

**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. 157**

**Донецк-2019**

УДК 57(055)(83.8)

ББК Е5я1+Е6я1

Ф732

**Составитель:**

*Пристромова Д. Д. - гл. библиограф библиотеки*

**Флора и фауна: информационный список** / сост. : Д. Д. Пристромова. – Донецк : ДонНУ, 2019. – Вып. 157. – 25 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 2018-2019 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 Всероссийского института научной и технической информации РАН – ВИНТИ.

В список включено 214 названий.

УДК 57(055)(83.8)

ББК Е5я1+Е6я1

## ЭКОЛОГИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ. ОХРАНА ПРИРОДЫ. БИОМОНИТОРИНГ.

1. Алборов И. Д. Биоиндикация токсичности почв / Алборов И. Д., Бекузарова С. А., Качмазов Д. Г. // Безопасность жизнедеятельности. – 2018. – № 3. – С. 24-26. ВИНИТИ

2. Аминина Н. М. Проблемы нормирования содержания мышьяка в морских гидробионтах / Аминина Н. М. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование : Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, Севастополь, 28 мая-1 июня. 2018г. – Севастополь, 2018. – С. 8-13.

ВИНИТИ

3. Барабаш О. В. Оцінка інтенсивності антропогенного впливу за рівнем флуктуаційної асиметрії морфологічних структур / О. В. Барабаш, Т. М. Лозова, Т. А. Козлова // Біологія та екологія. – 2018. – Т. 4, № 1. – С. 66-72.

Б-ка Вернадского

4. Боброва А. В. Биоиндикация загрязнения воздуха по характеристикам листьев березы повислой и клена ясенелистного / Боброва А. В., Пименова Е. В. // Индикация состояния окружающей среды: теория, практика, образование : тр. 6 Междунар. науч.-практ. конф., Москва, 29 нояб. - 1 дек. 2018 г. — Москва, 2018.— С. 450-456. ВИНИТИ

5. Буц Ю. В. Систематизація процесів пірогенної релаксії екогеосистем в умовах техногенного навантаження / Ю. В. Буц // Екологічна безпека. - 2018. - Вип. 1. — С. 7-12. Б-ка Вернадского

6. Васенко О. Г. Важкі метали в донних відкладах р. Дунай на території України / О. Г. Васенко, А. Ю. Мельников // Екологічна безпека. - 2018. - Вип. 1. - С. 26-31. Б-ка Вернадского

7. Воронин В. М. Изучение биоиндикационной способности сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris*) / Воронин В. М., Соболева С. В. // Строение, свойства и качество древесины - 2018: материалы 6 Междунар. симп., Красноярск, 10-16 сент. 2018г. – Красноярск, 2018. – С. 57-60. ВИНИТИ

8. Гистопатологические изменения жаберного аппарата черноморской скорпены *Scorpaena roscus* как индикатора состояния прибрежных морских вод / Селюков А. Г., Чернов В. С., Жуков Г. В. и др. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование: Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, Севастополь, 28 мая-1 июня. 2018 г. – Севастополь, 2018.— С. 228-233. ВИНИТИ

9. Голіней Г. М. Біоаккумуляція есенціальних металів у жаби ставкової (*Rana lessonae*) в умовах гідротопів села Плотичі Козівського району Тернопільської області / Г. М. Голіней, Н. М. Петрик // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія : Біологія. - 2018. - № 1. - С. 70-74. Б-ка Вернадского

10. Гулин М. Масштабное развитие гипоксии морской бентали в геоморфологически подобных заливах-фьордах Крыма с различной техногенной нагрузкой / Гулин М. Б., Масберг И. В., Иванова Е. А. // Юг России: экология, развитие. – 2018. – Т. 13, № 3. – С. 55-70. ВИНИТИ

11. Дегтярёва К. А. Учет частоты эмбриональной смертности у дрозофилы (*Drosophila melanogaster* Fallen, 1823) как биоиндикационный показатель состояния среды / Дегтярёва К. А., Ключева В. В. // Экология: факты, гипотезы, модели: материалы конф. молодых ученых. - Екатеринбург, 10-13 апр. 2018 г.— Екатеринбург, 2018. – С. 25-30. ВИНИТИ

12. Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование : сб. ст. Всерос. науч. конф. с междунар. участием, Севастополь, 28 мая-1 июня. 2018 г. – Севастополь, 2018. – 327 с. e-Library

13. Зубрева А. И. Метод биоиндикации загрязнения окружающей среды на примере лишайников / Зубрева А. И., Гончарова Е. А. // Молодой ученый.— 2018. - № 25.— С. 6-10. ВИНИТИ

14. Клевакина Н. В. Использование некоторых морфологических показателей сосны обыкновенной в качестве биоиндикационных параметров / Клевакина Н. В. // Естественные науки и экологии.— 2018. - № 22.— С. 87-90. ВИНИТИ

15. Клепець О. В. Фітоіндикація екологічного стану малої паркової водойми / О. В. Клепець, М. О. Пилипенко // Біологія та екологія. - 2018. - Т. 4, № 1. - С. 73-85. Б-ка Вернадского

16. Клоченко П. Д. Биоиндикация экологического состояния водоемов национального природного парка "Голосеевский" / Клоченко П. Д., Шевченко Т. Ф., Лилицкая Г. Г. // Гидробиологический журнал.— 2018. – Т. 54, № 3.— С. 18-23. Б-ка Вернадского

17. Ковыршина Т. Б. Сравнительный анализ состояния прооксидантно-антиоксидантной системы крови бычка-мартовика *Mesogobius batrachosephalus* (Pallas, 1814) из Черного и Азовского морей / Ковыршина Т. Б. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование: Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, Севастополь, 28 мая-1 июня. 2018 г. – Севастополь, 2018. - С. 115-119. ВИНИТИ

18. Корцова О. Л. До питання зонального принципу оцінювання впливу потужних промислових об'єктів на стан забруднення атмосферного повітря / О. Л. Корцова // Екологічна безпека. - 2018. - Вип. 1. - С. 84-91. Б-ка Вернадского

19. Коршиков І. І. Особливості пилку рослин *Picea abies* та *P. pungens* (Pinaceae) в насадженнях на території Криворіжжя / Коршиков І. І., Гусейнова Е. Р. // Український ботанічний журнал. – 2018. – Т. 75, № 5. – С. 446-456. Б-ка Вернадского

20. Костикова В. А. Содержание фенольных соединений в листьях *Sibiraea altaiensis* (Rosaceae) при интродукции и в природе / Костикова В. А., Храмова Е. П., Сыева С. Я. // Растительные ресурсы. – 2018. – Т. 54, № 3. – С. 409-419. e-Library

21. Кулева Н. В. Применение протеомного подхода для биомониторинга загрязнения морской среды / Кулева Н. В., Красовская И. Е., Раилкин А. И. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование: Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, Севастополь, 28 мая-1 июня. 2018г. – Севастополь, 2018. – С. 124-128. ВИНИТИ

22. Кулепанов В. Н. Мониторинг биологических ресурсов побережья и оценка экологического риска при их эксплуатации / Кулепанов В. Н., Альшанский А. В. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование: Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, Севастополь, 28 мая-1 июня. 2018г. – Севастополь, 2018. - С. 128-132. ВИНИТИ

23. Кутлахмедов Ю. А. . Решение радиоэкологических задач методами камерных моделей : сб. задач с использованием методов оценки надежности экосистем / Кутлахмедов Ю. А., Матвеева И. В., Гроза В. А. - Киев : Фитосоцицентр, 2019. - 193 с. Б-ка Вернадского

24. Малахова К. В. Культивирование лишенизированных грибов в условиях лаборатории для целей биоиндикации / Малахова К. В., Марамохин Э. В., Зонтиков Д. Н. // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем: материалы 16 Всерос. науч.-практ. конф. с Междунар. участием, Киров, 3-5 дек. 2018г. – Киров, 2018. – С. 140-144. ВИНИТИ

25. Марамохин Э. В. Использование эпигейной лишенофлоры в качестве объекта биоиндикации состояния окружающей среды / Марамохин Э. В., Малахова К. В. // Вклад особо охраняемых природных территорий в экологическую устойчивость регионов: современное состояние и перспективы: материалы Всерос. (с Междунар. участием) конф., Кологрив, 20-21 сент. 2018г.— Кологрив, 2018.— С. 112-117. ВИНИТИ

26. Методические подходы к химико-биологической диагностике состояния почв техногенно-преобразованных территорий / Фокина А. И., Дабах Е. В., Домрачева Л. И. и др. // Почвоведение.—2018. - № 5.— С. 589-600. ВИНИТИ

27. Микроводоросли планктона и бентоса — индикаторы качества морской среды / Рябушко Л. И., Поспелова Н. В., Балычева Д. С. и др. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование: Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, Севастополь, 28 мая-1 июня. 2018г.— Севастополь, 2018.— С. 222-228. ВИНИТИ

28. Микроорганизмы в биоиндикации городских почв / Домрачева Л. И., Скугорева С. Г., Кутявина Т. И. // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем: материалы 16 Всерос. науч.-практ. конф. с Междунар. участием, Киров, 3-5 дек. 2018г. —Киров, 2018.— С. 211-215. ВИНИТИ

29. Можно ли использовать *Eucypris mareotica* (Crustacea, Ostracoda) в качестве индикатора состояния экосистем гиперсоленых озер Крыма? / Ануфриева Е. В., Колычева Д. С., Кравченко Н. В. и др. // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность - 2018: сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф., Севастополь, 24-27 сент. 2018г. - Севастополь, 2018.— С. 100-103. ВИНИТИ

30. Муругина В. С. Использование ферментативной активности для биодиагностики почв Азово-Черноморского региона / Муругина В. С. // Экология и природопользование. — 2018. - Вып. 15.— С. 55-61. ВИНИТИ

31. Пандиан С. К. Удаление нитратов, фосфатов и тяжелых металлов из сточных вод с использованием свободных и иммобилизованных клеток штамма

*Scenedesmus rubescens* КАСС 2 (Chlorophyta, Chlorophyceae) / С. К. Пандиан, Д. Томас // Альгологія. - 2019. - Т. 29, № 1. - С. 88-103. Б-ка Вернадского

32. Петрушкевич Ю. М. Вплив промислових умов на величину флюктууючої асиметрії листкової пластинки *Betula pendula* / Ю. М. Петрушкевич // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія : Біологія. - 2018. - № 1. - С. 82-89.

