

УДК 016:(092):[595+577.4] [Barsov V. A.]

© 2002 г. В. В. БРИГАДИРЕНКО

## ПАМЯТИ ВИКТОРА АЛЕКСАНДРОВИЧА БАРСОВА

2 июля 2001 г. после непродолжительной болезни трагически оборвалась жизнь Виктора Александровича Барсова – известного украинского энтомолога и эколога. Он работал по широкой и разнообразной тематике, преимущественно по структуре энтомофауны в различных степных экосистемах, лепидоптерологии, методам полевого изучения насекомых и анализа результатов, охране насекомых.

Виктор Александрович Барсов родился 6 декабря 1943 г. в г. Талды-Курган Алма-Атинской области Казахстана. Детство провел в Казахстане, где в окрестностях Алма-Аты часто выезжал на отроги Заилийского Алатау, а с 12-летнего возраста – в окрестностях г. Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области, где стал собирать коллекцию чешуекрылых.

В школьные годы, испытывая недостаток энтомологической информации и не имея наставника, он изобретал и изготавливал различные сачки и расправилки, коллекционные коробки, разрабатывал оригинальные способы сбора бабочек и наблюдения за ними. Большую роль в раннем становлении В. А. Барсова как энтомолога сыграл его отец – Барсов Александр Яковлевич – любитель природы, загородных экскурсий и охоты.

В 1961 г. В. А. Барсов поступил на биологический факультет Днепропетровского государственного университета. В студенческие годы на практиках и самостоятельных выездах он постоянно пополнял свою коллекцию бабочек. Под влиянием замечательных учителей – профессоров Леонида Владимировича Рейнгарда, Александра Люциановича Бельгарда, Леонида Георгиевича Апостолова – у него сформировался интерес к энтомологии, и, особенно, биогеоэкологическим аспектам энтомологии.

В 1966 г. В. А. Барсов с отличием закончил ДГУ и поступил в аспирантуру при кафедре зоологии. После окончания аспирантуры с 1969 г. работал на кафедре зоологии ассистентом, а с 1974 года – доцентом. В 1997–1999 гг. был заведующим кафедрой зоологии и экологии. В 1973 г. с успехом защитил кандидатскую диссертацию на тему «Биоэкология и питание златогузки (*Euproctis chryssorrhoea* L.: Lepidoptera, Liparidae) в условиях Юго-восточной Украины».

Полевые исследования В. А. Барсов проводил в коллективе Комплексной экспедиции ДГУ в степных лесах Украины и Молдавии. Во время отпусков также проводил сборы и наблюдения насекомых в Крыму (1970, 1972, 1975 и 1987 гг.), Северо-западном Кавказе (Тебердинский заповедник: 1967, 1971, 1974 и 1977 гг.), Центральном Кавказе (Приэльбрусье: 1973 и 1975 гг.), Северной Осетии (1976 г.), Прикарпатье (1982 г.), Астраханской области (1989 г.).

Много внимания В. А. Барсов уделял созданию и пополнению коллекции насекомых на кафедре. К 2000 г. расправленные материалы коллекции чешуекрылых составили около 25 000 экз., разных насекомых других отрядов – 12 000 экз., необработанные сборы – более 600 000 экз.

В 1975–1995 гг. В. А. Барсов разработал удобные и совместимые методики учёта насекомых в травостое и кроне, предложил несколько новых индексов для оценки структуры населения насекомых конкретных экосистем (простой индекс агрегированности, индекс «богатства» фауны, способ корректирования статистических результатов для проб различного размера и др.). В это же время были предложены системы кодированной записи фаунистической и экологической структуры населения насекомых, составлены кадастровые характеристики энтомофауны основных биогеоценозов экологического профиля комплексной экспедиции ДГУ (Днепропетровская область, Присамарье Днепропетровское).

В 80–90-е гг. В. А. Барсов принимал активное участие в обследовании сети природоохранных территорий в Днепропетровской области, поиске новых объектов охраны. Предложения по охране более 200 редких и исчезающих в регионе видов частично вошли во 2-е издание «Красной книги Украины» и, более полно, – в утвержденный областным Советом народных депутатов перечень охраняемых растений и животных Днепропетровской области.

