chodatii* в условиях авто- и гетеротрофного питания / М.А. Виноградская, Е.Р. Котлова // Растительные ресурсы. – 2011. – Т. 46, № 4. – С. 124-130. E-library
177. Влияние дефицита азота на рост и состояние фотосинтетического аппарата зеленой водоросли *Chlamydomonas reinhardtii* / Кузнецова А.В., Погосян С.И., Воронова Е.Н. и др. // Вода: химия и экология. - 2012. - № 4. - С. 68-76. E-library
178. Влияние углеродных нанотрубок на параметры флуоресценции хлорофилла зеленой водоросли *Chlamydomonas reinhardtii* / Маторин Д.Н., Каратеева А.В., Осипов В.А. и др. // Рос. нанотехнологии. - 2010. - Т. 5, № 5-6. – С. 71-76. E-library
179. Влияния бихромата на параметры индукции флуоресценции хлорофилла зеленых водорослей / Маторин Д.Н., Тодоренко Д.А., Братковская Л.Б., Алексеева А.А. // Естественные и технические науки. - 2018. - № 2 (116). - С. 55-57. E-library
180. Водоросли: цианобактерии, красные, зеленые и харовые водоросли: учеб.-метод. пособие / Пауков А.Г., Тептина А.Ю., Кутлунина Н.А., и др. – Екатеринбург: Изд-во Уральского ун-та, 2017. - 204 с. ВИНТИ
181. Водоросли рода *Cladophora* как удобный объект для экологической диагностики / Камнев А.Н., Бунькова О.М., Ермаков И.П. и др. // Морские биологические исследования: достижения и перспективы: материалы Всерос. науч.-практ. конф. – Севастополь, 2016. - С. 107-110. E-library
182. Волгушева А.А. Влияние серного голодания на первичные процессы фотосинтеза и фотоиндуцированное образование водорода у зеленой водоросли *Chlamydomonas reinhardtii*: автореф. дис...канд. биол. наук / Моск. гос. ун-т. - Москва, 2007. - 26 с. РГБ
183. Выявление условий оптимального современного жизнеобеспечения водорослей и хлореллы / Москвичева Е.В., Сахарова А.А., Ибрагимова З.К. и др. // Современные фундаментальные и прикладные исследования. - 2016. - № 3 (22). - С. 65-70. E-library

184. Вьюгинова А.А. Ультразвуковой комплекс для борьбы с водорослевой флорой в открытых водоемах / А.А. Вьюгинова // Изв. СПбГЭТУ ЛЭТИ. – 2018. - № 4. - С. 81-85. E-library
185. Горюнова С.В. Влияние возраста и физиологического состояния зеленых водорослей на динамику накопления тяжелых металлов / С.В. Горюнова // Актуальные проблемы биологической и химической экологии: материалы 5 Междунар. науч.-практ. конф., Москва, 21-23 ноября 2016 г. - Москва, 2016. - С. 60-63. E-library
186. Действие антибиотиков и ультрафиолетового излучения на цианобактерии, диатомеи и зеленые водоросли / Рябова А.С., Багмет В.Б., Назарова Т.А. и др. // Изв. Уфимского науч. центра РАН. – 2015. - № 4 (1). - С. 131-133. E-library
187. ДНК-штрихкодирование зеленых водорослей: обзор / Темралеева А.Д., Минчева Е.В., Щербакова Д.Ю., Пинский Д.Л. // Альгология. - 2013. - Т. 23, № 4. - С. 396-418. Открытый доступ в Интернете
188. Дополнения к флоре зеленых водорослей серой лесной почвы / Темралеева А.Д., Дронова С.А., Москаленко С.В. и др. // Новости систематики низших растений – 2015. - Т. 49. - С. 92-109. E-library
189. Ефимова Т.В. Влияние спектрального состава света на фотобиологические характеристики водоросли *Isochrysis galbana* / Т.В. Ефимова // Морской экологический журн. - 2013. - Т. 12, № 4. - С. 37-44. E-library
190. Ивлева Д.П. Влияние гидродинамики перемешивания воды в различных устройствах на динамику развития водорослей и водных растений / Д.П. Ивлева, К.А. Корляков // Вестн. совета молодых ученых и специалистов Челябинской области. - 2016. - Т.1, № 1 (12). - С. 31-36. E-library
191. Исаева С.Э. Анализ методов биотестирования, применяемых для оценки состояния окружающей среды / С.Э. Исаева, З.П. Оказова // Успехи современной науки. – 2017. - № 7. - С. 80-83. E-library
192. Использование световых кривых флуоресценции хлорофилла для исследования токсического действия синтетических наноалмазов на зеленые водоросли / Маторин Д.Н., Габбасова Д.Т., Горячев С.Н. и др. // Естественные и технические науки. - 2016. - № 5. - С. 30-32. E-library
193. Исследование путей комплексной биотехнологической переработки сине-зеленых водорослей / Nykyforov V., Malovanyu M., Kozlovs'ka T., Digtar S. // Восточно-Европейский журн. передовых технологий. – 2016. – Т. 5, 310 (83). - С. 11-18. E-library
194. Калайда М.Л. Эксперименты по альголизации водоемов одноклеточной водорослью *Chlorella vulgaris* / М.Л. Клайда, М.Э. Галеева // Вестн. Казанского гос. энергетич. ун-та. - 2011. - № 3 (10). – С. 45-49. E-library
195. Келль Л.С. Биологическое восстановление самоочищающей способности искусственных водных экосистем / Л.С. Келль, М.В. Середа // Вода: химия и экология. – 2013. - № 8 (62). – С. 111-115. E-library
196. Кирпенко Н.И. Биохимический состав зеленых водорослей на разных стадиях роста / Н.И. Кирпенко, О.М. Усенко, Т.О. Мусий // Гидробиологический журн. - 2015. - Т. 51, № 2. - С. 44-51. Открытый доступ в Интернете