Б-ка Вернадского

33. Петракова Е. А. Макрофиты и прибрежно-водные растения для процессов фиторемедиации и биоиндикации вод / Петракова Е. А., Анищенко Л. Н., Ториков В. Е. — Брянск: БГАУ, 2018. — 140 с. ВИНИТИ

34. Пиркова А. В. Эмбрионы мидии *Mytilus galloprovincialis* Lam. — индикаторы загрязнения морской воды поверхностно-активными веществами / Пиркова А. В., Ладыгина Л. В., Бобко Н. И. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование: Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, Севастополь, 28 мая-1 июн. 2018г. — Севастополь, 2018.— С. 205-209. ВИНИТИ

35. Некоторые методические аспекты изучения морского бактериопланктона в рамках производственно-экологического мониторинга / Полтева А. В., Галанина Е. В. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование: Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, Севастополь, 28 мая-1 июн. 2018г. — Севастополь, 2018. - С. 210-215. ВИНИТИ

36. Поморцева Н. А. Гематологічні показники риб у водоймах з різним рівнем радіонуклідного забруднення : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.10 / Поморцева Н. А.; НАН України, Ін-т гідробіології. - Київ, 2019. - 24 с.

Б-ка Вернадского

37. Применение системного подхода при биоиндикационном зонировании территории по уровню экологического риска / Щербина В. Г., Гудкова Н. К., Горбунова Т. Л. и др. // Экологический вестник Северного Кавказа.— 2018. - Т. 14, № 1.— С. 24-37. ВИНИТИ

38. Роль одноклеточных зеленых водорослей в детоксикации водных сред, загрязненных красителями / Гончарова Е. Н., Василенко М. И., Рубанов Ю. К., Токач Ю. Е. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование: Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, Севастополь, 28 мая- 1 июн., 2018. —Севастополь, 2018.— С. 60-65. ВИНИТИ

39. Савинов А. Б. Биоиндикационный аспект изменчивости листьев *Asplenium adnigrum* L. при загрязнении городских почв тяжелыми металлами / Савинов А. Б., Никитин Ю. Д., Ерофеева Е. А. // Проблемы региональной экологии.— 2018. - № 5.— С. 45-47. ВИНИТИ

40. Силкина Н. И. Оценка иммуно-биохимического состояния хамсы и шпрота, обитающих в Черном море / Силкина Н. И., Микряков В. Р., Микряков Д. В. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование: Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, Севастополь, 28 мая- 1 июн. 2018г. — Севастополь, 2018.— С. 239-243. ВИНИТИ

41. Современный экологический мониторинг и многоуровневая биоиндикация: новые методы исследования состояния морской среды / Гудимов А. В., Свити́на В. С., Бурдыгин А. И., Комарова Е. П. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование: Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, 28 мая-1 июня. 2018г.— Севастополь, 2018.— С. 83-89. ВИНИТИ

42. Созинов О. В. Фитоиндикация в ботаническом ресурсоведении: качественные и количественные характеристики лекарственных растений на эколого-ценологических градиентах: автореф. дис. на соиск. уч. степ. докт. биол. наук / Созинов О. В.; Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург, 2019. – 43 с. ВИНИТИ

43. Солдатов А. А. Биоиндикация качества морской среды и антиоксидантный ферментный комплекс двустворчатых моллюсков / Солдатов А. А., Гостюхина О. Л., Головина И. В. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование: Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, Севастополь, 28 мая-1 июня. 2018г.— Севастополь, 2018. - С. 249-254. ВИНИТИ

44. Способы измерений и некоторые результаты мониторинга поведения тяжелых элементов в зеленых растениях / Нестеров Е. М., Григорьев А. В., Макарова Ю. А., Зарина Л. М. // Экология урбанизированных территорий.— 2018. - № 1.— С. 11-17. ВИНИТИ

45. Терек О. І. Механізми адаптації рослин до нафтового забруднення / О. І. Терек // Біологічні студії. - 2018. - Т. 12, № 3-4. - С. 141-164. Б-ка Вернадского

46. 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 / Федонюк Т. П. ; Дніпр. держ. аграр.-екон. ун-т. - Дніпро, 2018. - 40 с. Б-ка Вернадского

47. Фотосинтетические пигменты сосны сибирской (*Pinus sibirica* Du Tour) в биоиндикации условий окружающей среды / Русак С. Н., Варлам И. И., Кравченко И. В., Казарцева К. В. // Проблемы региональной экологии.— 2018. - № 3.— С. 6-11. ВИНИТИ

48. Холодкевич С. В. Мониторинг состояния экологической безопасности рекреационных акваторий Крыма (перспективы развития) / Холодкевич С. В. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование: Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, Севастополь, 28 мая-1 июня. 2018г.— Севастополь, 2018г. - С. 275-279. ВИНИТИ

49. Цандекова О. Л. Особенности накопления серы в хвое *Pinus sylvestris* L. в условиях промышленного отвала / Цандекова О. Л. // Бюллетень науки и практики.— 2018. - Т. 4, № 6. – С. 33-37. ВИНИТИ

50. Чеснокова И. И. Активность аминотрансфераз в гонадах черноморских рыб из бухт с разным уровнем загрязнения / Чеснокова И. И. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование: Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, Севастополь, 28 мая- 1 июня. 2018 г. - Севастополь, 2018 г. - С. 291-297. ВИНИТИ

51. Шадрина Е. Г. Опыт применения показателей флуктуирующей асимметрии растений и животных для оценки качества среды в наземных

экосистемах: результаты 20-летних исследований природных и антропогенно трансформированных территорий / Шадрина Е. Г., Вольперт Я. Л. // Онтогенез.— 2018. – Т. 49, № 1.— С. 27-40. ВИНИТИ

52. Шершова Н. В. Ліхеноіндикація стану атмосферного повітря в місті Васильків Київської області / Н. В. Шершова // Український ботанічний журнал. - 2018. - Т.75, № 2. - С. 143-148. Б-ка Вернадского

53. Шишкина Л. Н. Формирование биологических последствий в тканях мышей при загрязнении воды химическими токсикантами и радионуклидами / Шишкина Л. Н. // Загрязнение морской среды: экологический мониторинг, биоиндикация, нормирование : Всерос. науч. конф. с Междунар. участием, Севастополь, 28 мая-1 июня. 2018г. – Севастополь, 2018. - С. 311-315. ВИНИТИ

54. Явнюк А. А. Особливості раннього онтогенезу очерету звичайного *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud. в умовах радіонуклідного забруднення водойм : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.17 / Явнюк А. А.; НАН України, Ін-т гідробіології. - Київ, 2019. - 24 с. Б-ка Вернадского

55. Якимчук Р. А. Генетичні наслідки забруднення навколишнього середовища природними й техногенними мутагенними чинниками : автореф. дис... д-ра біол. наук: 03.00.15 / Якимчук Р. А.; Ін-т фізіології рослин і генетики. - Київ, 2018. - 44 с. Б-ка Вернадского

56. Яковишина Т. Ф. Розвиток наукових основ удосконалення системи моніторингу мігрування небезпечних сполук металів у ґрунтах урбоєкосистем : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 21.06.01 / Яковишина Т. Ф. ; Держ. екол. акад. післядиплом. освіти та упр. - Київ, 2019. - 43 с. Б-ка Вернадского

### **ОБЩИЕ ВОПРОСЫ. ОХРАНА РАСТЕНИЙ. БОТАНИЧЕСКИЕ САДЫ. ЗАПОВЕДНИКИ.**

57. Борейко В. Е. Заповедность (пассивная охрана природы). Теория и практика / В. Е. Борейко, В. А. Бриних. - 2-е изд., доп. - Киев : Логос, 2018. - 136 с. Б-ка Вернадского

58. Борейко В. Е. Охрана дикой природы в Украине и мире / В. Е. Борейко ; Киев. екол.-культур. центр. - Киев : Логос, 2018. - 80 с. Б-ка Вернадского

59. Давидова А. О. Номенклатурна ревізія як передумова створення продромуса рослинності (на прикладі Національного природного парку "Джарилгацький") / А. О. Давидова // Український ботанічний журнал. - 2018. - Т. 75, № 6. - С. 525-527. Б-ка Вернадского

60. Кигим С. Л. Полтавському товариству любителів природи 100 років: історична ретроспектива / С. Л. Кигим, В. М. Самородов, Л. В. Чеботарьова // Біологія та екологія. - 2018. - Т. 4, № 1. - С. 114-118. Б-ка Вернадского

61. Красная книга города Севастополя : справочник /Александров В. В., Алёмов С. В., Арефьев С. В. и др. - Калининград : РОСТ-ДООАФК, 2018. – 432 с. e-Library

62. Красовський В. Особливості просторового розподілу території Хорольського ботанічного саду / В. Красовський, Т. Черняк, О. Зубенок //



Б-ка Вернадского

63. Ліснічук А. М. Вадемекум. Кременецький ботанічний сад : путівник / А. М. Ліснічук, Л. Л. Онук ; пер. на англ. Д. Ч. Чик. - Тернопіль : Тернограф, 2018. - 143 с.