Особую часть многолетней работы В. А. Барсова составляли занятия со школьниками – с конца 60-х гг. и до последних дней жизни в кружке при кафедре, а с 80-х гг. – в биологической секции Малой Академии.

Среди ближайших планов В. А. Барсова перед заболеванием были завершение докторской диссертации, посвящённой вопросам структуры и состояния энтомофауны экосистем степной зоны, упорядочивание и пополнение коллекционных фондов кафедры.

Все, кто знал В. А. Барсова, сохранят о нём память как о замечательном человеке, талантливым учёном и педагоге.

НАУЧНЫЕ РАБОТЫ  
ВИКТОРА АЛЕКСАНДРОВИЧА БАРСОВА

1. Барсов В. А. К фауне дневных бабочек (Lepidoptera, Rhopalocera) окрестностей Днепропетровщины // Вопросы степного лесоведения. – Днепропетровск: ДГУ, 1968. – Вып. 1. – С. 145–149.
2. Барсов В. А. Некоторые данные о фауне чешуекрылых байрачных лесов порожистой части Днепра // Вопросы степного лесоведения. – Днепропетровск: ДГУ, 1968. – Вып. 1. – С. 174–176.
3. Барсов В. А. Об усвоении листьев разных кормовых растений гусеницами златогузки // Обл. науч.-техн. конф. «Технический прогресс – основа повышения продуктивности производства». – Днепропетровск: ДГУ, 1969. – С. 65–66.
4. Барсов В. А. К фауне чешуекрылых Гербовецкого леса // Гербовецкий лес. – Кишинев: Картя молдовеняскэ, 1970. – С. 224–231.
5. Барсов В. А., Степаненко В. А. Некоторые цитохимические исследования тканей златогузки // Некоторые актуальные вопросы современного естествознания. – Днепропетровск: ДГУ, 1971. – С. 129–132.
6. Барсов В. А. О влиянии качества корма на содержание белка и РНК в кишечнике гусениц златогузки // Вопросы степного лесоведения. – Днепропетровск: ДГУ, 1972. – Вып. 2. – С. 114–120.
7. Барсов В. А. Влияние кормовых растений на содержание белка и РНК в эпителии средней кишки гусениц златогузки (*Euproctis chrysorrhoea* L.: Lepidoptera, Liparidae) // Вопросы степного лесоведения. – Днепропетровск: ДГУ, 1972. – Вып. 3. – С. 108–121.
8. Барсов В. А. Влияние кормовых растений на содержание РНК в эпителии средней кишки гусениц златогузки (*Euproctis chrysorrhoea* L.: Lepidoptera, Liparidae) // Вопросы степного лесоведения. – Днепропетровск: ДГУ, 1972. – Вып. 3. – С. 122–131.
9. Барсов В. А. Биология и питание златогузки (*Euproctis chrysorrhoea* L.: Lep., Liparidae) в условиях юго-восточной Украины: Автореф. дисс. ... канд. биол. наук. – Днепропетровск: ДГУ, 1973. – 16 с.
10. Барсов В. А. К фауне чешуекрылых степей юго-восточной Украины // Вопросы степного лесоведения и охраны природы. – Днепропетровск: ДГУ, 1975. – Вып. 5. – С. 205–210.
11. Апостолов Л. Г., Барсов В. А. Редкие виды насекомых юго-восточной Украины и пути их охраны // Об охране насекомых: Тез. докл. 3-го совещ. – Ереван: АН АрмССР, 1976. – С. 11–14.
12. Барсов В. А. К фенологии комплексов весенних чешуекрылых в лесных биогеоценозах юго-восточной Украины // Вопросы степного лесоведения и охраны природы. – Днепропетровск: ДГУ, 1977. – Вып. 7. – С. 102–108.
13. Апостолов Л. Г., Барсов В. А. Насекомые-вредители кроны лесов Присамарья и меры борьбы с ними // Вопросы степного лесоведения и охраны природы. – Днепропетровск: ДГУ, 1977. – Вып. 8. – С. 108–115.
14. Апостолов Л. Г., Барсов В. А., Пилипенко А. Ф. Влияние хозяйственной деятельности человека на энтомофауну лесных биогеоценозов степной зоны Украины // 7-й Междунар. симп. по энтомофауне Сред. Европы: Тез. докл. – Л.: АН СССР, 1977. – С. 9–10.
15. Барсов В. А., Выщипан Л. Л. Редкие насекомые-ксилофаги юго-восточной Украины и пути их охраны // Охрана природы и рациональное использование природных ресурсов юга Украины: Тез. докл. и сообщ. респ. конф. – Симферополь: СГУ, 1977. – С. 156.