197. Кирпенко Н.И. Содержание белков, углеводов и липидов в клетках зеленых водорослей при кратковременных колебаниях температуры / Н.И. Кирпенко, О.М. Усенко, Т.О. Мусий // Гидробиологический журн. - 2016. - Т.52, № 5. - С. 54-65  
Открытый доступ в Интернете
198. Кирпенко О.М. Содержание белков, углеводов и липидов в биомассе зеленых водорослей при разной температуре выращивания / Н.И. Кирпенко, О.М. Усенко, Т.О. Мусий // Гидробиологический журн. - 2015. - Т. 51, № 5. - С. 105-112.  
Открытый доступ в Интернете
199. Киселева М.А. Метаболизм мембранных липидов у свободноживущих и симбиотических зеленых водорослей рода *Pseudocostoxylum* в условиях дефицита фосфора: автореф. дис...канд. биол. наук / Ботанический ин-т. - Санкт-Петербург, 2008. – 24 с.  
РГБ
200. Ключкова Т.А. Механизмы формирования симбиотических связей и стратегия совместного выживания некоторых видов морских ценоцитных зеленых водорослей и заднежаберных моллюсков: автореф. дис...д-ра биол. наук / Камчатский гос. техн. ун-т. – Петропавловск-Камчатский, 2017. - 35 с.  
РГБ
201. Ключкова Т.А. Формирование и значение протопластов в регенерации клеточных сифонов некоторых сифоновых и сифонокладовых морских зеленых водорослей: автореф. дис...канд. биол. наук / Владивостокский гос. мед. ун-т. – Владивосток, 2003. - 26 с.  
РГБ
202. Кожаева Д.К. Первичная продукция зеленых нитчатых водорослей / Д.К. Кожаева, А.Б. Хабжоков, С.Ч. Казанчев // Изв. Оренбургского гос. аграр. ун-та. - 2016. - № 3 (59). - С. 198-201.  
E-library
203. Красноперова Е.А. Водоросли индикаторы загрязненности водных экосистем тяжелыми металлами / Е.А. Красноперова, П.Р. Таирова // Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство. - 2017. - № 8. - С. 35-40.  
E-library
204. Курейшевич А.В. Активность ферментов-антиоксидантов цианобактерий и зеленых микроводорослей при их культивировании в условиях разных температур / А.В. Курейшевич, И.Н. Незбрицкая, А.В. Станиславчук // Альгология. – 2016. - № 2. - С. 152-163.  
Открытый доступ в Интернете
205. Мамедова Ф.Т. Различные подходы к накоплению биомассы микроводорослей *Chlorella vulgaris* и к процессам ее биокаталитической трансформации: автореф. дис...канд. хим. наук / Моск. гос. ун-т. - Москва, 2015. – 24 с.  
ВИНИТИ
206. Методы мониторинга водных экологических систем и биоресурсов / Ниязгулов У.Д., Цховрубов Э.С., Юрьев К.В., Ялий Е.А. // Уч. зап. Рос. гос. гидрометеоролог. ун-та. - 2013. - № 28. - С. 128-142.  
E-library
207. Минаева Е.С. Структура и функции сигнальных белков РП у одноклеточных зеленых водорослей *Chlamydomonas reinhardtii* и *Chlorella variabilis*: автореф. дис...канд. биол. наук: (03.02.03) / Санкт-Петербург. гос. ун-т. – Санкт-Петербург, 2016. - 22 с.  
РГБ
208. Мороз А.В. Анализ и оценка эффективности инвестиционного проекта по сбору и переработке сине-зеленых водорослей / А.В. Мороз, С.А. Морозова, В.А. Хабаров // Международный молодежный симпозиум по управлению, экономике и финансам: сб. науч. ст. - Казань, 2017. – С. 521-524.  
E-library