Б-ка Вернадского

64. Логвиненко І. Степова рослинність на території Волинської височини та проблеми її охорони / І. Логвиненко // Науковий вісник Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки. Біологічні науки. - 2018. - № 4. - С. 37-43.

Б-ка Вернадского

65. Масікевич А. Ю. Мікробіологічна активність ґрунтів як елемент екологічної безпеки територій природно-заповідного фонду / А. Ю. Масікевич, М. П. Колотило, В. М. Яремчук // Екологічна безпека. – 2018. – Вип. 1. – С. 32-37.

Б-ка Вернадского

66. Мордерер Є. Ю. Проблема контролювання сегетальної рослинності в агрофітоценозах у контексті збереження біорізноманіття / Є. Ю. Мордерер, Ж. З. Гуральчук, В. В. Моргун // Український ботанічний журнал. - 2018. - Т. 75, № 6. - С. 552-563.

Б-ка Вернадского

67. Мудрак О. В. Наукове обґрунтування створення національного природного парку "Центральне Поділля" / О. В. Мудрак, Ю. Ю. Овчинникова, Г. В. Мудрак // Агроекологічний журнал. - 2018. - № 2. - С. 13-22.

Б-ка Вернадского

68. Почвы парков Никитского ботанического сада: монография / Опанасенко Н. Е., Плугатарь Ю. В., Казимирова Р. Н., Евтушенко А. П. - Симферополь: АРИА, 2018. – 256 с.

e-Library

69. Природный заповедник "Мыс Мартьян" / Плугатарь Ю. В., Багрикова Н. А., Белич Т. В. и др. - 2-е изд., перераб. и доп. – Симферополь : Ариал, 2018. - 104 с.

e-Library

70. Проблеми збереження та збагачення рослинного різноманіття в ботанічних садах і дендропарках: матеріали Всеукр. наук. конф. – Умань, 2018. - 218 с.

ВИНИТИ

71. Проектований Національний природний парк "Куяльницький" як основа оптимізації довкілля та стійкого розвитку регіону / Дубина Д. В., Еннан А. А.-А., Дзюба Т. П. и др. // Український ботанічний журнал. – 2018. – Т. 75, № 5. – С. 457-469.

Б-ка Вернадского

72. Рослини та тварини з Червоної книги України : корот. визначник прикарпат. лісівника : [нариси] / В. В. Бучко та ін. - Чернівці : Друк Арт, 2018. - 31 с.

Б-ка Вернадского

73. Чубата Т. В. Збереження та інтродукція рідкісних видів у Кременецькому ботанічному саду / Т. В. Чубата // Науковий вісник НЛТУ України. - 2018. - Т. 28, № 2. - С. 68-71.

Б-ка Вернадского

74. Яворівський Р. Л. Голицький ботанічний заказник: систематичний, еколого-ценотичний аналіз флори та перспективи розвитку / Р. Л. Яворівський, Т. І. Згурська, М. Т. Гратковська // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія : Біологія. - 2018. - № 2. - С. 41-48.

Б-ка Вернадского

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

75. Дайнеко П. М. Еволюція наукових уявлень про степові ландшафти в ботаніко-географічних дослідженнях / П. М. Дайнеко // Природничий альманах. Серія : Біологічні науки. - 2018. - Вип. 25. - С. 17-24. Б-ка Вернадского

76. Дідух Я. П. Біотоп як система: структура, динаміка, екосистемні послуги / Дідух Я. П. // Український ботанічний журнал. – 2018. – Т. 75, № 5. - С. 405-420. Б-ка Вернадского

77. Ергина Е. И. Почвенные эталоны и редкие почвы равнинного Крыма / Ергина Е. И., Горбунов Р. В., Щербина А. Д. — Симферополь: Ариал, 2018. — 168 с. ВИНТИ

78. Козак Ю. Структура адвентивної фракції флори заплавної екосистем міста Луцька та його околиць / Ю. Козак // Науковий вісник Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки. Біологічні науки. - 2018. - № 4. - С. 16-26. Б-ка Вернадского

79. Ольшанський І. Г. Рідкісні види рослин Лохвицького району (Полтавська область, Україна) / І. Г. Ольшанський // Біологія та екологія. - 2018. - Т. 4, № 1. - С. 34-44. Б-ка Вернадского

80. Орел Т. И. Оценка агроэкологических ресурсов Крыма для выращивания эфиромасличных и лекарственных растений / Орел Т. И. — Симферополь : Ариал, 2018. – 92 с. ВИНТИ

81. Орлова Л. Д. Екоморфичний аналіз лучних представників парків м. Полтави / Л. Д. Орлова, Н. О. Власенко, О. В. Коваль // Біологія та екологія. - 2018. - Т. 4, № 1. - С. 45-53. Б-ка Вернадского

82. Фітобіотичне різноманіття природних фітоценозів агроландшафтів України : колект. монографія / [Є. Д. Ткач та ін.]. - Умань : Сочінський М. М. [вид.], 2018. - 233 с. Б-ка Вернадского

83. Шапаренко І. Є. Історія вивчення рідкісних видів рослин на території басейну річки Ворскли / І. Є. Шапаренко // Біологія та екологія. - 2018. - Т. 4, № 1. - С. 54-65. Б-ка Вернадского

**НИЗШИЕ РАСТЕНИЯ.**

84. Авсиян А. Л. Влияние суточного светового режима на продуктивность культуры *Arthrospira platensis* Gomont / Авсиян А. Л. // Вопросы современной альгологии. – 2018. - № 3. – С. 2-3. e-Library

85. Белоус Е. П. Редкие виды центрических диатомовых водорослей (*Bacillariophyta*, *Centrophyceae*) для флоры Украины / Е. П. Белоус, С. И. Генкал, Р. Ян, Й. Зиммерманн // Альгология. - 2019. - Т. 29, № 1. - С. 77-87. Б-ка Вернадского

86. Беляев Б. Н. Система для культивирования гидробионтов / Беляев Б. Н. // Вопросы современной альгологии. – 2018. - № 2. – С. 7-8. e-Library

87. Березовская В. Ю. Видовое разнообразие водорослей рек Киевской возвышенности (Украина) / В. Ю. Березовская // Альгология. - 2019. - Т. 29, № 1. - С. 59-76. Б-ка Вернадского
88. Беспалова Е. В. Модернизация метода графического анализа таксономических пропорций в сообществах фитопланктона и микрофитобентоса / Беспалова Е. В. // Вопросы современной альгологии. – 2018. - № 2. – С. 2-3. e-Library
89. Боровков А. Б. Влияние скорости разбавления и уровня поверхностной освещенности на продукционные характеристики культуры *Porphyridium purpureum* (Bory) ross / Боровков А. Б., Гудвилович И. Н. // Вопросы современной альгологии. – 2018. - № 3. – С. 3-4. e-Library
90. Водоросли: эвгленовые, диатомовые, бурые, золотистые, желто-зеленые, криптофитовые и динофитовые: учеб.-метод. пособие / Пауков А. Г., Тептина А. Ю., Кутлунина Н. А. и др. - Екатеринбург : УрФУ, 2018. – 224 с. e-Library
91. Горбунова С. Ю. Рост культуры *Spirulina* (*Arthrospira*) *platensis* (Nordst) *geitler* на органической питательной среде / Горбунова С. Ю. // Вопросы современной альгологии. – 2018. - № 3. – С. 8-9. e-Library
92. Дерезюк Н. В. Сообщение о первых находках *Lithodesmium undulatum* Ehrenb. (*Vacillariophyta*, *Mediophyceae*) в эстуариях Северного Причерноморья (Украина) / Н. В. Дерезюк // Альгология. – 2019. – Т. 29, № 1. – С. 104-107. Б-ка Вернадского
93. Евстигнеева И. К. Размерно-массовые характеристики слоевища и ценопопуляции *Dictyota fasciola* (Roth) J.V. Lamouroux (*Ochrophyta*) и их изменчивость в Черном море / Евстигнеева И. К., Танковская И. Н. // Вопросы современной альгологии. – 2018. - № 3. – С. 6-7. e-Library
94. Золотарёва Е. К. Полифенольные соединения макроскопических и микроскопических водорослей / Е. К. Золотарёва, В. М. Мокросноп, С. С. Степанов // Альгология. - 2019. - Т. 29, № 1. - С. 3-29. Б-ка Вернадского
95. Кузнецов В. А. Альгологические исследования в Одесском университете в период 1890–1933 гг. / В. А. Кузнецов, Ф. П. Ткаченко // Альгология. - 2019. - Т. 29, № 1. - С. 108-124. Б-ка Вернадского
96. Лелеков А. С. Фундаментальные принципы моделирования фотобиосинтеза микроводорослей / Лелеков А. С., Тренкеншу Р. П. // Вопросы современной альгологии. – 2018. - № 3. – С. 1-2. e-Library
97. Меметшаева О. А. Репродуктивная активность клеток *Dunaliella viridis* Teod. при разном углеродном обеспечении в накопительной культуре / Меметшаева О. А. // Вопросы современной альгологии. – 2018. - № 3. – С. 4-5. e-Library
98. Миронова Н. В. Ландшафтный подход к оценке запасов макрофитов юго-западной части Гераклеийского полуострова (Черное море, регион Севастополя) / Миронова Н. В., Панкеева Т. В. // Вопросы современной альгологии. – 2018. - № 3. – С. 7-8. e-Library
99. Новикова Т. М. Динамика полисахаридов в непрерывной культуре микроводоросли *Tetraselmis viridis* / Новикова Т. М. // Вопросы современной альгологии. – 2018. - № 3. – С. 5-6. e-Library

