

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

ФЛОРА И ФАУНА

(Информационный список)

Вып. 155.

Донецк-2018

УДК 57(055)(83.8)

ББК Е5я1+Е6я1

Ф732

Составитель:

Д. Д. Пристромова – главный библиограф библиотеки

Редактор:

В. А. Кротова – зав. сектором библиотеки

Флора и фауна: информационный список / сост. : Д. Д. Пристромова. – Донецк : ДонНУ, 2018. – Вып. 155. - 16 с.

Информационный список «Флора и фауна» является продолжением указателя «Флора и фауна Украины», выходящего с 1972 года.

Список включает учебную литературу, монографии, диссертации, авторефераты диссертаций, статьи из периодических и продолжающихся изданий, вышедших из печати в 2017-2018 гг.

Литература сгруппирована по разделам: Растительный мир Украины, юга Европейской части России и Крыма»; Животный мир Украины, юга Европейской части России и Крыма, включая информацию о Донбассе.

Разделы состоят и подразделов, содержащих данные об охране растительности, ботанических садах, экологии растений, отдельных видах, их анатомии и морфологии, общие вопросы и охране животных, гидробиологии, паразитологии, экологии окружающей среды и охране природы.

Для составления списка использованы источники, имеющиеся в фонде научной библиотеки ДонНУ, электронный каталог библиотеки, Интернет.

Список рекомендован для научной и учебной работы преподавателям, аспирантам и студентам.

Литература, имеющаяся в фонде библиотеки, отмечена шифром и инвентарными номерами, отсутствующая – звездочкой (*).

Литература из Электронной библиотеки отмечена словом –e-Library.

Литература из Национальной библиотеки Украины им. В.И. Вернадского – Б-ка Вернадского.

Из Интернета – открытый доступ.

В список включено 160 названий.

УДК 57(055)(83.8)

ББК Е5я1+Е6я1

ЕКОЛОГИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ. ОХРАНА ПРИРОДЫ. БИОМОНИТОРИНГ.

1. Бібчук К.В. Особливості енергетичного та вуглеводно-протеїнового обміну в коропів різного віку за дії гербіцидів: автореф. дис...канд.. біол.. наук: (03.00.04) / Нац. ун-т біоресурсів і природокористування України. - Київ, 2018. - 28 с. Б-ка Вернадского
2. Бубис О.Є. Екотоксикологічні механізми впливу важких металів на процеси метаболізму в клітинах рослин плейстофітону: автореф. дис...канд.. с.-г. наук: (03.00.16) / Львів. нац.. аграр. ун-т. - Львів, 2018. - 24 с. Б-ка Вернадского
3. Громик О.М. Еколого-географічне обґрунтування оптимізації агроландшафтів у зоні радіоактивного забруднення: автореф. дис...канд.. геогр.. наук: (11.00.11) / Харків. нац.. ун-т. - Харків, 2018. - 20 с. Б-ка Вернадского
4. Екологічні проблеми, спричинені розробкою Прикарпатського родовища полі мінеральних калійних руд у м. Стебник // Біологічні студії. - 2018. - Т.12, № 2. - С. 157-166. Б-ка Вернадского
5. Зубровська О.М. Ліпиди та вторинні метаболіти кутикули листків у адаптаційних реакціях деревних рослин за дії важких металів: автореф. дис...канд.. біол.. наук: (03.00.12) / Київ. нац.. ун-т. - Київ, 2018. - 22 с. Б-ка Вернадського
6. Качала Т.Б. Удосконалення систем екологічного моніторингу ґрунтового покриву виснажених нафтогазових родовищ Прикарпаття (на прикладі Битків-Бабченського нафтогазоконденсатного родовища): автореф. дис...канд.. техн. наук: (21.06.01) / Івано-Франків. нац.. техн.. ун-т нафти і газу. - Івано-Франківськ, 2018. - 20 с. Б-ка Вернадского
7. Линник П.Н. Лабильность металлов в поверхностных водах как важная характеристика их потенциальной биодоступности: обзор / П.Н. Линник, В.А. Жежеря, Р.П. Линник // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 53, № 4. - С. 3-28. Открытый доступ
8. Момот Д.И. Влияние породных отвалов на окружающую среду / Д.И. Момот, В.П. Орликова, О.П. Пашковский // Науч. вестн. НИИГД Респиратор. - 2018. - № 3 (55). - С. 110-118. e-Library
9. Риженко Н.О. Наукові основи фіто токсикологічної оцінки небезпечності металів (Cd, Pb, Co, Cu, Ni, Zn) у екосистемах: автореф. дис...д-ра біол.. наук: (03.00.16) / Нац. акад. аграр. наук України; Ін-т агроекології і природокористування. - Київ, 2018. - 40 с. Б-ка Вернадского
10. Романько М.Є. Біохімічна і токсикологічна характеристика дії наночастинок металів на клітини еукаріотичних та прокаріотичних організмів: автореф. дис...д-ра біол.. наук: (03.00.04) / Нац. акад. аграр. наук України, Ін-т біології тварин. - Львів, 2018. - 40 с. Б-ка Вернадского
11. Федонюк Т.П. Теоретичні та методологічні засади біомоніторингу водних екосистем Полісся України на основі оцінки стабільності розвитку макролітів: автореф. дис...д-ра с.-г. наук: (03.00.16) / Дніпр. держ. аграр.-екон. ун-т. - Дніпро, 2018. - 40 с. Б-ка Вернадского

12. Шершова Н.В. Ліхеноіндикація стану атмосферного повітря в місті Васильків Київської області / Н.В. Шершова // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т.75, № 2. - С. 143-148. Б-ка Вернадского
13. Шовковська А.В. Система метрологічного забезпечення аналітичних робіт у сфері якості грантів: автореф. дис...канд.. с.-г. наук: (06.01.03) / Нац. акад. аграр. наук України. - Харків, 2018. - 22 с. Б-ка Вернадского
14. Якимчук Р.А. Генетичні наслідки забруднення навколишнього середовища природними й техногенними мутагенними чинниками: автореф. дис...д-ра біол.. наук: (03.00.15) / Ін-т фізіології рослин і генетики. - Київ, 2018. - 44 с. Б-ка Вернадского

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ. ОХРАНА РАСТЕНИЙ. БОТАНИЧЕСКИЕ САДЫ. ЗАПОВЕДНИКИ.