209. Москаленко С.В. Влияние условий культивирования на морфологию зеленых водорослей родов *Tetracystis* и *Spongiosocum* (на примере аутентичных штаммов коллекции ACSSI) / С.В. Москаленко, А.Д. Темралеева, Д.Л. Пинский // Вопросы современной альгологии. - 2017. - № 2 (14). – С. 5. E-library

210. Незрицкая И.Н. Изменение содержания фотосинтетических пигментов у представителей *Chlorophyta* и *Cyanoprokaryota* в условиях воздействия повышенных температур / И.И. Незрицкая, А.В. Курейшевич // Гидробиологический журн. - 2015. – Т. 51, № 2. - С. 51-63.

Открытый доступ в Интернете

211. Никитин М.М. Регуляция хемотаксиса в жизненном цикле одноклеточной зеленой водоросли *Chlamydomonas reinhardtii*: автореф. дис...канд. биол. наук / Санкт-Петербург. гос. ун-т. - Санкт-Петербург, 2006. - 19 с.

РГБ

212. Никитина А.В. Моделирование процесса альгологизации мелководного водоема путем вселения в него штамма зеленой водоросли *Chlorella vulgaris* bin / А.В. Никитина, М.В. Третьякова // Изв. ЮФУ. - 2012. - № 1 (126). - С. 128-133. – (Сер.: Технические науки). E-library

213. Никитина А.В. Численное решение задачи динамики токсичных водорослей в Таганрогском заливе / А.В. Никитина // Изв. ЮФУ. - 2010. - № 6 (107). – С. 113-116. (Сер.: Технические науки). E-library

214. Ниязгулов У.Д. Методы мониторинга водных экологических систем и биоресурсов / У.Д. Ниязгулов, Э.С. Цховрубов, К.В. Юрьев // Вестн. Тувинского гос. ун-та – 2014. - № 2. - С. 114-119. – (Сер.: Естественные и сельскохозяйственные науки). E-library

215. О возможности использования флуоресценции хлорофилла для оценки токсического действия фенолов на зеленые водоросли / Маторин Д.Н., Горячев С.Н., Протопопов Ф.Ф. и др. // Естественные и технические науки. – 2015. - № 11. - С. 148-150. E-library

216. Олескина Ю.П. Белковый состав нуклеидов пластид высших растений и зеленой водоросли *Chlamydomonas reinhardtii*: автореф. дис...канд. биол. наук / Ин-т биохимии. - Москва, 2002. – 21 с. РГБ

217. Очеретяна С.О. Влияние света и температуры на развитие в лабораторных условиях морской водоросли *Ulva fenestrata* (*Chlorophyta*, *Ulvales*) / С.Р. Очеретяна // Вестн. Камчатского гос. техн. ун-та. - 2012. - № 22. - С. 82-86. E-library

218. Палеоген юго-запада Волгоградской области (СКВ 13, Гремячинская площадь). Статья 1: Биостратиграфия / Александрова Г.Н., Беньямовский В.Н., Запорожец Н.И. и др. // Стратиграфия. Геологическая корреляция. - 2011. – Т.19, № 3. - С. 70-95. Б-ка Вернадского