100. Темралеева А. Д. *Asciculochloris boldii* (Chlorophyceae, Chlorophyta) в почвах России / Темралеева А. Д., Москаленко С. В., Портная Е. А. // Вопросы современной альгологии. – 2018. - № 2. – С. 6-7. e-Library
101. Тренкеншу Р. П. Рост микроводорослей при переходе от темноты к постоянному освещению / Тренкеншу Р. П. // Вопросы современной альгологии. – 2018. - № 2. – С. 1-2. e-Library
102. Яндовка Л. Ф. Жизненные циклы водорослей, растений и грибов : учеб. пособие. - Санкт-Петербург: Рос. гос. пед. ун-т, 2018. – 163 с. e-Library
103. Bilous O. P. Algal indication research in Ukraine / O. P. Bilous, P. M. Tsarenko // Біологічні системи. - 2018. - Т. 10, Вип. 1. - С. 73-83. Б-ка Вернадского

## ВЫСШИЕ РАСТЕНИЯ.

104. Белемець Н. М. Види роду *Spiraea* (Rosaceae) природної флори України (таксономія, біоекологічні особливості, поширення, використання) : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.05 / Белемець Н. М.; Київ. нац. ун-т ім. Тараса Шевченка. - Київ, 2018. - 22 с. Б-ка Вернадского
105. Вірченко В. М. Перші відомості про бріюфлору міста Чернігова / В. М. Вірченко // Біологія та екологія. - 2018. - Т. 4, № 1. - С. 10-16. Б-ка Вернадского
106. Гапон С. В. Сучасна класифікаційна схема мохової рослинності Лісостепу України / С. В. Гапон, Ю. В. Гапон // Біологія та екологія. - 2018. - Т. 4, № 1. - С. 17-26. Б-ка Вернадского
107. Данилик І. Моніторинг популяцій раритетних видів судинних рослин Черемського природного заповідника (Західне Полісся, Україна) / І. Данилик, С. Сосновська, О. Кузярін, І. Кузьмішина, Л. Коцун // Науковий вісник Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки. Біологічні науки. - 2018. - № 8. - С. 40-48. Б-ка Вернадского
108. Івченко, Володимир Миколайович. Біологічні особливості амброзії полинолистної (*Ambrosia artemisiifolia* L.) та оптимізація її контролювання в посівах гороху в Лівобережному Лісостепу України : автореф. дис. ... канд. с.-г. наук : 06.01.13 / Івченко В. М.; Нац. ун-т біоресурсів і природокористування України. - Київ, 2018. - 21 с. Б-ка Вернадского
109. Кабанець В. М. Динаміка формування пігментів у листках рослин *Cannabis sativa* L. за фазами розвитку / В. М. Кабанець // Агроекологічний журнал. - 2018. - № 1. - С. 102-107. Б-ка Вернадского
110. Кирильчук К. Комплексний аналіз популяцій *Trifolium pratense* L. на заплавах луках лісостепової зони України / К. Кирильчук, М. Баштовий // Науковий вісник Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки. Біологічні науки. - 2018. - № 4. - С. 5-15. Б-ка Вернадского
111. Клут С. Розы в вашем саду. Посадка, уход, сорта, борьба с болезнями и вредителями / С. Клут ; [пер. с нем. А. Неделько]. - Харьков : Клуб Семейного Досуга , 2019. – 122 с. Б-ка Вернадского

112. Ковальчук І. О. Аспекти інтродукції представників роду *Rosa* L. у Кременецькому ботанічному саду / І. О. Ковальчук, О. І. Скакальська, Я. А. Гетьман // Науковий вісник НЛТУ України. - 2018. - Т. 28, № 2. - С. 72-76.

Б-ка Вернадского

113. Ковтун-Водяницька С. М. Результати інтродукції та селекції *Nepeta mussinii* (Lamiaceae) у Національному ботанічному саду імені М. М. Гришка НАН України / С. М. Ковтун-Водяницька, Д. Б. Рахметов // Plant Varieties Studying and Protection. - 2018. - Vol. 14, № 4. - С. 358-365.

Б-ка Вернадского

114. Козира Л. Я. Особливості фенології *Dracoscephalum austriacum* L. у природному заповіднику "Медобори" / Л. Я. Козира // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія : Біологія. - 2018. - № 1. - С. 17-22.

Б-ка Вернадского

80. Котюк Л. А. Інтродукція ароматичних рослин родини Lamiaceae Lindl. у Центральному Поліссі України : монографія / Л. А. Котюк. - Житомир : ЖНАЕУ, 2018. - 211 с.

Б-ка Вернадского

81. Крайнюк Е. С. Лекарственные растения Крыма: справочник. - Симферополь : Бизнес-Информ, 2018. – 512 с.

e-Library

82. Любка Т. Т. *Epiractis albensis* (Orchidaceae) у Закарпатті / Т. Т. Любка // Український ботанічний журнал. - 2018. - Т. 75, № 6. - С. 533-537.

Б-ка Вернадского

83. Мазур Т. П. Рослини роду *Echinodorus* Rich. ex Engelm. родини Alismataceae Vent. в колекції ботанічного саду ім. акад. О. В. Фоміна та їх практичне використання / Т. П. Мазур, А. Я. Дідух, М. Я. Дідух // Природничий альманах. Серія : Біологічні науки. - 2018. - Вип. 25. - С. 41-59.

Б-ка Вернадского

84. Малярєнко В. М. Анатомо-морфологічна будова фасційованих форм рослин родини Sactaceae A. L. Juss. та їх ініціація *in vitro* : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.05 / Малярєнко В. М.; Київ. нац. ун-т ім. Тараса Шевченка. - Київ, 2019. - 20 с.

Б-ка Вернадского

85. Мартинюк В. О. Порівняльний аналіз мікрморфологічних особливостей близьких видів – *Silene syreistschikowii* та *S. supina* (Caryophyllaceae) / В. О. Мартинюк, Н. І. Карпенко, О. М. Царенко // Біологічні системи. - 2018. - Т. 10, Вип. 1. - С. 84-93.

Б-ка Вернадского

86. Перебойчук О. Перспективні напрями селекції високодекоративних вітчизняних сортів первоцвіту в Національному ботанічному саду імені М. М. Гришка НАН України / О. Перебойчук // Вісник Львівського національного аграрного університету. Серія : Агрономія. - 2018. - № 22(1). - С. 162-167.

Б-ка Вернадского

87. Федорончук М. М. Конспект родини Fabaceae у флорі України. III. Підродина Faboideae (триба Fabeae) / Федорончук М. М. // Український ботанічний журнал. – 2018. – Т. 75, № 5. – С. 421-435.

Б-ка Вернадского

88. Щербакова Т. О. Біологічні особливості сортів декоративних рослин родини Тонконогових, інтродукованих у Національному ботанічному саду імені М. М. Гришка НАН України / Т. О. Щербакова, Д. Б. Рахметов // Plant Varieties Studying and Protection. - 2018. - Т. 14, № 2. - С. 153-159.

Б-ка Вернадского

89. Щербакова Т. Створення перспективних сортів лілійника гібридного (*Heimerocallis hybrida hort.*) в Національному ботанічному саду імені М. М. Гришка НАН України / Т. Щербакова // Вісник Львівського національного аграрного університету. Серія : Агрономія. - 2018. - № 22(1). - С. 167-174.

Б-ка Вернадского

90. Юрицына Н. А. Семейство *Amaranthaceae* Juss. в сообществах засоленных почв юго-востока Европы / Юрицына Н. А., Васюков В. М. // Российский журнал биологических инвазий. – 2018. - № 3. – С. 13-136.

e-Library

91. Boiko G. V. New nomenclatural combinations for taxa of *Pentanema* (*Asteraceae*) occurring in Ukraine / Boiko G. V., Korniyenko O. M., Mosyakin S. L. // Український ботанічний журнал. – 2018. – Т. 75, № 5. – С. 436-440.

Б-ка Вернадского

92. *Grindelia squarrosa* (Pursh) Dunal (*Asteraceae*) in Chernivtsi region (Ukraine) / A. I. Tokaryuk, I. I. Chorney, V. V. Budzhak, V. V. Protopopova, M. V. Shevera, O. O. Kucher // Біологічні системи. - 2018. - Т. 10, Вип. 1. - С. 67-72.

Б-ка Вернадского

### **ОТДЕЛЬНЫЕ ВИДЫ ДРЕВЕСНЫЕ И КУСТАРНИКОВЫХ РАСТЕНИЙ.**

93. 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

94. Браилко В. А. Морозостойкость и зимостойкость декоративных лиан рода *Lonicera* L. (*Caprifoliaceae*) на южном берегу Крыма / Браилко В. А., Губанова Т. Б. // Субтропическое и декоративное садоводство.— 2018. - № 67.— С. 142-152.