15. Адаптивна стратегія популяцій адвентивних видів. - Київ: Наук. думка, 2018. - 190 с. Б-ка Вернадского
16. Борейко В.Е. Территория строгого природоохранного режима (категория I-a, I-b МСОП/IUCN): международный и европейский опыт / В.Е. Борейко, С.В. Галущенко, И.Ю. Парникоза. - Киев: Логос, 2018. - 111 с. Б-ка Вернадского
17. Карпюк З.К. Природно-заповідний фонд Волинської області: альбом-каталог / З.К. Карпюк, В.О. Фесюк, О.В. Антипюк. - Луцьк, 2018. - 135 с. Б-ка Вернадского
18. Клімов В.В. Аскані-Нова – перлина Таврії / В.В. Клімов. - Харків, 2018. - 120 с. Б-ка Вернадского
19. Ліснічук А.М. Вадемекум. Кременецький ботанічний сад / А.М. Ліснічук, Л.Л. Онук. - Тернопіль: Тернограф, 2018. - 144 с. Б-ка Вернадского
20. Павленко А.В. Обґрунтування екологічної ефективності природоохоронної діяльності зі збереження біорізноманіття (на прикладі Чернігівської області): автореф. дис...канд.. с.-г. наук: (03.00.16) / Нац. ун-т Біоресурсів і природокористування України. - Київ, 2018. - 22 с. Б-ка Вернадского
21. Проблеми збереження та збагачення рослинного різноманіття в ботанічних садах і дендропарках: матеріали Всеукр. наук. конф.. - Умань: Вид-во «Сочінський М.М.», 2018. - 220 с. Б-ка Вернадского
22. Проектований національний природний парк «Приірпіння та Чернечий ліс» - Київ, 2018. - 86 с. Б-ка Вернадского
23. Рослини та тварини з Червоної книги України: короткий визначник прикарпатського лісівника – Чернівці: Друк Арт, 2018. - 32 с. Б-ка Вернадского
24. Систематизація регіональних екомережі та перспективних заповідних територій Південно-Бузького меридіонального екологічного коридору: монографія / С.В. Совгіра та ін. – Умань: Вид-во «Сочінський М.М.», 2018. - 478 с. Б-ка Вернадского

25. Худоба В. Конструктивно-географічні засади оптимізації функціонування регіональних ландшафтних парків Західного Волино-Поділля: монографія / В. Худоба. - Львів: ЛДУФК, 2018. - 166 с.

Б-ка Вернадского

26. Шелегеда В.І. Книга природи острова Хортиця. Знайомі незнайомці / В.І. Шелегеда, О.Р. Шелегеда. - Запоріжжя: Кераміст, 2018. - 240 с.

Б-ка Вернадского

ЭКОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ. ФИТОЦЕНОЛОГИЯ. ГЕОГРАФИЯ РАСТЕНИЙ. АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ.

27. Багрикова Н.А. О динамике и синтаксономии сегетальной растительности Крымского полуострова / Н.А. Багрикова // Ботаника в современном мире: тр. 14 съезда Русского ботанического общества и конф. «Ботаника в современном мире», Махачкала, 18-23 июля. - Махачкала, 2018. - Т. 2: Геоботаника. Ботаническое ресурсосведение. Интродукция растений. Культурные растения - С. 13-15. e-Library

28. Біологія. Чужорідні види флори України: роки і автори: бібліограф. покажчик / упоряд.: Р.І. Бурда, В.В. Протопопова, М.В. Шевера, О.О. Кучер. - Київ, 2018. - 130 с. Б-ка Вернадского

29. Ємельянова С.М. Синтаксономія класу Lemnetae долини Південного Бугу / С.М. Ємельянова // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т.75, № 1. - С. 38-49.

Б-ка Вернадского

30. Єременко Н.С. Рудеральна рослинність міста Кривий Ріг. II Клас Stellarietea mediae / Н.С. Єременко // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т.75, №3. - С. 356-372. Б-ка Вернадского

31. Лобань Л.А. Созофиты высшего ранга лесостепной части Черниговской области в пределах Левобережного Приднепровья (Украина) / Л.А. Лобань, Н.А. Смоляр // Изв. Гомельского гос. ун-та. - 2018. - № 3 (108). - С. 60-65. e-Library

32. Пашкевич Н.А. Рудеральна рослинність селеша-курорту Східниця (Львівська обл., Україна) / Н.А. Пашкевич // Біологічні студії. - 2018. - Т.12, № 2. - С. 63-76. Б-ка Вернадского

33. Рідкісний туфогенний біотоп у басейні Дністра / Дідух Я.П., Чорней І.І., Буджак В.В. та ін. // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т.75, № 2. - С. 149-159. Б-ка Вернадского

34. Різничук Н.І. Популяційно-екологічні особливості видів роду Polygonatum Mill. у Передкарпатті: автореф. дис...канд.. біол.. наук: (03.00.16) / Чернівецький нац.. ун-т. - Чернівці, 2018. - 20 с. Б-ка Вернадского

35. Смоляр Н.О. «Гадяцький локалітети» *Diphasiastrum complanatum* (Lycorodiaceae) на території Лівобережного Лісостепу / Н.О. Смоляр, О.Р. Ханнанова // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т. 75, № 3. - С. 274-282. Б-ка Вернадского

36. Трансформація рослинного покриву та зміна екологічних умов під впливом насаджень *Pinus sylvestris* (Pinaceae) в Національному природному парку