219. Парчевская Д.С. Системные характеристики спиролины *Spirulina platensis* (Nordst.) Geitler в промышленных условиях / Д.С. Парчевская, И.В. Дробецкая, Г.С. Минюк // Экология моря. - 2002. - Вып. 60. - С. 71-74. Б-ка Вернадского

220. Полисахариды и стерины зеленых водорослей *Caulerpa lentillifera* и *C. sertularioides* / Шевченко Н.М., Бурцева Ю.В., Звягинцева Т.Н. и др. // Химия природных соединений. - 2009. - С. 5-8. E-library

221. Полищук А.В. Особенности фотосинтеза некоторых зеленых свободноживущих и лишенизированных наземных водорослей / А.В. Полищук, А.А. Войцехович // Альгология. - 2014. - № 4. - С. 443-451.

Открытый доступ в Интернете

222. Правдина С.А. Эффективное использование человеком сине-зеленых водорослей / С.А. Правдина, И.Н. Тагиров // Синергия наук. - 2018. - №21. - С. 553-560. E-library

223. Празукин А.В. Различные приемы описания фитосистем разного уровня организации на примере зеленой водоросли бриопсис (*Bryopsis lamouroux*) Черного моря / А.В. Празукин // Морской экологический журн. - 2007. - Т. 6, №1. - С. 66-87. Б-ка Вернадского

224. Предотвращение загрязнения природных водоемов цианотоксинами с помощью микроводоросли *Chlorella vulgaris* ИФР №С-111 / Петросян В.С., Шувалова Е.А., Лухтанов В.Т., Кульнев В.В. // Экология и промышленность России. - 2015. - № 4. - С. 36-41. E-library

225. Розенцвет О.А. Количественные вариации биохимического состава зеленой водоросли *Ulva intestinalis* в условиях соленых и солоноватоводных малых рек юга России / О.А. Розенцвет, В.Н. Нестеров, Е.С. Богданов // Водное хо-во России. - 2011. - № 2. - С. 46-57. E-library

226. Рябушко Л.И. Первая находка *Phycopeltis arundinacea* (Mont.) de Toni 1889 (Chlorophyta, Ulvophyceae) в микрофитобентосе прибрежных вод Крыма (Черное море) / Рябушко Л.И., Балычева Д.С. // Вопросы современной альгологии. - 2014. - № 1 (5). - С.5. E-library

227. Садчиков А.П. Антропогенное эвтрофирование городских водоемов / А.П. Садчиков, С.В. Котелевцев // Жизнь без опасностей. Здоровье. Профилактика. Долголетие. - 2012. - Т. 7, № 2. - С. 82-89. E-library

228. Сезонная и межгодовая изменчивость цветения сине-зеленых водорослей в Черноморском регионе по данным LANDSAT и MODIS / Лишаев П.Н., Кубряков А.А., Алескерова А.А., Станичный С.В. // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса: докл. пятнадцатой Всерос. открытой конф. - Москва, 2017. - С. 275-276. E-library

229. Силкин К.Ю. Вейвлет-анализ закономерности размножения сине-зеленых водорослей в Воронежском водохранилище по данным многолетних спутниковых наблюдений / К.Ю. Силкин // Экологическая геология: теория, практика и региональные проблемы: материалы Второй Междунар. науч.-практ. конф., (Воронеж, 4-6 октября 2011 г.). - Воронеж, 2011. - С. 362-364. E-library

230. Современные методы выделения, культивирования и идентификации зеленых водорослей (Chlorophyta): монография / Темралеева А.Д., Минчева Е.В., Букин Ю.С., Андреева А. М. - Кострома: Костромской печатный дом, 2014. - 225 с. РГБ

231. Состояние антиоксидантной системы *Spirulina platensis* (Nordst.) Geitler в условиях светодиодного освещения разного спектрального состава / Козел Н.В., Мананкина Е.Е., Вязов Е.В. и др. // Альгология. - 2016. - № 2. - С. 137-152.