ВИНИТИ

95. Бурда Р. И. Спонтанное расселение видов рода *Juglans* L. в лесах и парках Киева / Бурда Р. И., Конякин С. Н. // Российский журнал биологических инвазий. – 2018. - № 1. – С. 2-17.

e-Library

96. Гончаренко Я. В. Особливості впливу температурних умов на терміни початку квітання представників роду *Magnolia* L. і *Forsythia* Vahl. в умовах ботанічного саду ХНПУ імені Г. С. Сковороди / Я. В. Гончаренко, Д. В. Леонтєв // Біологія та валеологія. - 2018. - Вип. 20. - С. 17-20.

Б-ка Вернадского

97. Гревцова Г. Т. Збереження *ex situ* кизильників флори Сибіру у ботанічному саду ім. акад. О. В. Фоміна Київського національного університету імені Тараса Шевченка / Г. Т. Гревцова, Т. Б. Вакуленко // Науковий вісник НЛТУ України. - 2018. - Т. 28, № 2. - С. 20-25.

Б-ка Вернадского

98. Грицай Н. Б. Таксономічна структура дендрофлори парку молоді м. Рівного / Н. Б. Грицай // Біологія та екологія. - 2018. - Т. 4, № 1. - С. 27-33.

Б-ка Вернадского

99. Губанова Т. Б. Физиологические аспекты морозостойкости зимневегетирующих древесных растений в условиях Южного берега Крыма (ЮБК) / Губанова Т. Б., Браилко В. А. // Материалы 4 (12) Международной

ботанической конференции молодых ученых в Санкт-Петербурге, 22-28 апр. 2018.— Санкт-Петербург, 2018.— С. 139-141. ВИНТИ

100. Дегтярева С. И. Дендрология. Эколого-биологическая характеристика покрытосеменных древесных растений : лабораторный практикум. - Воронеж : Воронежский гос. лесотехн. ун-т, 2018. – 80 с. e-Library

101. Исиков В. П. Дикорастущие деревья и кустарники Крыма / Исиков В. П., Плугатарь Ю. В. - 2-е изд., перераб. и доп. – Симферополь : Ариал, 2018. – 324 с. e-Library

102. Інтродукційний потенціал хвойних в мікроландшафтних дендрокомпозиціях Криворізького ботанічного саду НАН України / А. Ю. Мазур, І. І. Коршиков, Л. І. Бойко та ін.. // ScienceRise. Biological science. - 2018. - № 1. - С. 20-25. Б-ка Вернадского

103. Коба В. П. Оценка синэкологического взаимодействия некоторых видов декоративных древесно-кустарниковых растений *in vitro* / Коба В. П., Сахно Т. М. // Ученые записки Крымского федерального университета имени В. И. Вернадского. Серия: Биология. Химия. 2018. – Т. 4, № 3. – С. 92-101. e-Library

104. Колчанова О. В. Особливості росту й розвитку ліщини деревоподібної (*Corylus colurna* L.) у насадженнях зеленої зони ХНАУ ім. В. В. Докучаєва / О. В. Колчанова, С. А. Лось, І. Й. Ситнік // Лісівництво і агролісомеліорація. - 2018. - Вип. 132. - С. 66-72. Б-ка Вернадского

105. Коновалова Т. Ю. Атлас декоративных деревьев и кустарников: справочник / Коновалова Т. Ю., Шевырева Н. А. – Москва: Фитон XXI, 2018. – 336 с. e-Library

106. Красовський В. В. Інвентаризаційні дослідження видів дендрофлори Хорольського ботанічного саду / В. В. Красовський, Т. В. Черняк, О. В. Зубенок // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія : Біологія. - 2018. - № 2. - С. 21-26. Б-ка Вернадского

107. Левин С. В. Особенности развития сосны крымской (*Pinus pallasiana* Lamb.) в условиях зеленого строительства в пределах г. Луганска / Левин С. В. // Леса России: политика, промышленность, наука, образование: Материалы 3 Междунар. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 23-24 мая 2018г. – Санкт - Петербург, 2018.— Т. 1.— С. 178-181. ВИНТИ

108. Літвіненко С. Г. Видовий склад та стан раритетних дендроекзотів відділу Pinophyta ботанічного саду Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича / С. Г. Літвіненко, М. І. Виклюк // Науковий вісник НЛТУ України. - 2018. - Т. 28, № 2. - С. 54-58. Б-ка Вернадского

109. Майборода В. А. Особливості ходу росту повних деревостанів дуба бореального (*Quercus borealis* Mich.) у лісових екосистемах України / В. А. Майборода // Агроекологічний журнал. - 2018. - № 3. - С. 20-26. Б-ка Вернадского

110. Морозова Ю. А. Биологическая активность и компонентный состав некоторых видов рода *Rhododendron* флоры России / Морозова Ю. А., Суботялов М. А. // Растительные ресурсы. – 2018. – Т. 54, № 3. – С. 347-360. e-Library

111. Покотилова К. Систематичний та біоморфологічний аналіз дендрофлори штучних заповідних парків Рівненської області / К. Покотилова // Науковий вісник Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки. Біологічні науки. - 2018. - № 8. - С. 17-22. Б-ка Вернадского
112. Прокопук Ю. С. Реконструкція щорічної акумуляції вуглецю в стовбурах дерев *Quercus robur* (Fagaceae) заплавлених лісів Києва / Ю. С. Прокопук // Український ботанічний журнал. - 2018. - Т. 75, № 6. - С. 517-524. Б-ка Вернадского
113. Савосько В. М. Сучасний стан вікових екземплярів дубу звичайного парку ім. Федора Мершавцева (м. Кривий ріг) / В. М. Савосько, Н. В. Товстоляк, К. М. Домшина // Вісник Одеського національного університету. Серія : Біологія. - 2018. - Т. 23, Вип. 2. - С. 23-37. Б-ка Вернадского
114. Скакун В. О. Систематика видів роду *Buddleja* L.: теоретичні аспекти / В. О. Скакун // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія : Біологія. - 2018. - № 1. - С. 22-29. Б-ка Вернадского
115. Терлига Н. С. Структура зелених насаджень парку ім. Богдана Хмельницького та перспективи їх розвитку (м. Кривий ріг, Дніпропетровська обл.) / Н. С. Терлига, Н. М. Данильчук, Ю. С. Юхименко // Вісник Одеського національного університету. Серія : Біологія. - 2018. - Т. 23, Вип. 2. - С. 38-53. Б-ка Вернадского
116. Цветкова Н. М. Вплив лісового насадження липи дрібнолистої на основні властивості темно-каштанового ґрунту агробіостанції – ботанічний сад ХДУ / Н. М. Цветкова, І. І. Сараненко // ScienceRise. Biological science. - 2018. - № 4. - С. 31-35. Б-ка Вернадского
117. Цицюра Н. І. Інтродуковані види та форми роду *Juniperus* L. у коніферетумах ботанічних садів України / Н. І. Цицюра, А. С. Іванюк // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія : Біологія. - 2018. - № 2. - С. 34-44. Б-ка Вернадского
118. Черномаз Н. М. Дендроценози схилів Києва (екологічні умови, сучасний стан та шляхи оптимізації) : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.16 / Черномаз Наталія Михайлівна ; Держ. екол. акад. післядиплом. освіти та упр. - Київ, 2019. - 24 с. Б-ка Вернадского
119. Юхименко Ю. С. Біоекологічні особливості видів роду *Crataegus* L. при інтродукції в умовах Правобережного степового Придніпров'я : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.05 / Юхименко Ю. С. ; НАН України, Нац. ботан. сад ім. М. М. Гришка. - Київ, 2019. - 22 с. Б-ка Вернадского

## **ЛЕСНАЯ РАСТИТЕЛЬНОСТЬ.**

120. Бондар О. Б. Лісистість та лісівничо-таксаційні особливості насаджень водозборів річок Лівобережного Лісостепу / О. Б. Бондар // Лісівництво і агролісомеліорація. - 2018. - Вип. 132. - С. 13-24. Б-ка Вернадского
121. Бондарук М. А. Фітоіндикація едафічних режимів екотопів лісових екосистем Лівобережно-Дніпровського лісостепового округу України / М. А.