16. Барсов В. А., Выщипан Л. Л. Использование байрачных лесов степной зоны Украины для комплексной охраны редких растений и насекомых // Охрана, воспроизводство и рациональное использование почвенно-растительных и охотничьих ресурсов Украинской ССР: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. – К., 1977. – Вып. 1. – С. 70–71.
17. Барсов В. А. К вопросу о флоро-фаунистической структуре региональных однотипных биогеоценозов // Биогеоценология, антропогенные изменения растительного покрова и их прогнозирование: Тез. докл. 2-го респ. совещ. – К.: Наукова думка, 1978. – С. 3.
18. Барсов В. А., Пилипенко А. Ф. Оценка экспансионного потенциала флоро-фаунистических компонентов степных и лесных биогеоценозов степной зоны Украины // Биогеоценология, антропогенные изменения растительного покрова и их прогнозирование: Тез. докл. 2-го респ. совещ. – К.: Наукова думка, 1978. – С. 99–100.
19. Барсов В. А. О значении аллотрофии зоокомпонентов в перестройке функциональной и пространственной структуры биогеоценозов степной зоны Украины // Структурно-функциональные особенности естественных и искусственных биогеоценозов: Тез. докл. всесоюз. совещ. – Днепропетровск: ДГУ, 1978. – С. 40.
20. Апостолов Л. Г., Барсов В. А., Пилипенко А. Ф. Влияние хозяйственной деятельности человека на энтомофауну лесных биогеоценозов степной зоны Украины // Материалы 7-го междунар. симп. по энтомофауне Сред. Европы. – Л.: АН СССР, 1979. – С. 64–66.
21. Барсов В. А., Белокоп А. С. Проблемы охраны и восстановления зоокомпонентов на рекультивируемых землях // Экспериментальная биогеоценология и агроценозы: Тез. докл. всесоюз. совещ. – М.: Наука, 1979. – С. 179–180.
22. Пилипенко А. Ф., Барсов В. А., Белокоп А. С., Булик И. К. Влияние роющей деятельности кабана и лисицы на численность животного населения почв // 7-я всесоюз. зоогеограф. конф.: Тез. докл. – М.: Наука, 1979. – С. 252–253.
23. Барсов В. А. Проблемы охраны редких насекомых степной зоны Украины в курсах, читаемых для студентов биологического факультета // Проблемы охраны природы и рекреационной географии УССР: Тез. докл. респ. науч. конф. – Х.: ХГУ, 1979. – С. 6–8.
24. Барсов В. А., Белокоп А. С., Андриюшина Л. Л. Перспективы участия школьников в изучении и охране природы // Проблемы охраны природы и рекреационной географии УССР: Тез. докл. респ. науч. конф. – Х.: ХГУ, 1979. – С. 75–76.
25. Барсов В. А., Белокоп А. С. Некоторые вопросы формирования фауны кронных беспозвоночных в посадке вяза мелколистного на рекультивированных землях Западного Донбасса // Биогеоценологические аспекты лесной рекультивации нарушенных земель Западного Донбасса. – Днепропетровск: ДГУ, 1980. – С. 138–154.
26. Барсов В. А. Возможности использования простых показателей системной общности в фаунистике, экологии и биодиагностике // Биогеоценологические особенности лесов Присамарья и их охрана. – Днепропетровск: ДГУ, 1981. – С. 161–166.
27. Барсов В. А. Типология степных лесов – методическая и научная основа зооэкологических и биогеоценологических исследований // Биогеоценологические исследования степных лесов, их охрана и рациональное использование. – Днепропетровск: ДГУ, 1982. – С. 148–153.
28. Барсов В. А. О некоторых способах расчета, преобразования и интерпретации экологических данных для проб различного размера // Вопросы лесной биогеоценологии, экологии и охраны природы в степной зоне. – Куйбышев: Куйбышев. гос. ун-т, 1982. – С. 136–150.