«Подільські Товтри» / Одукалець І.О., Коротка І.А., Пашкевич Н.А. та ін. // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т.75, № 1. - С. 59-69. Б-ка Вернадского

37. Цимбалюк З.М. Поліноморфологічні особливості видів роду *Canautia* (Dipsacaceae) флори України: оцінка для цілей систематики та спорово-пилкового аналізу / З.М. Цимбалюк, Л.Г. Безусько, Л.М. Ниценко // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т.75, № 3. - С. 248-259. Б-ка Вернадского

38. Чусова О.О. Біотопи басейну річки Красна (Луганська обл., Україна) та їхній аналіз / О.О. Чусова // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т.75, №3. - С. 260-273. Б-ка Вернадского

39. Шавріна В.І. Еколого-функціональна роль сполучних територій екомережі Поділля: автореф. дис...канд.. біол.. наук: (03.00.16) / Ін-т агроєкології і природокористування. - Київ, 2018. - 24 с. Б-ка Вернадского

НИЗШИЕ РАСТЕНИЯ.

40. Адаптивна роль ліпідів у водоростей за дії йонів металів (огляд) / В.В. Грубінко, О.І. Боднар, А.І. Луців, Г.Б. Вінярська // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 4. - С. 82-101. Открытый доступ

41. Белоус Е.П. Характеристика фитопланктона водохранилища Сасык (Украина) / Е.П. Белоус, Н.А. Иванова // Альгология. - 2018. - Т. 28, № 3. - С. 328-341. Б-ка Вернадского

42. Виноградова О.Н. О таксономии и номенклатуре некоторых наземных представителей рода *Plectonema* s. 1. (Cyanophyceae). 1. Казус *Plectonema edaphicum* // Альгология. - 2018. - Т. 28, № 3. - С. 237-254. Б-ка Вернадского

43. Головенко Є.О. Видове різноманіття та особливості поширення лишайників у кар'єрно-відвальних комплексах Криворіжжя / Є.О. Головенко, І.І. Коршиков // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т.75, №1. - С. 50-58. Б-ка Вернадского

44. Зотов АБ. Взаимосвязь между перестройкой морфологической и таксономической структуры сообществ фитопланктона Одесского побережья Черного моря (Украина) / А.Б. Зотов, О.О. Барсуков, Н.В. Капечь // Альгология. - 2018. - Т. 28, № 3. - С. 270-296. Б-ка Вернадского

45. Калашник Е.С. Индикаторы альгосистемы базифит-эпифиты как показатели экологического статуса морских прибрежных экосистем / Е.С. Калашник // Альгология. - 2018. - Т. 28, № 3. - С. 255-269. Б-ка Вернадского

46. Кривошея О.Н. *Vacillariophyta* высокогорных озер Черногоры (Украинские Карпаты) / О.Н. Кривошея, П.В. Царенко // Альгология. - 2018. - Т. 28, № 3. - С. 297-327. Б-ка Вернадского

47. Нипорко С.О. Флористичні знахідки мохоподібних, лишайників та ліхенофільних грибів з Національного природного парку «Гуцульщина» / С.О. Нипорко, О.О. Барсуков, Н.В. Капечь // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т.75, № 2. - С. 179-186. Б-ка Вернадського

48. Ткаченко Ф.П. *Vaucheria velutina* C. Agardh (Ochrophyta, Vaucheriales) – новий вид для альгофлори України / Ф.П. Ткаченко, К.Б. Сардарян // Альгологія. - 2018. - Т. 28, № 3. - С. 342-349. Б-ка Вернадского

49. Щербак В.И. Центрические диатомовые (Centrophyceae) водоемов различных городских агломераций / В.И. Щербак, С.И. Генкал, О.В. Кравцова // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 4. - С. 46-58.

Открытый доступ

50. Khodosovtsev O.Ye. New for Ukraine species of lichens and lichenicolous fungi from marl limestones in the Northern Black Sea Region | O.Ye. Khodosovtsev, V.V. Darmostuk // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т.75, № 1. - С. 33-37.

e-Library

ВЫСШИЕ РАСТЕНИЯ.

51. Авєкін Я.В. Морфогенез та репродуктивна здатність раритетних каудексоподібних сукулентів в умовах інтродукції: автореф. дис...канд. біол. наук: (03.00.05) / Київ. нац. ун-т. - Київ, 2018. - 21 с. Б-ка Вернадского

52. Антоненко С.І. Типіфікація назв таксонів *Polygonum* (Polygonaceae), описаних з території України / С.І. Антоненко, Н.М. Шиян // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т. 75, № 2. - С. 109-122. Б-ка Вернадского

53. Белемець Н.М. Види роду *Spiraea* (Rosaceae) природної флори України (таксономія, біоекологічні особливості, поширення, використання): автореф. дис...канд. біол. наук: (03.00.05) / Київ. нац. ун-т. - Київ, 2018. - 22 с.

Б-ка Вернадского

54. Дробот К.О. Культура трансгенних коренів рослин роду *Artemisia* як джерело біологічного активних сполук: автореф. дис...канд. біол. наук: (03.00.20) / Ін-т клітин. біології та генет. інженерії. - Київ, 2018. - 23 с.

Б-ка Вернадского

55. Дубина Д.В. *Armoracia macrocarpa* (Brassicaceae) в українській частині долини Дунаю / Д.В. Дубина, О.І. Жмуд // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т. 75, № 3. - С. 373-383. Б-ка Вернадского

56. Зуб Л.Н. Оценка категорий редкости высших водных растений / Л.Н. Зуб, М.С. Прокопук, Ю.В. Погорелова // Биология внутренних вод. - 2018. - № 1. - С. 39-44. e-Library

57. Івченко В.М. Біологічні особливості амброзії полинолистої (*Ambrosia artemisiifolia* L.) та оптимізація її контролювання в посівах гороху в Лівобережному Лісостепу України: автореф. дис...канд. с.-г. наук: (06.01.13) / Нац. ун-т біоресурсів і природокористування України. - Київ, 2018. - 21 с.