Открытый доступ в Интернете

232. Тайвер Е.А. Особенности выделения сине-зеленых водорослей на малых водопроводных очистных сооружениях / Е.А. Тайвер, Е.Н. Серпокрылов // Водоснабжение и канализация. – 2012. - № 1-2. – С. 32-34. E-library
233. Темралеева А.Д. Новые для почвенной альгофлоры России виды зеленых водорослей *Bracteacoccus bullatus* и *B. occidentalis* (Sphaeropleales, Chlorophyta) / А.Д. Темралеева // Вопросы современной альгологии. – 2018. - № 1 (16). - С. 14. E-library
234. Темралеева А.Д. Разработка метода альгоиндикации почв, загрязненных тяжелыми металлами / А.Д. Темралеева, Д.Л. Пинский // Агрохимия. – 2014. - № 4. - С. 88-96. E-library
235. Титлянов Э.А. Полезные вещества зеленых макроводорослей (Chlorophyta) и морских трав (Magnoliophyta): структура, содержание, накопление и использование / Титлянов Э.А., Титлянова Т.В., Белоус О.С. // Изв. ТИПРО. - 2011. – Т. 166. - С. 283-296. E-library
236. Тлеукеева А.Е. Возможность использования органических удобрений на основе зеленых водорослей, повышающих урожайность злаковых культур / А.Е. Тлеукеева, Л.Ш. Шайдуллина // ФЭН-наука. – 2012. - № 8 (11). – С. 14-15. E-library
237. Трухницкая С.М. Влияние пестицидов на водоросли отдела Chlorophyta / С.М. Трухницкая, О.И. Багаева // Экология, окружающая среда и здоровье человека: XXI век: материалы II Междунар. науч.-практ. конф. – Красноярск, 2016. - С. 172-177. E-library
238. Хайитов Е.К. Применение очищенных водными растениями производственных сточных вод для орошения / Е.К. Хайитов // Europäische Fachhochschule. – 2015. - №11. - С. 61-62. E-library
239. Чекунова Е.М. Генетический контроль ранних этапов биосинтеза хлорофилла у зеленой водоросли *Chlamydomonas reinhardtii*: автореф. дис...д-ра биол. наук / Санкт-Петербургский гос. ун-т. - Санкт-Петербург, 2015. - 35 с. РГБ
240. Челебиева Э.С. Скрининг одноклеточных зеленых водорослей как потенциальных источников природных кетокаротиноидов 3. Введение в лабораторную культуру и первичная оценка биотехнологического потенциала *Ettlia carotinos* / Э.С. Челебиева // Морской экологический журн. - 2011. – 32. - С. 96-102. Б-ка Вернадского
241. Чернова Е.Н. Токсичные метаболиты сине-зеленых водорослей: структура, анализ, биологическая активность: автореф. дис...канд. хим. наук: (02.00.10) / Санкт-Петербургский гос. технол. ин-т. - Санкт-Петербург, 2017. - 22 с. РГБ
242. Чернова Е.Н. Токсичные метаболиты сине-зеленых водорослей и методы их определения / Е.Н. Чернова, Я.В. Русских, З.А. Жаковская // Вестн. Санкт-Петербургского ун-та. - 2017. - Т. 4, № 4. - С. 440-473. – (Сер. Физика и химия). E-library
243. Черноморские зеленые водоросли рода *Cladophora* и их определение / Сушкова Е.Г., Афанасьев Д.Ф., Камнев А.Н., Стуколова И.В. // Вопросы современной альгологии. - 2017. - № 1 (13). - С. 23. E-library

244. Шевченко Т.Ф. Фитоэпифитон зеленых нитчатых водорослей водоемов-охладителей тепловых и атомных электростанций Украины / Т.Ф. Шевченко // Гидробиологический журн. - 2013. - Т. 49, № 4. - С. 46-56.

Открытый доступ в Интернете

245. Шевченко Т.Ф. Ценологический анализ фитоэпифитона зеленых нитчатых водорослей водохранилища Днепровского каскада / Т.Ф. Шевченко // Гидробиологический журн. - 2011. - Т. 47, № 4. - С. 3-14.