29. **Мясоедова О. М., Шимкина М. А., Барсов В. А., Рева А. А.** Экологическое воспитание как основа природоохранной деятельности // Комплексное изучение, использование и охрана природных богатств бассейнов Чёрного и Азовского морей: Тез. докл. – Ростов-на-Дону, 1982. – С. 61–62.
30. **Барсов В. А.** Охрана открытых ландшафтов, их растительности и энтомофауны в условиях степного Приднестровья // Исчезающие и редкие растения, животные и ландшафты Днепропетровщины. – Днепропетровск: ДГУ, 1983. – С. 103–110.
31. **Барсов В. А.** Некоторые вопросы реаклиматизации и увеличения численности популяций редких насекомых на примере степного Приднестровья // Животный мир Белорусского Полесья, охрана и рациональное использование: Тез. докл. 3-й обл. итог. науч. конф. – Гомель: Гомельск. ун-т, 1983. – С. 103–104.
32. **Москаленко Д. Ю., Барсов В. А., Миняйло В. Г.** Фауна и экологи булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera, Rhopalocera) лесостепи и северной подзоны степи Левобережья УССР // Вестн. Харьков. ун-та. – Х.: ХГУ, 1984. – № 262: Механизмы онтогенеза, эволюции и гетерозиса. – С. 93–94.
33. **Барсов В. А., Пилипенко А. Ф., Шимкина М. А., Белокоп А. С.** Структурно-функциональная организация населения беспозвоночных в некоторых лесных биоценозах Приднестровья // Биогеоэкологические исследования на Украине: Материалы 3-го респ. совещ. – Львов, 1984. – С. 46–47.
34. **Барсов В. А., Пилипенко А. Ф., Андриюшина Л. Л.** Общее состояние изученности энтомофауны степного Приднестровья и перспективы охраны редких, исчезающих и украшающих природу видов // 9-й съезд Всесоюз. энтомол. о-ва: Тез. докл. – К.: Наукова думка, 1984. – Ч. 1. – С. 45.
35. **Барсов В. А., Пилипенко А. Ф., Шимкина М. А.** Структура почвенной энтомофауны лесных биоценозов степного Приднестровья и её связь с наземными энтомокомплексными // Проблемы почвенной зоологии: Тез. докл. 8-го всесоюз. совещ. – Ашхабад: Изд-во АН ТуркмССР, 1984. – Кн. 1. – С. 31–32.
36. **Полтавский А. Н., Барсов В. А.** Совки (Lepidoptera, Noctuidae) Кабардино-Балкарской АССР // Энтомол. обозрение. – 1985. – Т. 64, вып. 2. – С. 325–335.
37. **Виниченко А. Н., Тарасенко С. Н., Бобылев Ю. П., Барсов В. А.** Оценка последствий антропогенной трансформации гидрозоокомплексов в системе территориальной комплексной охраны природы // Круговорот вещества и энергии в водоёмах: Материалы 6-го всесоюз. совещ. – Иркутск, 1985. – С. 92.
38. **Барсов В. А.** Изменение энтомофауны степного Приднестровья в зоне малых искусственных водоёмов // Животный мир Белорусского Полесья, охрана и рациональное использование: Тез. докл. 4-й обл. итог. науч. конф. – Гомель: Гомельск. ун-т, 1985. – С. 10–11.
39. **Барсов В. А.** Структура и биогеоэкологическая роль кронных беспозвоночных животных в лесных биоценозах степного Приднестровья // Вопросы степного лесоведения и лесной рекультивации земель. – Днепропетровск: ДГУ, 1986. – С. 121–126.
40. **Барсов В. А., Воробейчик Е. Л.** Перспективы введения в зоокультуру редких и исчезающих видов насекомых степной зоны Украины // Первое всесоюз. совещ. по пробл. зоокультуры: Тез. докл. – М.: АН СССР, 1986. – Ч. 2. – С. 10–11.
41. **Барсов В. А.** Некоторые характеристики кроны древесных пород лесных биоценозов степного Приднестровья как пищевых ресурсов беспозвоночных животных // Охрана и рациональное использование защитных лесов степной зоны. – Днепропетровск: ДГУ, 1987. – С. 92–98.