Б-ка Вернадского

58. Мельник В.І. Поширення *Cypripedium calceolus* (Orchidaceae) в Україні / В.І. Мельник, О.І. Шиндер, Ю.Д. Неситн // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т. 75, № 1. - С. 20-32. e-Library

59. Мельник В.І. Умови місцезростань і стан популяцій *Cypripedium calceolus* (Orchidaceae) в Україні / В.І. Мельник, О.І. Шиндер, Ю.Д. Несин // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т. 75, № 2. - С. 160-168. Б-ка Вернадского

60. Никифоров А.Р. Биоморфологические особенности облигатных гляреофитов Горного Крыма / А.Р. Никифоров // Ботан. журн. - 2018. - Т.103, № 8. - С. 968-980. e-Library

61. Причины низкой жизнеспособности семян *Orchis Purpurea* (Orchidaceae) в Крыму / Андронова Е.В., Ковалева А.А., Евдокимова Е.Е., Назаров В.В. // Ботан. журн. - 2018. - Т.103, № 8. - С. 992-1002. e-Library

62. Тукач С.И. Ритмы роста и развития представителей рода *Zinnia* L. при разных способах культивирования в Предгорном Крыму / С.И. Тукач, З.К. Клименко // Бюллетень ГНБС. - 2018. - №126. - С. 42-48. e-Library

63. Фатерыга В.В. Состояние ценопопуляций *Glaucium flavum* (Paraveraceae) на Южном берегу Крыма / В.В. Фатерыга // Бюл. Моск. о-ва испыт. природы. - 2018. - Т.123, № 2. - С. 70-81. e-Library

64. Федорчук М.М. Конспект системы Fabaceae у флорі України 1. Підродини Caesalpinioideae, Mimosoideae, Faboideae (триби: Sophoreae, Tephrosieae, Robinieae, Desmodieae, Phaseoloeae, Psoraleae, Amorpheae, Aeschynomeneae) / М.М. Федорчук // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т.75, № 3. - С. 238-247. Б-ка Вернадского

65. Федорчук М.М. Конспект родини Fabaceae у флорі України II. Підродини Faboideae (триби: Galegeae, Hedysareae, Loteae, Cicereae) / М.М. Федорчук // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т.75, № 4. - С. 305-321. Б-ка Вернадского

66. Щербакова Т.О. Биологические особенности сортов декоративных растений семейства мятликовых интродуцированных в Национальном ботаническом саду им. Н.Н. Гришко НАН Украины / Т.О. Щербакова, Д.Б. Рахметов // Plant Varieties Studying Protection. - 2018. - Т.14, № 2. - С. 153-159. e-Library

67. Kagalo A. Proection status assessment, prospects and methods of conservation of species of *Schivereckia* (Brassicaceae) in Ukraine / Kagalo, V. Kolodiy, L. Lybinsska // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т.75, № 2. - С. 169-178. Б-ка Вернадского

68. Mosyakin S.L. The correct authorship and nomenclature of *Artemisia umbrosa* (Asteraceae), with comments on some misapplied names and distribution of the species in Eastern Europe / S.L. Mosyakin, F. Verloove, G.V. Voiko // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т. 75, № 3. - С. 213-229. Б-ка Вернадского

69. Mosyakin S.L. A corrected lectotypification of *Artemisia umbrosa* (*A. vulgaris* var. *umbrosa*, Asteraceae) / S.L. Mosyakin, F. Verloove, G.V. Voiko // Укр. ботан. журн. - 2018. - Т.75, № 3. - С. 335-337. Б-ка Вернадского

ОТДЕЛЬНЫЕ ВИДЫ ДРЕВЕСНЫЕ И КУСТАРНИКОВЫХ РАСТЕНИЙ.

70. Бабинцева Н.А. Продуктивность насаждений груши (*Pyrus communis* L.) при разных системах формирования кроны на подвое айвы ВА 29 в Крыму / Н.А. Бабинцева // Бюллетень ГНБС. – 2018. - №126. - С. 96-102. e-Library

71. Закономірності адаптації аборигенних та інтродукованих видів деревних рослин до мінливих умов степового Придніпров'я: монографія / Ю.В. Лихолат та ін. – Суми: Вид-во «Цьома С.П.», 2018. - 185 с. Б-ка Вернадського

72. Меженский В.Н. История и перспективы районирования и регистрации сортов грецкого ореха (*Juglans regia* L.) В.Н. Меженский // Plant Varieties Studying Protection. - 2018. - Т.14, № 2. - С. 137-143. e-Library

73. Kobiv Y. *Luzula spicata* (Juncaceae) in the Ukrainian Carpathians: on the brink of extinction / Y. Kobiv // Укр. ботан. журн. - 2018. – Т. 75, № 1. - С. 70-76.

Б-ка Вернадського

ЛЕСНАЯ РАСТИТЕЛЬНОСТЬ.

74. Глухов А.З. Рекреационный потенциал лесных биогеоценозов в степной зоне / А.З. Глухов, Е.В. Кочина // Степи Северной Евразии: материалы VIII Междунар. симпозиума, 10-13 сент. – Оренбург, 2018. - С. 285-288.

e-Library

75. Грибачева О.В. Преобладающие породы и конструкции полезационных лесополос в Беловодском и Станично-Луганском районах Луганской области / О.В. Грибачева // Лесотехнический журн. - 2018. - Т.8, № 2 (30). - С. 37-46.

e-Library

76. Костенко И.В. Влияние искусственных лесных насаждений на горно-луговые почвы Крыма / И.В. Костенко // Почвоведение. - 2018. - № 5. - С. 515-525.

e-Library

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ОХРАНЫ ЖИВОТНЫХ.