Открытый доступ в Интернете

246. Шумаков Ф.Т. О перспективах использования сине-зеленых водорослей в системах энергосбережения Украины / Ф.Т. Шумаков // Уч. зап. Таврического нац. ун-та. - 2010. - Т. 23 (62), № 1. - С. 286-295. E-library

247. Экологические аспекты и эффективность использования биосорбентов для очистки водных сред шламонакопителя / Шарапова И.Э., Гарабаджу А.В., Макарова М.Ю. и др. // Экология и промышленность России. - 2011. – 32. - С. 22-25. E-library

248. *Hemiflagellochloris* (Chlorophyceae, Chlorophyta) – новый для флоры России род зеленых водорослей / Темралеева А.Д., Минчева Е.В., Букин Ю.С. и др. – 2014. – Т. 48. – С. 104-113. E-library

## ВОДОРОСЛИ ДОНБАССА.

249. \*Бакаева Е.Н. Аспекты методологии оценки экотоксичности малых рек Восточного Донбасса / Е.Н. Бакаева, А.М. Никаноров, Н.А. Игнатова // Современные проблемы гидрохимии и мониторинга качества поверхностных вод: материалы науч. конф., (9-10 сентября 2015 г.). – Ростов-на-Дону, 2015. – С. 70-73.

250. Бакаева Е.Н. Эколого-таксономическая характеристика альгоценозов малых рек Восточного Донбасса / Е.Н. Бакаева, М.Ю. Кондакова, Г.Г. Черникова // Геоэкологические проблемы углепромышленных территорий. – 2015. - С. 36-47. E-library

251. Вага Д.Д. Палеоэкология гаптофитовых водорослей (Coccolithophoridae) в палеоцен-эоценовых бассейнах восточной части Донбасса и Предкавказья / Д.Д. Вага // Альгология. – 2007. - Т. 17, № 1. – С. 93-100, 136. 6 ч/з

252. Горбулин О.С. Водоросли техногенных соленых озер Донбасса / О.С. Горбулин, Т.В. Догадина, Е.Л. Косик // Вісн. ХНАУ. – 2003. - № 5 (3). - С. 28-35. – (Сер.: Біологія). E-library

253. Горбулин О.С. Родовые спектры альгофлоры как тест-система состояния водоемов / О.С. Горбулин // Вісн. Харківського нац. аграр. ун-ту. - 2004. – Вип. 2 (5). - С. 15-20. – (Сер.: Біологія). E-library

253. Догадина Т.В. Альгофлористические исследования Северско-Донецкого природного комплекса / Т.В. Догадина, Е.Ю. Брезгунова // Матеріали XIII з'їзду Українського ботанічного товариства, (м. Львів, 19-23 вересня 2011 р.). – Львів, 2011. – С. 278. Б-ка Вернадського

254. Дрозд Г.Я. Влияние военно-политической обстановки Юго-Востока Украины на экологическое состояние поверхностные водоемов / Г.Я. Дрозд // Безопасность жизнедеятельности. – 2017. - № 6 (198). – С. 59-64. E-library