42. **Барсов В. А.** Динамика фауны булавоусых чешуекрылых центрального степного Приднестровья // Булавоусые чешуекрылые СССР: Тез. докл. к семинару «Систематика, фаунистика, экология, охрана булавоусых чешуекрылых». – Новосибирск: СО АН СССР, 1987. – С. 11–13.
43. **Барсов В. А.** Распространение южных элементов энтомофауны в ландшафтах степного Приднестровья // 3-й съезд Укр. энтомол. о-ва: Тез. докл. – К.: УЭО, 1987. – С. 20.
44. **Мясоедова О. М., Шимкина М. А., Булик И. К., Барсов В. А., Рева А. А.** Экологическое образование студентов-зоологов в Днепропетровском государственном университете // Наука и экологическое образование в ЦЧР: Тез. докл. науч.-практ. конф. – Воронеж, 1987. – С. 54–55.
45. **Барсов В. А., Воробейчик Е. Л.** Роль вузов в экологическом воспитании школьников // Наука и экологическое образование в ЦЧР: Тез. докл. науч.-практ. конф. – Воронеж, 1987. – С. 96–97.
46. **Бельгард А. Л., Травлев А. П., Бобылев Ю. П., Барсов В. А.** Принципы составления кадастра типов леса степной зоны УССР // Мониторинговые исследования лесных экосистем степной зоны, их охрана и рациональное использование. – Днепропетровск: ДГУ, 1988. – С. 4–17.
47. **Барсов В. А.** Популяция *Neolycaena rhytmus* (Pall.) (Lepidoptera, Lycaenidae) в Днепропетровской области УССР // Вестн. зоологии. – 1988. – № 4. – С. 87.
48. **Травлев А. П., Пилипенко А. Ф., Зверковский В. Н., Белова Н. А., Барсов В. А., Цветкова Н. Н., Дубина А. А., Белокоп А. С.** Влияние токсических пиритсодержащих субстратов на состояние лесной биоты в условиях промышленного загрязнения Западного Донбасса // Экотоксикология и охрана природы: Тез. докл. респ. семинара. – Рига: АН ЛатвССР, 1988. – С. 184–186.
49. **Барсов В. А., Белокоп А. С.** Некоторые проблемы инвентаризации региональной энтомофауны // Животный мир Белорусского Полесья, охрана и рациональное использование: Тез. докл. 5-й обл. итог. науч. конф. – Гомель: Гомельск. ун-т, 1988. – С. 65–66.
50. **Мясоедова О. М., Рева А. А., Барсов В. А.** Охрана редких животных как одна из форм экологического воспитания // Рациональное использование, воспроизводство биологических ресурсов и экологическое воспитание: Тез. докл. респ. конф. – Запорожье: Запорожск. ун-т, 1988. – С. 295.
51. **Барсов В. А., Белокоп А. С., Бобылев Ю. П., Булахов В. Л., Губкин А. А., Доценко Л. В., Пилипенко А. Ф., Чернышенко А. В., Шимкина М. А.** Зооэкологические основы и принципы формирования фаунистических комплексов нарушенных земель Западного Донбасса // Проблемы охраны, рационального использования и рекультивации черноземов: Сб. науч. тр. – М.: Наука, 1989. – С. 207–217.
52. **Барсов В. А.** Влияние некоторых методик учета на оценку плотности и агрегированности животных // Всесоюз. совещ. по проблеме кадастра и учета животного мира: Тез. докл. – Уфа: Башкирск. книжное изд-во, 1989. – Ч. 1. – С. 261–263.
53. **Барсов В. А., Белокоп А. С.** Динамика энтомокомплексов в кустарниковых биоценозах степной зоны Украины // Динамика зооценозов, проблемы охраны и рационального использования животного мира Белоруссии: Тез. докл. 6-й зоол. конф. – Минск: Наука и техника, 1989. – С. 74–75.
54. **Барсов В. А., Кириленко А. С., Кульбачко Ю. Л.** Некоторые особенности структуры экотонных группировок энтомофауны на границах естественных биоценозов и агроценозов центрального степного Приднестровья // Актуальные проблемы экологии: Экологические системы в естественных и антропогенных условиях среды: Информационные материалы. – Свердловск: УрО АН СССР, 1989. – С. 8–9.