77. Городецька І.А. Адміністративно-правове регулювання в галузі охорони, використання і відновлення тваринного світу в Україні: теоретико-правові проблеми: монографія / І.А. Городецька. - Ніжин: НДУ ім. М. Гоголя, 2018. - 377 с.

Б-ка Вернадського

78. Михайлов В.А. Красная книга Республики Крым (животные): физико-географические аспекты распространения видов / В.А. Михайлов, М.В. Алехина // Трешниковские чтения 2018. Современная географическая картина мира и технологии географического образования: материалы Всерос. науч.-практ. конф. - Ульяновск, 2018. - С. 192-193.

e-Library

БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ.

79. Англійсько-український ентомологічний словник: 38000 од. пер. / уклад.: Є.С. Ткачова. – Ірпінь; Київ: Перун, 2018. - 527 с. Б-ка Вернадського

80. Белецкий Е.Н. Полицикличность, синхронность и нелинейность популяционной динамики насекомых и проблемы прогнозирования: монография / Е.Н. Белецкий, С.В. Станкевич. - Вена: Premier publ. Vienna, 2018. - 137 с.

Б-ка Вернадського

81. Берим М.Н. Ареал и зоны вредоносности обыкновенной картофельной тли *Aulacorthum solani* (Hemiptera, Aphididae) / М.Н. Берим, М.И. Саулич // Вестн. защиты растений. - 2018. - № 2. - С. 55-57. e-Library
82. Видовой состав и состояние популяций инвазивных организмов в целинных степных экосистемах Северного Приазовья / Приходько С.А., Мартынов В.В., Остапко В.М., Никулина Т.В. // Степи Северной Евразии: материалы VIII Междунар. симпозиум, 10-13 сент. - Оренбург, 2018. - С. 793-796. e-Library
83. Вовкоруб О.М. Виїмчатокриллі молі (Lepidoptera: Gelechiidae) – карантинні шкідники томатів та контроль їх чисельності в Причорноморському степу: автореф. дис...канд.. с.-г. наук: (16.00.10) / Ін-т захисту рослин. - Київ, 2018. - 22 с. Б-ка Вернадского
84. Горбунов О.Г. Бабочки-стеклянницы рода *Bembecia hubner* 1819 [“1861”] (Lepidoptera, Sesidae) Крыма с описанием нового вида / О.Г. Горбунов, К.А. Ефетов // Зоологический журн. - 2018. - Т. 97, № 7. - С. 812-839. e-Library
85. Громова Ю.Ф. Ветвистоусые ракообразные рода *Diaphanosoma* (Crustacea: Cladocera) водоемов и водотоков Украины / Ю.Ф. Громова, А.А. Протасов, Л.В. Гулейкова // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 4. - С. 29037. Открытый доступ
86. Дмитренко С.С. Равлики. Мультимедійний проект: посібник / С.С. Дмитренко. - Київ: Перше вересня, 2018. - 111 с. Б-ка Вернадского
87. Дощовий черв'як та його роль у ветеринарній медицині і сільському господарстві: монографія / В.М. Плис та ін.. – Дніпро: Журфонд, 2018. - 449 с. Б-ка Вернадского
88. Еталонні колекції амфібіотичних комах України: концептуальні підходи до формування, поповнення та функціонування / Архіпова Х.І., Різун В.Б., Мартинов О.В., Годунько Р.Й. // Біологічні студії. - 2018. - Т. 12, № 2. - С. 99-116. Б-ка Вернадского
89. Захаров И.А. Экологическая генетика жуков рода *Adalia*: крымских популяций *A. bipunctata* зависит от климатических факторов / И.А. Захаров, А.В. Рубанович // Экологическая генетика. - 2018. - Т.16, № 1. - С. 45-48. e-Library
90. Козловський М. Мезофауна соснових лісів Шацького національного природного парку: монографія / М. Козловський, Ю. Білецький. - Луцьк: Вежа0Друк, 2018. - 140 с. Б-ка Вернадского
91. Корма О.М. Загальна і сільськогосподарська ентомологія з основами прикладної зоології: навч. посібник для студентів спец. 201 «Агрономія» / О.М. Корма. - Чернігів: ЧНТУ, 2018. - 501 с. Б-ка Вернадского
92. Микітчак Т.І. Попередній анований список каланоїд і циклопід (Crustacea: Calanoida and Cyclopoida) Українських Карпат / Т.І. Микітчак // Біологічні студії. - 2018. - Т. 12, № 2. - С. 87-98. Б-ка Вернадского
93. Никулина Т.В. Биология *echechops foliatus frieser* 1995 (Coleoptera, Curculionoidea, Anthribidae) в европейской части ареала / Т.В. Никулина, В.В. Мартынова // Зоологический журн. - 2018. - Т. 97, № 7. - С. 806-811. e-Library