- Бондарук, О. Г. Целіщев // Лісівництво і агролісомеліорація. - 2018. - Вип. 132. - С. 94-104. Б-ка Вернадского
122. Висоцька Н. Ю. Вплив рекреації на стан і структуру полезахисних лісових смуг / Н. Ю. Висоцька, С. В. Сидоренко, С. Г. Сидоренко // Лісівництво і агролісомеліорація. - 2018. - Вип. 132. - С. 84-93. Б-ка Вернадского
123. Грибачева О. В. Лесоводственно-таксационная характеристика полезащитной лесополосы в Станично-Луганском районе Луганской области / Грибачева О. В. // Агроэкология, маелиорация и защитное лесоразведение: материалы Междунар. науч.-практ. Конф., Волгоград, 18-20 окт. 2018г.— Волгоград, 2018. — С. 58-61. ВИНИТИ
124. Грибачева О. Состав и состояние естественного возобновления лиственных пород в балке Антрацитовского района Луганской Народной Республики / Грибачева О. В., Кравец А. Л. // Леса России: политика, промышленность, наука, образование: материалы 3 Междунар. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 23-24 мая 2018г. — Санкт-Петербург, 2018. - Т. 1.— С. 74-76. ВИНИТИ
125. Дегтярева С. И. Биология. Характеристика основных лесобразующих пород лиственных и хвойных формаций лесов: учебное пособие / Дегтярева С. И. – Воронеж : Воронежский гос. лесотехн. ун-т, 2018. – 87 с. e-Library
126. Зборовська О. В. Радіальний приріст сосни звичайної на моренних відкладах Житомирського Полісся / О. В. Зборовська, В. П. Краснов, В. П. Ландін, В. А. Захарчук // Агроекологічний журнал. - 2018. - № 1. - С. 7-13. Б-ка Вернадского
127. Ковальська С. С. Динаміка рослинної біомаси штучних соснових лісів Південного Придніпровського Полісся : автореф. дис. ... канд. с.-г. наук : 06.03.02 / Ковальська С. С. ; Нац. ун-т біоресурсів і природокористування України. - Київ, 2018. - 20 с. Б-ка Вернадского
128. Особливості попереднього відновлення господарсько цінних порід під наметом природних дубових лісостанів в умовах свіжої та вологої кленово-липової судіброви Лісостепу Сумщини / М. Г. Румянцев, В. А. Лук'янець, В. П. Самодай та ін. // Лісівництво і агролісомеліорація. - 2018. - Вип. 132. - С. 35-40. Б-ка Вернадского
129. Плотнікова О. М. Комплексне оцінювання перспективності псевдотсуґи Мензіса (*Pseudotsuga Menziesii* (Mirb.) Franco) в умовах Лісостепу України / О. М. Плотнікова // Лісівництво і агролісомеліорація. - 2018. - Вип. 132. - С. 73-83. Б-ка Вернадского
130. Ситник С. А. Фітомаса компонентів стовбурів *Robinia pseudoacacia* L. у штучних деревостанах Північного Степу України / С. А. Ситник // Лісівництво і агролісомеліорація. - 2018. - Вип. 132. - С. 141-147. Б-ка Вернадского
131. Слиш О. А. Нормативи для визначення запасу і розмірно-якісної структури стиглих і перестійних порослевих дубових деревостанів / О. А. Слиш, В. П. Пастернак // Лісівництво і агролісомеліорація. - 2018. - Вип. 132. - С. 41-47. Б-ка Вернадского
132. Ткач В. П. Використання лісорослинного потенціалу лісами України / В. П. Ткач, О. В. Кобець, М. Г. Румянцев // Лісівництво і агролісомеліорація. - 2018. - Вип. 132. - С. 3-12. Б-ка Вернадского

133. Чоботько Г. М. Ідентифікація параметрів у моделюванні біологічних систем на прикладі лісової екосистеми / Г. М. Чоботько, Л. А. Райчук // Агроекологічний журнал. - 2018. - № 1. - С. 14-20. Б-ка Вернадского

134. Шляхи переформування порослевих дубових деревостанів Лівобережного Лісостепу, виключених з режиму головного користування / В. П. Ткач, В. А. Лук'янець, О. М. Тарнопільська, М. Г. Румянцев // Лісівництво і агролісомеліорація. - 2018. - Вип. 132. - С. 48-56. Б-ка Вернадского

## БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ.

135. Беляев О. А. Исследование аллометрии формы и жилкования крыльев насекомых. Часть 1. Нумероптера / Беляев О. А., Фарисенков С. Э. // Вестник Московского университета. Серия 16: Биология. – 2018. – Т. 73, № 4. – С. 277-284. e-Library

136. Бондарев В. Ю. К видовому составу клещей-фитосейид (Parasitiformes, Phytoseiidae) заповедника "Еланецкая Степь" / В. Ю. Бондарев // Український ентомологічний журнал. - 2018. - № 1. - С. 39–43. Б-ка Вернадского

137. Дошовий 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

138. Емец В. М. Находки коровки *Harmonia axyridis* (Coleoptera, Coccinellidae) в Воронежском заповеднике (Воронежской области РФ) / Емец В. М. // Российский журнал биологических инвазий. – 2018. - № 1. – С. 33-37. e-Library

139. Єпішін В. В. Булавовусі лускокрилі (Lepidoptera, Papilionoidea) Фастівського району Київської області (Україна) / Єпішін В. В. // Український ентомологічний журнал. – 2018. - № 2. – С. 42–49. Б-ка Вернадского

140. Кавурка В. В. Листовёртки (Lepidoptera, Tortricidae) Графского парка и агробиостанции Нежинского государственного университета имени Николая Гоголя (Черниговская область, Украина) / Кавурка В. В. // Український ентомологічний журнал. – 2018. - № 2. – С. 28–41. Б-ка Вернадского

141. Козловський М. Мезофауна соснових лісів Шацького національного природного парку : монографія / М. Козловський, Ю. Білецький. - Луцьк : Вежа-Друк, 2018. - 139 с. Б-ка Вернадского

142. Комароми Н. А. Фаунистический состав жесткорылых (Insecta: Coleoptera) герпетобия урбоценозов г. Харькова (Украина) / Комароми Н. А., Николенко Н. Ю., Пучков А. В. // Український ентомологічний журнал. – 2018. - № 2 - С. 3–21. Б-ка Вернадского

143. Кумпаненко А. С. Фауна дорожных ос (Нумероптера: Pompilidae) Каневского природного заповедника и парка "Феофания" / А. С. Кумпаненко // Известия Харьковского энтомологического общества. - 2018. - Т. 26, Вып. 1. - С. 50-54. Б-ка Вернадского

144. Мартынов В. В. *Bruchidius terrenus* (Sharp, 1886) (Coleoptera: Chrysomelidae: Bruchinae) - новый инвазивный вид жуков-зерновок в фауне

- России / Мартынов В. В., Губин А. И., Никулина Т. В. // Российский журнал биологических инвазий. – 2018. - № 2. – С. 42-46. e-Library
145. Образование устойчивой популяции инвазионного вида *Metcalfa pruinosa* (Say, 1830) (Auchenorrhyncha: Flatidae) на юге Украины / Попова Л. В., Бондарева Л. М., Положенец В. М., Немерицкая Л. В. // Российский журнал биологических инвазий. – 2018. - № 3. – С. 110-115. e-Library
146. Полчанінова Н. Ю. Огляд напрямів і результатів досліджень українських аранеологів у 2013–2018 рр. / Н. Ю. Полчанінова, В. Л. Волошин // Известия Харьковского энтомологического общества. - 2018. - Т. 26, Вып. 1. - С. 130-139. Б-ка Вернадского
147. Попередній список безхребетних тварин урочища "Феофанія" / Г. Ю. Гончар, Ю. Г. Вєрвєс, Л. П. Гапонова и др.. // Известия Харьковского энтомологического общества. - 2018. - Т. 26, Вып. 1. - С. 11-49. Б-ка Вернадского
148. Ручейники (Trichoptera) России и сопредельных территорий : материалы Всерос. науч. семинара., Владикавказ, 23-25 апр. 2018 г. - Владикавказ, 2018. – 140 с. e-Library
149. Середюк Г. В. Сітчастокрилі (Insecta, Neuroptera) Українських Карпат : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.24 / Середюк Г. В. ; НАН України, Ін-т зоології ім. І. І. Шмальгаузена. - Київ, 2018. - 20 с. Б-ка Вернадского
150. Сухомлін К. Про колекцію мошок (Simuliidae, Diptera) кафедри зоології Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки / К. Сухомлін, О. Зінченко // Науковий вісник Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки. Біологічні науки. – 2018. - № 4. – С. 48-57. Б-ка Вернадского
151. Сухомлін К. Фауна та біологія мошок (Simuliidae, Diptera) у межах НПП "Прип'ять–Стохід" / К. Сухомлін, О. Зінченко // Науковий вісник Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки. Біологічні науки. - 2018. - № 8. - С. 61-67. Б-ка Вернадского
152. Теплюк А. М. Просторово-типологічна структура угруповань мошок (Diptera: Simuliidae) басейну річки Тиси в межах Українських Карпат / Теплюк А. М., Сухомлін К. Б. // Український ентомологічний журнал. – 2018. - № 2. – С. 59–70. Б-ка Вернадского
153. Тимофеев В. А. Первая находка восточной креветки *Palaemon macrodactylus* Rathbun, 1902 (Crustacea decapoda Palaemonidae) в территориальных водах России в Черноморско-Азовском бассейне / Тимофеев В. А., Симакова У. В., Спиридонов В. А. // Российский журнал биологических инвазий. – 2019. - № 1. – С. 110-119. e-Library
154. Типы хальцидоидных наездников (Hymenoptera, Chalcidoidea), хранящиеся в Институте зоологии им. И. И. Шмальгаузена НАН Украины / М. Д. Зерова, С. А. Симутник, В. Н. Фурсов и др. // Український ентомологічний журнал. - 2018. - № 1. - С. 25–34. Б-ка Вернадского
155. Фурсов В. Н. *Zophobas atratus* (Fabricius, 1775) – новый для фауны Украины род и вид жуков-чернотелок (Coleoptera, Tenebrionidae) / В. Н. Фурсов, Л. С. Черней // Український ентомологічний журнал. – 2018. - № 1. – С. 10–24. Б-ка Вернадского

156. Шумов С. Н. До динаміки поширення американського білого метелика *Hypphantria cunea* Drury, 1973 (Lepidoptera, Arctiidae) в Україні на тлі річних мінімальних температур повітря (з 1952 і по теперешній час) / С. Н. Шумов // Український ентомологічний журнал. - 2018. - № 1. - С. 44–57.

Б-ка Вернадского

157. Юрович С. О. Фауна денних лускокрилих (*Rhopaloscega*, Lepidoptera) околиць м. Полтави / С. О. Юрович, В. М. Закалюжний // Біологія та екологія. - 2018. - Т. 4, № 1. - С. 103-110.

Б-ка Вернадского

158. Kaliuzhna M. O. A Review of the Genus *Lipolexis* Förster, 1862 (Hymenoptera, Braconidae: Aphidiinae) in the Fauna of Ukraine / Kaliuzhna M. O. // Український ентомологічний журнал. – 2018. - № 2. - С. 22–27.