55. Барсов В. А. Материалы к кадастровой характеристике наземной энтомофауны степных участков Присамарья // Кадастровые исследования степных биогеоценозов Присамарья Днепропетровского, их антропогенная динамика и охрана. – Днепропетровск: Изд-во ДГУ, 1991. – С. 86–97.
56. Пилипенко А. Ф., Барсов В. А., Смирнов Ю. Б., Кораблев А. М. Антропогенная динамика почвенной мезофауны в мониторинговых участках центрального степного Приднпровья // Биомониторинг лесных экосистем степной зоны. – Днепропетровск: Изд-во ДГУ, 1992. – С. 165–177.
57. Барсов В. А., Пилипенко А. Ф. Экологические аспекты гуманизации образования и воспитания студентов // Гуманізація і гуманітаризація – пріоритетний напрямок державної політики України в галузі вищої освіти: Тез. доп. міжвуз. наук.-практ. конф. – Дніпропетровськ: Вид-во ДДУ, 1992. – Ч. 1. – С. 90.
58. Барсов В. А., Кульбачко Ю. Л. Возможности использования нарушенных земель для эколого-энтомологических работ и охраны насекомых // Экологические проблемы аграрного производства: Симпозиум I. «Биологические и горнотехнические проблемы рекультивации нарушенных земель и повышения их продуктивности»: Материалы межрегион. науч.-практ. конф. – Днепропетровск.: Днепр. гос. аграр. ун-т, 1992. – С. 129.
59. Барсов В. А., Пилипенко А. Ф., Смирнов Ю. Б. Состояние и меры охраны видов беспозвоночных животных Красной книги Украины на Днепропетровщине // Проблеми охорони видів фауни і флори, занесених до Червоної книги України: Тез. доп. наук.-практ. семінару. – Миколаїв: Наук.-вироб. т-во «Ойкумена», 1992. – С. 25–26.
60. Барсов В. О., Пилипенко О. Ф., Смирнов Ю. Б. Влияние выпаса та забруднення на структуру популяцій деяких видів комах в центральному степовому Придніпров'ї // IV з'їзд Укр. ентомол. т-ва: Тез. доп. – Х.: Укр. ентомол. т-во, 1992. – С. 22–23.
61. Пилипенко О. Ф., Барсов В. О., Смирнов Ю. Б. Особливості ґрунтових ентомокомплексів в природних та штучних лісах степової України // IV з'їзд Укр. ентомол. т-ва: Тез. доп. – Х.: Укр. ентомол. т-во, 1992. – С. 127–128.
62. Барсов В. А. Токсикологические и зооиндикационные аспекты изучения почвенных и наземных беспозвоночных животных // Вестн. Днепр. ун-та. Биология. Экология. – Днепропетровск: ДГУ, 1993. – Вып. 1: Материалы I Междунар. симп. «Зооиндикация и экотоксикология животных в условиях техногенного ландшафта». – С. 41–44.
63. Барсов В. А., Карнаухова Н. В. Оценка характеристик наземной энтомофауны для индикации загрязнения степных экосистем // Вестн. Днепр. ун-та. Биология и экология. – Днепропетровск: ДГУ, 1993. – Вып. 1: Материалы I Междунар. симп. «Зооиндикация и экотоксикология животных в условиях техногенного ландшафта». – С. 50.
64. Булахов В. Л., Тарасенко С. М., Губкін А. А., Барсов В. О., Загубиженко Н. І., Пилипенко О. Ф. Влияние урбанізації і супутніх техногенних чинників на структуру і функціонування водних і долинних екосистем малих річок степового Придніпров'я // Урбанізація як фактор змін біогеоценотичного покриву: Матеріали конф. – Львів: Акад. експрес, 1994. – С. 72–73.
65. Барсов В. А., Кораблев А. М., Пилипенко А. Ф., Смирнов Ю. Б. Кадастровая характеристика населения беспозвоночных животных основных биогеоценологических катен степной зоны Украины (Присамарье, приводораздельно-балочный ландшафт) // Мониторинговые исследования биогеоценологических катен степной зоны. Межвуз. сб. науч. тр. – Днепропетровск: Изд-во ДГУ, 1995. – С. 137–157.
66. Барсов В. А., Жуков А. В., Кульбачко Ю. Л., Кисенко Т. И. Естественная и антропогенная динамика структуры населения почвенных и наземных беспозвоночных животных в некоторых биогеоценозах центрального степного Приднпровья // Устойчивое развитие: загрязнение окружающей среды и экологическая безопасность. Тез. докл. 1-й междунар. науч.-практ. конф. – Днепропетровск: Изд-во ДГУ, 1995. – Т. 2. – С. 39.