94. Новікова В.О. Просторова організація мезофауни ґрунту аргени долини р. Дніпро: автореф. дис...канд.. біол.. наук: (03.00.16) / Дніпров. нац.. ун-т. - Дніпро, 2018. - 23 с. Б-ка Вернадского
95. Пучков А.В. Жуки-жужелицы (Coleoptera, Carabidae) трансформированных ценозов Украины / А.В. Пучков. - Киев, 2018. - 448 с. Б-ка Вернадского
96. Радченко А.Г. Первая находка муравья *Eocenomyrma rugosostriata* (Mayr) (Hymenoptera: Formicidae) в Ровенском янтаре / А.Г. Радченко, Е.Э. Перковский // Russian entomological journal. - 2018. - Т. 27, № 3. - с. 285-288. e-Library
97. Разыграев А.В. Использование фактора Байеса для определения видов *Culex pipiens* и *Culex torrentium* (Diptera: Culicidae) по морфологическим характеристикам крыла / А.В. Разыграев, Т.М. Шулешко // Паразитология. - 2018. - Т. 52, № 4. - С. 304-314. e-Library
98. Сажнев А.С. О распространении трех видов *Augyles* группы "Cribratellus" (Coleoptera: Heteroceridae) на территории России и сопредельных стран / А.С. Сажнев // Евразийский энтомологический журн. - 2018. - Т.17, № 3. - С. 182-185. e-Library
99. Симутник С.А. (Hymenoptera, Chalcidoidea: Encyrtidae) – новый род наездников-энциртид из позднеэоценового ровенского янтара / С.А. Симутник, Г.Н. Симутник, Е.Э. Перковский // Энтомологическое обозрение. - 2018. - Т. 97. № 3. - С. 539-544. e-Library
100. Стукалюк С.В. *Lasius neglectus* van Loon et al. (Hymenoptera, Formicidae) – инвазивный вид муравьев в Крыму / С.В. Стукалюк, А.Г. Радченко // Энтомологическое обозрение. - 2018. - Т. 97, № 3. - С. 399-414. e-Library
101. Хевпа З.З. Стратиграфія і молюски крейдових відкладів Українських Карпат: автореф. дис...канд.. геол.. наук: (04.00.09) / Ін-т геологічних наук. - Київ, 2018. - 24 с. Б-ка Вернадского
102. Эволюционный парадокс партеногенетических дождевых червей: монография / Межжерин С.В. и др. – Киев: Наук. думка, 2018. - 230 с. Б-ка Вернадского

ПОЗВОНОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ.

103. Ардамацкая Т.Б. Белохвостая пигалица *Vanellochetusia Leucura* в Херсонской области / Т.Б. Ардамацкая // Рус. орнитологический журн. - 2018. - Т. 27, № 1629. - С. 3048-3949. e-Library
104. Бескаравайный М.М. Современное состояние популяций и некоторые особенности экологии кеклика (*Alectoris chukar*) и фазана (*Phasianus cochicus*) в Крыму / М.М. Бескаравайный // Экосистемы. - 2018. - № 13. - С. 46-58. e-Library
105. Грифовые птицы фауны Украины: монография / Цвельх А.Н., Аппак Б.А., Бескаравайный М.М. и др. – Киев: Фитосоциоцентр, 2018. - 188 с. Б-ка Вернадского
106. Єрмоленко С.В. Екологічні особливості змін роду *Natrix* в умовах степового Придніпров'я: автореф. дис...канд.. біол.. наук: (03.00.16) / Дніпр. нац.. ун-т. - Дніпро, 2018. - 21 с. Б-ка Вернадского

107. Корзюков А.И. Кулики - долгожители / А.И. Корзюков, О.А. Форманюк // Рус. орнитологический журн. - 2018. - Т. 27, № 1657. - С. 4118-4119. e-Library
108. Костин С.Ю. Ключевые орнитологические территории Крыма: актуальные проблемы / С.Ю. Костин // Актуальные проблемы охраны птиц: материалы Всерос. науч.-практ. конф., 10-11 февраля. - Москва, 2018. - С. 104-107. e-Library
109. О генофонде косуль (*Capreolus*) Восточной Европы: анализ variability нуклеотидных последовательностей гена СУТВ / Н.В. Кашинина, А.А. Данилкин, Е.Ю. Звычайная и др. // Генетика. - 2018. - Т.54, № 7. - С. 817-824. e-Library
110. Чаплигіна А.Б. Дендрофільні горобцеподібні (*Passeriformes*) як структурно-функціональний елемент антропогенного трансформованих лісових біогеоценозів Північно-Східної України: автореф. дис...д-ра біол. наук: (03.00.16) / Дніпров. нац. ун-т. – Дніпро, 2018. - 40 с. Б-ка Вернадского

ГИДРОБИОЛОГИЯ.

111. Абрам'юк І.І. Структура іхтіопланктону малих рівнинних річок: автореф. дис...канд. біол. наук: (03.00.10) / Ін-т гідробіології. - Київ, 2018. - 22 с. Б-ка Вернадского
112. Алпатова О.М. Сезонні зміни щільності та видового різноманіття черепашкових амеб у р. Тетерів (м. Житомир) / О.М. Алпатова, А.М. Гарлінська, Н.С. Бордюг // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 5. - С. 20-39. Открытый доступ
113. Використання гідрофітних систем для відновлення якості забруднених вод: монографія / О.М. Міхєєв та ін. – Київ: ЦУЛ, 2018. - 170 с. Б-ка Вернадского
114. Випадок літнього замору риб у Канівському водосховищі / В.В. Куйбіда, О.Д. Некрасова, Ю.К. Куцоконь та ін.. // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 5. - С. 113-117. Открытый доступ
115. Водяницький О.М. Морфофізіологічні та цитогенетичні особливості ембріогенезу риб при різних екологічних умовах водного середовища: автореф. дис...канд. біол. наук: (03.00.10) / Ін-т гідробіології. - Київ, 2018. - 22 с. Б-ка Вернадского
116. Гапеева М.В. Эмпирические связи между ростом личинок *Chironomus riparius* и содержанием элементов группы металлов в составе пресноводных донных отложений в лабораторных условиях / М.В. Гапеева, Л.А. Кучей, Р.А. Ложкина // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 5. - С. 39-47. Открытый доступ
117. Гідроекологія: терміни аббревіатури. - Київ: Наук. думка, 2018. - 50 с. Б-ка Вернадского
118. Горбатюк Л.О. Гидрофиты в загрязненных нефтью водоемах: некоторые аспекты функционирования и практического использования / Л.О. Горбатюк, Е.А. Пасичная // Гидробиологический журн. – 2018. - Т. 54, № 5. - С. 81-95. Открытый доступ