255. Дрозд Г.Я. Состояние поверхностных водоемов и их экологические последствия / Г.Я. Дрозд, М.Ю. Хвортова // Вестн. Донбасской нац. акад. строительства и архитектуры. – 2017. - № 2 (124). - С. 76-83. E-library
256. Єфіменко В.І. Границя нижнього та середнього карбону в Донбасі (за даними вивчення форамініфер і водоростей): автореф. дис...канд. геол. наук: (04.00.09) / Ін-т геол. наук НАН України. - Київ, 2013. - 24 с. Б-ка Вернадского
257. Закруткин В.Е. Изменение гидрохимических показателей рек Восточного Донбасса в связи с массовой ликвидацией нерентабельных угледобывающих предприятий / В.Е. Закруткин, В.М. Иваник, Е.В. Гибков // Водные ресурсы. - 2015. – Т. 42, № 6. - С. 613. E-library
258. Залиханов М.Ч. Экологическая ситуация в Донбассе: проблемы безопасности и рекультивации поврежденных территорий для их экономического возрождения. Донбасс думает о будущем: Международная науч.-практ. конф. / М.Ч. Залиханов, С.А. Степанов // Вестн. экологического образования в России. – 2016. - Т.1. – С. 31-33. E-library
259. \*Изменчивость химического состава и качества поверхностных вод техногенно нарушенных геосистем Восточного Донбасса / Никоноров А.М., Решетняк О.С., Закруткин В.Е. и др. // Фундаментальные проблемы воды и водных ресурсов: IV Всерос. науч. конф., (Москва, 15-18 сентября 2015 г.). – Москва, 2015. – С. 186-188.
260. Изменчивость экологических характеристик альгоценозов малых рек Восточного Донбасса в зависимости от загрязненности их вод (на примере рек бассейна Северского Донца) / Бакаева Е.Н., Кондакова М.Ю., Черникова Г.Г., Чеботарева А.С. // Геоэкологические проблемы углепромышленных территорий: материалы науч. конф., Ростов-на-Дону, 21-23 октября 2015 г. - Ростов-на-Дону. 2015. – С. 48-56. E-library
261. Казаринова А.О. Флора пойменных водоемов Северского Донца в Харьковской области: структура и охрана / А.О. Казаринова // Науч. ведомости Белгородского гос. ун-та. - 2013. – Т. 22, № 3. - С. 23-29. – (Сер.: Естественные науки). E-library
262. \*Климюк В.Н. Показатели фитопланктона озер Славянского курорта (Украина) / В.Н. Климюк // Ломоносов-2013: 20 Междунар. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, (Москва, 8-12 апреля 2013 г.). – Москва, 2013. – С. 102-103.
263. Лялюк Н.М. Водоросли планктона среднего течения реки Северский Донец (Украина) / Н.М. Лялюк, М.Ю. Петраева // Альгология. – 2014. - Т. 24, № 3. - С. 380-383. Открытый доступ в Интернете
264. Мальцева И.А. Почвенные водоросли как один из дополнительных факторов генерации почвенных процессов в лесных рекультивационных системах Западного Донбасса // Грунтознавство. – 2001. - Т.1, № 1-2.– С. 81-86. E-library
265. Мальцева І.А. Вивчення альгофлори деревних насаджень рекультивованого вугільного відвалу шахти Свято-Серафимівська (Донецька обл.) / І.А. Мальцева, А.В. Посреднікова // Чорноморський ботанічний журн. – 2011. – Т.7, 32. - С. 187-193. Открытый доступ в Интернете



266. Новичкова-Иванова Л.Н. Водоросли экосистем степей Евразии / Л.Н. Новичкова-Иванова // Общество. Среда. Развитие. - 2012. - № 2 (23). – С. 213-221. E-library
267. Особенности водной экосистемы Нижнего Дона в позднеосенний период / Матишов Г.Г., Степаньян О.В., Харьковский М.В. и др. // Водные ресурсы. - 2016. - Т. 43, № 6. - С. 620-632. E-library
268. Петльований О.А. Характерные особенности Chlorophyta водоемов Донецко-Приазовской степи (Украина) / О.А. Петльований // Альгология. – 2006. - Т.16, № 1. - С. 105-130. 6 ч/з
269. Петльований О.А. Chlorophyta континентальных вод Донецько-Приазовського степу (Україна): автореф. дис...канд.. біол.. наук / Ін-т ботаніки. - Київ, 2006. - 24 с. Б-ка Вернадского
270. Петраева М.Ю. Экологические особенности распределения и состава фитопланктона реки Северский Донец (бассейн реки Дон) / М.Ю. Петраева, Н.М. Лялюк, А.Н. Камнев // Проблемы региональной экологии. – 2014. - № 4. – С. 43-47. E-library
271. Решетняк О.С. Пространственно-временная изменчивость состояния фитопланктона реки Северский Донец / О.С. Решетняк // Живые и биокосные системы. - 2013. - № 4. - С. 18. E-library
272. Смирнов А.М. Проблемы защиты окружающей природной среды при ликвидации угольных предприятий / А.М. Смирнов // Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2002. - № 6. - С. 232-236. E-library
273. Современный химический состав и тенденции пространственно-временной изменчивости качества речных вод Восточного Донбасса /Закруткин В.Е., Решетняк О.С., Бабаян Г.Г. и др. // Изв. ВУЗов Северо-Кавказский регион. – 2017. - № 2 (194). – С. 101-109. - (Сер.: Естественные науки). E-library
274. Сухов О.А. Візейські водорості Донбасу (систематика, стратиграфічне значення, фаціальна приуроченість): автореф. дис...канд.. геол.. наук / Ін-т геол.. наук. - Київ, 2008. - 25 с. Б-ка Вернадского
275. Сухов О.А. Деякі види зелених водоростей нові для візейських відкладів України / О.А. Сухов // Сб. науч. тр. Ин-та геологических наук НАН Украины. – 2007. - № 1. - С. 95-99. Б-ка Вернадского
276. Сухов О.А. О первых находках водорослей Amarella Mamet, 1995 (Chlorophyta) в отложениях визейского яруса Донбасса /О.А. Сухов // Альгология. - 2004. – Т. 14, № 3. - С. 324-327. Открытый доступ в Интернете
277. Удод В.М. Обоснование роли биотической регуляции гидроэкосистем реки Кальмиус в условиях постоянной техногенной нагрузки на них / В.М. Удод, Е.Г. Жукова // Биосферная совместимость: человек, регион. технологии. – 2016. - № 1 (13). – С. 52-59. E-library
278. Удод В.М. Разработка современных биоценологических методов контроля экологического состояния гидроэкосистем рек / В.М. Удод, И.Л. Вильдман, Е.Г. Жукова // Восточно-Европейский журн. передовых технологий. - 2014. - Т. 5, № 10 (71). – С. 4-10. E-library