67. Барсов В. А., Кораблев А. М., Кульбачко Ю. Л., Пилипенко А. Ф., Смирнов Ю. Б. Кадастровая характеристика населения беспозвоночных животных основных биогеоценологических катен степной зоны Украины (Присамарье). Придолинно-балочный ландшафт // Вопросы степного лесоведения и лесной рекультивации земель: Межвуз. сб. науч. тр. – Днепропетровск: ДГУ, 1996. – С. 132–142.
68. Барсов В. А., Пилипенко А. Ф., Жуков А. В., Кульбачко Ю. Л., Кисенко Т. И. Сезонные, годовые и вызванные антропогенными факторами изменения структуры популяций почвенных и наземных беспозвоночных животных в некоторых биогеоценозах центрального степного Приднпровья // Вестн. Днепр. ун-та. Биология. Экология. – Днепропетровск: ДГУ, 1996. – Вып. 2. – С. 177–184.
69. Жуков А. В., Пилипенко А. Ф., Барсов В. А., Смирнов Ю. Б., Кульбачко Ю. Л., Кисенко Т. И. Зоогеографический анализ почвенной и подстилочной фауны степного Приднпровья // Вопросы степного лесоведения и лесной рекультивации земель: Межвуз. сб. науч. тр. – Днепропетровск: ДГУ, 1997. – Вып. 1. – С. 89–92.
70. Барсов В. О., Кисенко Т. І., Кульбачко Ю. Л. Влияние тяжелых металлов на структуру некоторых комплексов безхребетных з підстилок штучних лісових насаджень // Збереження біорізноманітності в Україні: Зб. нац. конф. – К.: ЕГЕМ, 1997. – С. 40.
71. Барсов В. А. Состояние генофонда энтомофауны Днепропетровской области // Франция та Україна, науково-практичний досвід у контексті діалогу національних культур: Тези доп. IV міжнар. конф. – Дніпропетровськ: Поліграфіст, 1997. – Т. II: Екологічна культура та проблеми охорони навколишнього середовища, ч. II. – С. 5–6.
72. Барсов В. А., Кисенко Т. И., Кульбачко Ю. Л., Жуков А. В. Проблемы охраны энтомофауны ландшафтов Днепропетровщины, находящихся под угрозой исчезновения // Франция та Україна, науково-практичний досвід у контексті діалогу національних культур: Тези доп. IV міжнар. конф. – Дніпропетровськ: Поліграфіст, 1997. – Т. II: Екологічна культура та проблеми охорони навколишнього середовища, ч. II. – С. 6–7.
73. Барсов В. А., Пилипенко А. Ф., Кисенко Т. И., Кульбачко Ю. Л., Жуков А. В. Зоологический метод диагностики почв в системе регионального мониторинга состояния земельных ресурсов // Франция та Україна, науково-практичний досвід у контексті діалогу національних культур: Тези доп. IV міжнар. конф. – Дніпропетровськ: Поліграфіст, 1997. – Т. II: Екологічна культура та проблеми охорони навколишнього середовища, ч. II. – С. 66–67.
74. Барсов В. А., Кульбачко Ю. Л. Разнообразие состояния и проблемы охраны перепончатокрылых степных экосистем Днепропетровской области // Актуальні питання збереження і відновлення степових екосистем: Матеріали міжнар. наук. конф., присвяченої 100-річчю заповідання асканійського степу. – Асканія-Нова, 1998. – С. 238–239.
75. Барсов В. А., Смирнов М. Э., Антонец Н. В. Материалы к инвентаризации жесткокрылых Днепропетровско-Орельского заповедника // Роль охоронюваних природних територій у збереженні біорізноманіття: Матеріали конф., присв. 75-річчю Канівського природ. зап. – Канів, 1998. – С. 146–151.
76. Барсов В. А., Зверковский В. Н. Формирование зоокомпонента лесных экосистем на рекультивируемых шахтных отвалах // Третья междунар. конф. по устойчивому развитию «Проблемы индустриальных регионов: Менеджмент и экология». – Запорожье, 1998. – С. 108–110.
77. Антонец Н. В., Барсов В. А. Лесопатологическое обследование насаждений Днепропетровско-Орельского заповедника // Заповідна справа в Україні. – 1998. – Т. 4, вип. 2. – С. 56–64.
78. Барановський Б. О., Барсов В. О., Бондаренко Л. В., Дем'янов В. В., Лоза І. М., Миколайчук Т. В., Молчанов М. Ю., Цуркан О. М., Романцова О. В. Характеристика природних комплексів заказника «Кодимський» // Вісн. Дніпр. ун-ту. Біологія. Екологія. – Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетровський університет, 2000. – Вип. 7. – С. 86–96.