119. Законнов В.В. Илонакопление в крупных равнинных водохранилищах / В.В. Законнов, В.М. Тимченко, А.В. Законнова // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 5. - С. 102-113. Открытый доступ
120. Коваленко В.Ф. Токсичность хлорфенолов в эмбриогенезе рыб / В.Ф. Коваленко, И.А. Злацкий // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 5. - С. 95-102. Открытый доступ
121. Коржов Є.І. Особливості впливу зовнішнього водообміну на гідрохімічний режим заплавної водойми пониззя Дніпра / Є.І. Коржов, А.М. Кучерява // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 4. - С. 112-113. Открытый доступ
122. Крот Ю.Г. Особливості фізіологічної адаптації риб малих річок урбанізованих територій / Ю.Г. Крот, Д.В. Медовик, В.М. Причепка // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 5. - С. 53-62. Открытый доступ
123. Ліпідний обмін в організмі коропа і шуки за дії йонів феруму (III) / О.О. Рабченко, В.О. Хоменчук, Ю.І. Сенік, В.З. Курант // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 5. - С. 71-81. Открытый доступ
124. Малыгин Е.В. Оценка влияния природных и техногенных факторов на формирование химического состава речных вод Крымского полуострова / Е.В. Малыгин // Естественные и технические науки. - 2018. - № 2. - С. 121-128. e-Library
125. Методичні підходи до ідентифікації класу речовин токсичної дії в донних відкладах прісноводних об'єктів / В.Д. Романенко, І.М. Коновець, М.Т. Гончарова та ін. // Гидробиологический журн. - 2018. - № 4. - С. 101-112. Открытый доступ
126. Тропівська Г.Г. Вплив гідрохімічних показників на поширення фосфатмобілізувальних бактерій у донних відкладах Одеського регіону північно-західної частини Чорного моря / Г.Г. Тропівська, Ю.І. Богатова, І.К. Кудриш // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 4. - С. 58-68. Открытый доступ
127. Фаунистическая характеристика макрозообентоса придунайских озер Украины / Ю.М. Джуртубаев, М.М. Джуртубаев, В.В. Заморев, М.А. Заморова // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 4. - С. 37-46. Открытый доступ
128. Фитопланктон как индикатор изменения трофического статуса и качества воды озера Кромань, подвергнувшегося антропогенному воздействию / Т.М. Михеева, П.А. Митрахович, О.И. Белых и др. // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 4. - С. 68-82. Открытый доступ
129. Щербак В.И. Отклик фитопланктона Киевского водохранилища на повышение летних температур / В.И. Щербак // Гидробиологический журн. - 2018. - Т. 54, № 5. - С. 3-20. Открытый доступ

ПАЗИТОФАУНА.

130. Дубова О.А. Акароэнтомозы собак и кошек и их эпизоотических особенности в г. Житомире, Украина / О.А. Дубова, А.А. Дубовой // Ученые зап.

- учреждения образования «Витебская ордена Знак почета гос. акад. ветеринарной медицины». - 2018. - Т. 54, № 2. - С. 19-22. e-Library
131. Горохов В.В. Распространение фасциолеза крупного рогатого скота в России по статистическим данным в период 2012-2016 годов / В.В. Горохов, И.Ф. Кленова, Е.В. Пузанова // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. - 2018. - № 19. - С. 142-145. e-Library
132. Кравченко О. Иксодовые клещи (Ixodidae) региона Нижнего Днестра: разнообразие, фенология и эпизоотологическая роль: автореф. дис...д-ра биол. наук: (16.05.02) / Ин-т зоологии. - Кишинев, 2018. - 31 с. Б-ка Вернадского
133. Круглов Д.С. Смешанная клещевая инфекция у собак: пироплазмоз и эрлихиоз / Д.С. Круглова, О.А. Столбова // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. - 2018. - № 19. - С. 232-234. e-Library
134. Маниковская Н.С. Особенности строения пищеварительной системы *Opisthorchis geminus* (Trematoda) / Н.С. Маниковская // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. - 2018. - № 19. - С. 274-276. e-Library
135. Мелюхина Г.В. Видовое и количественное биоразнообразие межвидовых природных популяций наездников: афидиид, афелинид (Hymenoptera: Aphelinidae, Aphididae) полезных насекомых-энтомофагов вредных насекомых-хозяев (жертв) злаковых тлей (Homoptera, Aphididae) на протяжении всей вегетации пшеницы озимой в условиях Лесостепи Украины / Г.В. Мелюхина // Биологическая защита растений – основа стабилизации агроэкосистем: материалы Междунар. науч.-практ. конф. - Краснодар, 11-13 сентября. – Краснодар, 20018. - С. 120-123. e-Library
136. Никитин В.Ф. О методах прогнозирования пастбищных гельминтозов / В.Ф. Никитин // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. - 2018. - № 19. - С. 341-342. e-Library
137. Новак А.И. Гельминтозоозы рыб в Центральном районе Российской Федерации / А.И. Новак, М.Д. Новак // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. - 2018. - № 19. - С. 351-353. e-Library
138. Новак М.Д. Реакция непрямой гемагглютинации (РНГА) и экспресс тест для диагностики токсоплазмоза свиней при убое / М.Д. Новак, С.А. Назарова // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. - 2018. - № 19. - С. 348-350. e-Library
139. Результаты эпизоотологического мониторинга мелких млекопитающих в Крыму за период 2015-2017 гг. / Коваленко И.С., Зинич Л.С., Якунин С.Н. и др. // Проблемы особо опасных инфекций. - 2018. - № 2. - С. 57-61. e-Library
140. Степанова Т.Ф. Многоуровневый мониторинг в совершенствовании эпидемиологического надзора и профилактики паразитарных болезней / Т.Ф. Степанова // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. - 2018. - № . - С. 20-25. e-Library