Б-ка Вернадского

159. Karolinskiy Ye. A. On the fauna of Lepidoptera (Insecta) of the National Nature Park "Dvorichanskyi" (Kharkiv Region, Ukraine) and its environs. Contribution 2 / Ye. A. Karolinskiy, S. A. Demyanenko, Yu. A. Guglya, A. V. Zhakov, V. V. Kavurka, V. G. Mushinskiy // Известия Харьковского энтомологического общества. - 2018. - Т. 26, Вып. 1. - С. 55-114.

Б-ка Вернадского

160. Meshkova V. L. Achievements and problems of forest entomology in Ukraine / V. L. Meshkova // Известия Харьковского энтомологического общества. - 2018. - Т. 26, Вып. 1. - С. 119-129.

Б-ка Вернадского

161. New records of Camel Spider *Galeodes araneoides* Pallas, 1772 (Solifugae, Solpugidae) in the Kherson region (Ukraine) / Moysiyeenko I., Radzikowski P., Roman E., Dembicz I. // Український ентомологічний журнал. – 2018. - № 2. – С. 56–58.

Б-ка Вернадского

## ПОЗВОНОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ.

162. Аблязов Э. Р. Современное состояние ихтиофауны в районе бухты Ласпи (Крым, Черное море) / Аблязов Э.Р., Карпова Е.П. // Биологическое разнообразие: изучение, сохранение, восстановление, рациональное использование : материалы Междунар. науч.-практ. конф., Керчь, 19-23 сент. 2018.—Керчь, 2018.— С. 354-359.

ВИНИТИ

163. Агафонов А. В. Две системы акустических коммуникативных сигналов афалин (*Tursiops truncatus* Montagu, 1821): характеристики, структура, функции : монография / Агафонов А. В., Логоминова И. В., Панова Е. М. - Симферополь: Ариал, 2018. - 164 с.

e-Library

164. Бескаравайный М. М. Новые данные о редких и малоизученных птицах юго-восточного Крыма / Бескаравайный М. М. // Русский орнитологический журнал. – 2018. – Т. 27, № 1685. – С. 5246-5249.

e-Library

165. Бескаравайный М. М. Современное состояние популяций и некоторые особенности экологии кеклика (*Alectoris chukar*) и фазана (*Phasianus cochicus*) в Крыму / Бескаравайный М. М. // Экосистемы.— 2018. - № 13.— С. 46-58.

ВИНИТИ

166. Болтачев А. Р. Современная структура и динамика сообществ рыб прибрежной зоны юго-западного Крыма на примере бухты Казачья / Болтачев А.

- Р., Карпова Е. П. // Труды Карельского научного центра РАН.— 2018. - № 4.— С. 23-35. ВИНИТИ
167. Венгеров П. Д. Птицы природного парка "Олений": справочник / Венгеров П. Д. - Воронеж : Новый взгляд, 2018. – 288с. e-Library
168. Ветров В. В. О численности городских группировок обыкновенной пустельги *Falco tinnunculus* на Украине на примере Луганска / Ветров В. В. // Русский орнитологический журнал. - 2019. - Т. 28, № 1719. - С. 210-211. e-Library
169. \*Гнубкин В. Ф. Цветовое зрение в брачном поведении бесхвостых амфибий : монография / Гнубкин В. Ф. - Симферополь: Ариал, 2019. – 212 с.
170. Коваль Е. С. Морфометрическая характеристика интродуцированного солнечного окуня *Lepomis gibbosus* (L., 1758) в водоемах бассейнов рек Северский Донец и Миус Луганской области (Украина) / Коваль Е. С., Форощук В. П. // Биологическое разнообразие : изучение, сохранение, восстановление, рациональное использование : материалы Междунар. науч.-практ. конф., Керчь, 19-23 сент., 2018. - Керчь, 2018. – С. 193-199. ВИНИТИ
171. Простаков Н. И. Позвоночные животные биологического учебно-научного центра ВГУ "Веневитиново", его окрестностей Воронежской области (эколого-фаунистический обзор позвоночных животных) : учеб. пособие / Простаков Н. И., Комарова Н. А. - Воронеж : Воронежский гос. лесотехн. ун-т, 2018. – 189 с. e-Library
172. Попельнюх В. В. Особенности организации многолетних исследований камышевок рода *Ascoserphalus* в северных широтах на периферии ареалов / В. В. Попельнюх // Біологія та екологія. - 2018. - Т. 4, № 1. - С. 94-102. Б-ка Вернадского
173. Рашевська Г. В. Гризуни зональних ландшафтів Правобережного степу України: видовий склад, поширення і чисельність : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.08 / Рашевська Г. В. ; НАН України, Ін-т зоології ім. І. І. Шмальгаузена. - Київ, 2018. - 20 с. Б-ка Вернадского
174. Тарасюк С. І. Еколого-генетичні особливості популяції української Антонінсько-Зозулинецької лускатої породи коропа (*Surginus carpio* L.) / С. І. Тарасюк, В. В. Коніщук, Д. М. Постоєнко // Агроєкологічний журнал. - 2018. - № 4. - С. 59-67. Б-ка Вернадского
175. Ткаченко О. В. Морфологія личинок безхвостих амфібій (*Anura*, *Amphibia*) фауни України : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.08 / Ткаченко О. В. ; НАН України, Ін-т зоології ім. І. І. Шмальгаузена. - Київ, 2019. - 24 с. Б-ка Вернадского
176. Фесенко Г. В. Вітчизняна номенклатура птахів світу / Г. В. Фесенко ; Західноукр. орнітол. т-во. - Кривий Ріг : Діонат, 2018. - 578 с. Б-ка Вернадского
177. Фурдичко О. І. Еколого-географічні особливості впливу територіальних угруповань вовка (*Canis lupus* L.) на фонові види оленевих (*Cervidae*) / О. І. Фурдичко, В. П. Новицький // Агроєкологічний журнал. - 2018. - № 4. - С. 23-28. Б-ка Вернадского

## ГИДРОБИОЛОГИЯ.

178. Абрамова К. И. Морфофункциональные группы фитопланктона Казанского залива /Абрамова К. И., Токинова Р. П. // Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. Серия: Биология. Химия. 2018. – Т. 4, № 3. – С. 15-25. e-Library

179. Бедункова О. О. Показники гомеостазу організмів і популяцій у комплексній оцінці стану гідроекосистем : автореф. дис. ... д-ра біол. наук : 03.00.16 / Бедункова О. О. ; Чернів. нац. ун-т ім. Юрія Федьковича. - Чернівці, 2018. - 44 с. Б-ка Вернадского

180. Використання гідрофітних систем для відновлення якості забруднених вод : монографія / О. М. Міхеєв [та ін.] ; Нац. авіац. ун-т. - Київ : Центр учбової літератури, 2018. - 170 с. Б-ка Вернадского

181. Гейна К. Н. Половой диморфизм и микроанатомические показатели только *Clupeonella cultriventris* (Nordmann, 1840) Бугского лимана во время нерестовой миграции / Гейна К. Н., Шашлыкова С. С., Козий М. С. // Рибогосподарська наука України. - 2018. - № 2 (44). - С. 30-42. Б-ка Вернадского

182. Драпун И. Е. Морфология науплиусов и длительность науплиального развития черноморского вселенца *Oithonadavisae ferrari* and Orsi, 1984 (Copepoda: Cyclopoidea) в условиях лабораторной культуры / Драпун И. Е., Ханайченко А. Н. // Российский журнал биологических инвазий. – 2018. - № 4. – С. 17-30. e-Library

183. Наум Є. О. Залежність фенотипів мідій *Mytilus galloprovincialis* (Lamarck, 1819) від глибини та ґрунту в Одеській затоці Чорного моря / Є. О. Наум // Вісник Одеського національного університету. Серія : Біологія. - 2018. - Т. 23, Вип. 2. - С. 97-105. Б-ка Вернадского

184. Наум Є. О. Фильтрационная способность мидий разных фенотипов Одесского побережья Чёрного моря / Наум Є. О. // Вісник Одеського національного університету. Серія : Біологія. - 2018. - Т. 23, Вип. 1. - С. 47-54. Б-ка Вернадского

185. Прокопук М. С. Інвазії макрофітів у Середньому Придніпров'ї : автореф. дис. ... канд. біол. наук : 03.00.16 / Прокопук М. С. ; Держ. закл."Держ. екол. акад. післядиплом. освіти та упр.". - Київ, 2019. - 22 с. Б-ка Вернадского

186. Сучасна гідроекологія: місце наукових досліджень у вирішенні актуальних проблем : зб. матеріалів V наук.-практ. конф. для молодих вчених 14-15 листоп. 2018 р. - Київ : Ін-т гідробіології НАН України, 2018. - 60 с. Б-ка Вернадского

187. Титюк О. Новий тип розвитку нюхової розетки в анциструса звичайного *Ancistrus dolichopterus* / О. Титюк, Я. Степанюк // Науковий вісник Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки. Біологічні науки. - 2018. - № 4. - С. 77-85. Б-ка Вернадского

188. Ткаченко П. В. Іхтіофауна Гендрівської, Ягорлицької заток та прилеглої акваторії Чорного моря / П. В. Ткаченко // Біологічні системи. - 2018. - Т. 10, Вип. 1. - С. 47-66. Б-ка Вернадского

189. Толочик І. Л. Вищі водні та прибережно-водні рослини окремих ділянок р. Стир у межах Рівненської області / І. Л. Толочик, В. О. Володимирець // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія : Біологія. - 2018. - № 1. - С. 30-35.