279. Удод В.М. Регионально-экологический подход к оценке возможных последствий загрязнения водного бассейна р. Кальмиус / В.М. Удод, Е.Г. Жукова // Химия и технология воды. – 2015. - Т. 37, № 1. – С. 93-99.

Открытый доступ в Интернете

280. Фомина Е.С. Мониторинг воды и донных отложений поверхностных водоемом г. Донецка / Е.С. Фомина, Е.А. Трошина // Наук. праці Донецького нац. техн. ун-ту. - 2008. - № 137 (11). - С. 12-120. - (Сер. Хімія і хімічна технологія)

E-library

281. Чайка Н.И. Формирование водорослевых группировок на отвалах угольных шахт Донбасса / Н.И. Чайка, Н.А. Иванова // Вестн. Курской гос. с.-х. акад.- 2015. - № 8. - С. 231-236.

E-library

282. Чайка М.І. Структура иа екологічні особливості альгофлоры породних ґрунтів вугільних відвалів Донецької області / М.І. Чайка, І.А. Мальцева // Вісн. Львівського ун-ту. - 2013. – Вип. 44. – С. 379-387. - (Сер.: географічна).

E-library

283. Шеховцева О.Г. Почвенные альгосинузии урбоэкосистем Донецкого Приазовья (на примере г. Мариуполя) / О.Г. Шеховцева // Біологічний вісн. Мелітопольського держ. пед. ун-ту. - Мелітополь, 2012. - № 3. - С. 108-118.

Б-ка Вернадского

284. Щербина В.В. Екологічні особливості альгоугруповань цілинних та антропогенно-порушених степів південного ступу України: автореф. дис...канд.. біол.. наук. - Дніпропетровськ, 2013. - 24 с.

б-ка Вернадського

285. Gorbulin O.S. Algae of anthropogenic salt lakes of Donbass / O.S. Gorbulin, T.V. Dogadina, E.L. Losik // Bulletin of Kharkov National Agrarian University. – 2000. - N5(3). - P. 28-35. - (Ser.: Biology).

E-library

286. Efimenko V.I. THE “Chorna skelya” section as stratotype of lower part of feninsky horizon from Donets basin / Efimenko V.I // Сб. науч. тр. Ин-та геологических наук НАН Украины. - 2006. - № 1. – С. 190-197.

Б-ка Вернадского

287. Efimenko V.I. The mid-carboniferous boundary in Donbass (by foraminifera and algae) / Efimenko V.I // Сб. науч. тр. Ин-та геологических наук НАН Украины. - 2013. – т. 6, № 1. – С. 28-38.

ВИНИТИ

288. Vdovenko M.V. The lower boundary of visean in the D / Vdovenko M.V., Berchenko O. I., Poletaev V.I. // Геологічний журн. – 2005. - № 1. - С.75-81.

Б-ка Вернадского

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Гидробиология. Альгология.....	3
2. Зеленые водоросли.....	14
3. Водоросли Донбасса.....	23