РАСТИТЕЛЬНЫЙ И ЖИВОТНЫЙ МИР ДОНБАССА

141. Амолин А.В. К изучению ландшафтно-биотопического распределения пчел семейства Colletidae (Hymenoptera: Apoidea) в Донбассе / А.В. Амолин // Эверсманния. - 2018. - № 54. - С. 43-48. e-Library
141. Амолин А.В. К изучению экологии и брачного поведения четырех гнездостроящих видов пчел (Hymenoptera: Apoidea, Apiformes) в Донбассе / А.В. Амолин // Проблемы экологии и охраны природы техногенного региона. - 2018. - № 1-2. - С. 51-62. e-Library
142. Виноградова Е.Н. Коллекция видов рода Fraxinus L. (Oleaceae) в Донецком ботаническом саду / Е.Н. Виноградова // Субтропическое и декоративное садоводство. - 2018. - № 64. - С. 34-40. e-Library
143. Гавришин А.И. Состояние окружающей среды в районе угольных шахт Восточного Донбасса / А.И. Гавришин // Горный журн. – 2018. - № 1. - С. 92-96. e-Library
144. Глухов А.З. Новая коллекция-экспозиция можжевельников в Донецком ботаническом саду / А.З. Глухов, Л.В. Хархота, Е.Н. Лихацкая // Вестн. Донецкого нац. ун-та. - 2018. - № 1. - С.112-116. - (Сер. А: Естественные науки). e-Library
145. Грибачева О.В. Защитное лесоразведение на Донбассе и его история: монография / О.В. Грибачева, А.И. Чернодубова. - Луганск: Луганский нац. аграр. ун-т, 2018. - 163 с. e-Library
146. Гридько О.А. Оценка адаптивных признаков селекционных форм популяции *Lagurus ovatus* L. в условиях Донбасса / О.А. Гридько // Проблемы экологии и охраны природы техногенного региона. - 2018. - № 1-2. - С. 6-13. e-Library
147. Домбровская С.С. Сезонная динамика развития и формирования продуктивности фитоценозов залежных земель Донбасса / С.С. Домбровская // Вестн. Луганского нац. ун-та. - 2018. - № 1(12). - С. 5-9. e-Library
148. Жолудева И.Д. Энергетическая характеристика почв Донбасса / И.Д. Жолудева // Аграрная наука – сельскому хозяйству: материалы XIII Междунар. науч.-практ. конф., 15-16 февраля. - Барнаул, 2018. - С. 298-299. e-Library
149. Жуков С.П. О механизмах распространения чужеродных видов растений с первичной адаптации в техногенных экотопах Донбасса / С.П. Жуков // Проблемы экологии и охраны природы техногенного региона. - 2018. - № 1-2. - С. 14-19. e-Library
150. Жуков С.П. Флористическое разнообразие антропогенных экосистем центральной части Донбасса / С.П. Жуков // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. - 2018. - Т. 27, № 4-1. - С. 118-122. e-Library
151. Ибатулина Ю.В. Синфитосозологическая оценка степной и петрофитной растительности участков перспективных для расширения республиканского ландшафта парка «Зуевский» / Ю.В. Ибатулина, Е.Г. Муленкова // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. - 2018. - Т. 27, № 4-1. - С. 60-68. e-Library

152. Ибатулина Ю.В. Моделирование растительных сообществ: сохранение степных аборигенных видов флоры Донбасса и восстановление нарушенного растительного покрова / Ю.В. Ибатулина // Степи Северной Евразии: материалы VIII Междунар. симпозиума, 10-13 сентября. - Оренбург, 2018. - С. 404-409.

e-Library

153. Ибатулина Ю.В. Редкие декоративные кустарнички и полукустарнички степей Донбасса в природе и культуре / Ю.В. Ибатулина, Е.Г. Муленкова // Степи Северной Евразии: материалы VIII Междунар. Симпозиума, 10-13 сентября. – Оренбург, 2018. - С. 408-411.

e-Library

154. Особенности интродукции и размножения *Zizyphus jujube miller* в условиях Донбасса / Конопля Н.И., Фоминова Ю.С., Харченко А.Д., Ренская В.А. // Новые и нетрадиционные растения и перспективы их использования. - 2018. - №13. - С. 81-84.

e-Library

155. Палий М.В. Фитохимическое изучение листьев лантаны сводчатой, культивируемой в Донбассе / М.В. палий, Н.А. Виноградова // Смоленский медицинский альманах. - 2018. - № 2. - С. 64-66.

e-Library

156. Попытченко Л.М. Эффективность использования биоклиматических ресурсов культурами в Донбассе / Л.М. Попытченко // Научное обеспечение развития АПК в условиях импортозамещения: сб. науч. тр. - Санкт-Петербург, 2018. - С. 50-54.

e-Library

157. Природно-заповідний фонд Донецької області: бібліогр. покажчик л-ри - Київ, 2018. – 216 с.

Б-ка Вернадского

158. Сафонов А.И. Редкие виды мохообразных Донецко-Макеевской промышленной агломерации / А.И. Сафонов, Е.И. Морозова // Проблемы экологии и охраны природы техногенного региона. - 2018. - № 1-2. - С. 33-43.

e-Library

159. Флористический и экоморфный состав растительности на рекультивируемых площадях в Западном Донбассе / Чайка Н.И., Дегтярев В.В., Харитонов Н.Н., Недбаев В.Н. // Вестн. Курской гос. с.-х. акад. - 2018. - № 2. - С. 14-21.

e-Library

160. Шпинев Е.С. Новые данные о каменноугольных мечехвостах (*Xiphosura, chelicerata*) Донецкого угольного бассейна / Е.С. Шпинев // Палеонтологический журн. - 2018. - №3. - С. 49-62.

e-Library

СОДЕРЖАНИЕ

1. Экология окружающей среды. Охрана природы. Биомониторинг.....	3
2. Общие вопросы. Охрана растений. Ботанические сады.....	4
3. Экология растений. Фитоценология. География растений.....	5
4. Низшие растения.....	6
5. Высшие растения.....	7
6. Отдельные виды древесных и кустарниковых растений.....	8
7. Лесная растительность.....	9
8. Общие вопросы охраны животных.....	9
9. Беспозвоночные животные.....	9
10. Позвоночные животные.....	11
11. Гидробиология.....	12
12.. Паразитофауна.....	13
13. Растительный и животный мир Донбасса.....	15