Б-ка Вернадского

190. Шевченко В. Ю. Аквакультура перспективних об'єктів : навч. посіб. / В. Ю. Шевченко. - Херсон : Олді-Плюс, 2018. - 402 с.

Б-ка Вернадского

## ПАРАЗИТОФАУНА.

191. Балыкина Е. Б. Энтомоакарокомплекс и защита яблоневых садов Крыма / Балыкина Е. Б., Черний А. М. — Симферополь : Ариал, 2018. — 348 с.

ВИНИТИ

192. Бабич А. А. Экономические пороги и уровни вредоносности овсяной цистообразующей нематоды / Бабич А. А., Бабич А. Г. // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями: материалы докл. науч. конф., Москва, 15-16 мая 2018г. — Москва, 2018. - Вып. 19.— С. 35-37.

ВИНИТИ

193. Белоусова Ю. В. Первые данные о гельминтах у двустворчатого моллюска Анадары, *Anadara kagoshimensis* Tokunaga, 1906 (Mollusca: Bivalvia), вселенца в Черноморско-Азовский морской бассейн / Белоусова Ю. В., Слынько Ю. В. // Российский журнал биологических инвазий. – 2018. - № 4. – С. 2-6.

e-Library

194. Бондарев В. Ю. К видовому составу клещей-фитосейд (Parasitiformes, Phytoseiidae) Национального природного парка "Ичнянский" (Черниговская обл., Украина) / Бондарев В. Ю., Пасечник С. В. // Український ентомологічний журнал. – 2018. - № 2. – С. 50–55.

Б-ка Вернадского

195. Вовкотруб О. М. Виймчатокрилі молі (Lepidoptera: Gelechiidae) - карантинні шкідники томатів та контроль їх чисельності в Причорноморському степу: автореф. дис. ... канд. с.-г. наук : 16.00.10 / Вовкотруб О, М.; Нац. акад. аграр. наук України, Ін-т захисту рослин. - Київ, 2018. - 22 с.

Б-ка Вернадского

196. Динамика зараженности перьевыми клещами (Acari: Astigmata) славки черноголовой и зарянки обыкновенной, мигрирующих через остров Змеиный (Черное море, Украина) / С. Я. Подгорная, Д. А. Кивганов, Е. И. Черничко, О. Ф. Дели // Вісник Одеського національного університету. Серія : Біологія. - 2018. - Т. 23, Вип. 2. - С. 109-121.

Б-ка Вернадского

197. Кобеза П. Грегарина *Gigaductus exiguus* (*Gigaductus*) паразитує в турунах *Calathus melanocephalus* (*Carabidae*) в умовах центральної частини степової зони України / П. Кобеза, О. Пахомов // Науковий вісник Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки. Біологічні науки. - 2018. - № 4. - С. 58-65.

Б-ка Вернадского

198. Кобеза П. Морфометричні особливості грегарин *Gigaductus exiguus* *Eugregarinorida*, *Gigaductus* кишкових паразитів *Pterostichus melas* *Coleoptera*, *Carabidae* / П. Кобеза, В. Бригадиренко, О. Пахомов // Науковий вісник

Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки. Біологічні науки. - 2018. - № 4. - С. 66-75.

Б-ка Вернадського

199. Кононова М. И., Гельминтофауна гибридной лягушки (*Rana esculenta* L., 1758) реки Северский Донец и его притоков на территории Белгородской области / Кононова М. И., Присный Ю. А. // Современные проблемы общей и прикладной паразитологии: материалы 12 науч.-практ. конф. памяти, Воронеж, 1-2 нояб. 2018.— Воронеж, 2018.— С. 39-43.

ВИНИТИ

200. Мелюхина Г. В. Сезонная динамика численности наездников - первичных паразитов злаковых тлей в посевах пшеницы озимой в Лесостепи Украины / Мелюхина Г. В. // Защита и карантин растений.— 2018. - № 7.— С. 25-26.

ВИНИТИ

201. Мешкова В. Болезни стволов березы в левобережной лесостепи Украины / Мешкова В. Л., Кошеляева Я. В. // Проблемы лесной фитопатологии и микологии: материалы 10 междунар. конф. - Петрозаводск, 15-19 окт. 2018.— Петрозаводск, 2018.— С. 108-111.

ВИНИТИ

## РАСТИТЕЛЬНЫЙ И ЖИВОТНЫЙ МИР ДОНБАССА

202. Виноградова Е. Н. Коллекция видов рода *Fraxinus* L. (Oleaceae) в Донецком ботаническом саду / Виноградова Е. Н. // Субтропическое и декоративное садоводство.— 2018 № 64.— С. 34-40.

ВИНИТИ

203. Гавришин А. И. Состояние окружающей среды в районе угольных шахт Восточного Донбасса / Гавришин А. И. // Горный журнал.— 2018. - № 1.— С. 92-96.

ВИНИТИ

204. Гавришин А. И. Шахтные воды Восточного Донбасса и их влияние на состав подземных и поверхностных вод региона / Гавришин А. И. // Водные ресурсы.— 2018. - Т. 45, № 5.— С. 555-565.

ВИНИТИ

205. Динамика коллекционного фонда древесно-кустарниковых растений Донецкого ботанического сада (1966-2017 гг.) / Митина Л. В., Хархота Л. В., Виноградова Е. Н., Лихацкая Е. Н. // Ботаника в современном мире: тр. 14 Съезда Русского ботанического общества и конференции, Махачкала, 18-23 июня, 2018. Т. 2. Геоботаника. Ботаническое ресурсоведение. Интродукция растений. Культурные растения.— 2018.— С. 286-287.

ВИНИТИ

206. Домбровская С. С. Флористический состав кормовых угодий Донбасса и пути сохранения их биоразнообразия / Домбровская С. С. // Агроекология, маелиорация и защитное лесоразведение: материалы Междунар. науч.-практ. конф., Волгоград, 18-20 окт. 2018.— Волгоград, 2018. - С. 38-40.

ВИНИТИ

207. Зубов А. Р. Облесение терриконов как средство повышения экологической безопасности в Донбассе / Зубов А. Р., Зубова Л. Г., Зубов А. А. // Агроекология, маелиорация и защитное лесоразведение: материалы Междунар. науч.-практ. конф., Волгоград, 18-20 окт. 2018.—Волгоград, 2018.— С. 80-84.

ВИНИТИ



208. Коваль Е. С. Морфометрическая характеристика интродуцированного солнечного окуня *Lepomis gibbosus* (L., 1758) в водоемах бассейнов рек Северский Донец и Миус Луганской области (Украина) / Коваль Е.С., Форощук В.П. // Биологическое разнообразие: изучение, сохранение, восстановление, рациональное использование: материалы Междунар. науч.-практ. конф., Керчь, 19-23 сент. 2018.— Керчь, 2018.— С. 193-199. ВИНИТИ

209. Корниенко В. О. Эколого-морфологические и биомеханические особенности *gleditsia triacanthos* L. В условиях антропогенного загрязнения города донецка / Корниенко В. О., Калаев В. Н. // Вестник Воронежского государственного университета. Серия : Химия. Биология. Фармация.— 2018. - № 2. – С. 143-151. ВИНИТИ

210. Природно-заповідний фонд Донецької області: бібліогр. покажчик л-ри - Київ, 2018. – 216 с. Б-ка Вернадского

211. Сохранение биоразнообразия методом реинтродукции в Донбассе / Козуб-Птица В. В., Глухов А. З., Остапко В. М., Кустова О. К. // Растения в муссонном климате: антропогенная и климатогенная трансформация флоры и растительности: материалы 8 Всерос. науч. конф., Благовещенск, 18-21 сент. 2018.—Благовещенск, 2018.— С. 84-86. ВИНИТИ

212. Сыщиков Д. В. Динамика содержания подвижного фосфора в техноземах антропогенно трансформированных земель Донбасса / Сыщиков Д. В., Агурова И. В. // Агроэкология, маелиорация и защитное лесоразведение: материалы Междунар. науч.-практ. конф., Волгоград, 18-20 окт. 2018.— Волгоград, 2018.— С. 537-540. ВИНИТИ

213. Усова Е. В. Мониторинг загрязнения реки Северский Донец нитритами и нитратами / Усова Е.В., Воробьев Е.В. // Водные ресурсы России: современное состояние и управление: сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф., Сочи, 8-14 окт. 2018.— Сочи, 2018.— Т. 2. - С. 219-224. ВИНИТИ

214. Эколого-геохимические исследования техногенных почв в пойменных ландшафтах Северского Донца (бассейн Нижнего Дона) / Бауэр Т. В., Линник В. Г., Минкина Т. М. и др. // Геохимия.— 2018. - № 10.— С. 956-966. ВИНИТИ

## СОДЕРЖАНИЕ

|  |    |
|--|----|
| 1. Экология окружающей среды. Охрана природы. Биомониторинг..... | 3  |
| 2. Общие вопросы. Охрана растений. Ботанические сады.....        | 8  |
| 3. Экология растений. Фитоценология. География растений.....     | 10 |
| 4. Низшие растения.....  | 10 |
| 5. Высшие растения.....  | 12 |
| 6. Отдельные виды древесных и кустарниковых растений.....        | 14 |
| 7. Лесная растительность.....                                    | 16 |
| 8. Беспозвоночные животные.....                                  | 18 |
| 9. Позвоночные животные.....                                     | 20 |
| 10. Гидробиология.....   | 22 |
| 11. Паразитофауна.....   | 23 |
| 12. Растительный и животный мир Донбасса.....                    | 24 |