МЕТОДИЧЕСКИЕ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РАБОТЫ  
ВИКТОРА АЛЕКСАНДРОВИЧА БАРСОВА

79. Барсов В. А., Романев Н. С. Методическая разработка по учебной практике (зоология беспозвоночных) в условиях г. Днепропетровска для студентов I курса вечернего отделения. – Днепропетровск: ДГУ, 1978. – 44 с.
80. Барсов В. А. Методические указания по изучению энтомофауны на учебной практике для студентов I курса дневного и вечернего отделений. – Днепропетровск: ДГУ, 1980. – 64 с.
81. Пилипенко А. Ф., Барсов В. А., Шимкина М. А., Кораблев А. М., Рева А. А., Пахомов А. Е. Методические указания по зоологии беспозвоночных для студентов I курса биологического факультета. – Днепропетровск: ДГУ, 1980. – 60 с.
82. Барсов В. А., Пилипенко А. Ф., Кораблев А. М. Методические указания к изучению темы «Редкие и исчезающие беспозвоночные Приднпровья в курсах «Рациональное природопользование» и «Охрана окружающей среды». – Днепропетровск: ДГУ, 1984. – 43 с.
83. Барсов В. А., Пилипенко А. Ф., Шимкина М. А., Булик И. К. Методические указания к изучению темы «Фауна беспозвоночных Приднпровья». – Днепропетровск: ДГУ, 1985. – 59 с.
84. Мурзин А. Б., Шквирская Л. А., Барсов В. А. Методические указания по статистической обработке результатов физиологических экспериментов на программируемых микрокалькуляторах. – Днепропетровск: ДГУ, 1986. – 32 с.
85. Барсов В. А., Булахов В. Л., Мясоедова О. М., Пилипенко А. Ф., Шимкина М. А. Методические указания к выполнению курсовых и дипломных работ по зооэкологической тематике. – Днепропетровск: ДГУ, 1987. – 24 с.
86. Барсов В. А., Пилипенко А. Ф., Загубиженко Н. И., Булик И. К. Методические указания по проведению количественного учёта беспозвоночных животных на производственной практике. – Днепропетровск: ДГУ, 1987. – 36 с.
87. Барсов В. А., Пилипенко А. Ф., Кораблев А. М., Рева А. А., Белоконь А. С., Кульбачко Ю. Л. Лабораторный практикум по курсу «Зоология беспозвоночных»: Учеб. пособие. В 2-х частях. – Днепропетровск: ДГУ, 1989. – Ч. 2. – 72 с.
88. Булахов В. Л., Мясоедова О. М., Губкин А. А., Барсов В. А. Зоогеографические особенности фауны Украины: Учеб. пособие. – Днепропетровск: ДГУ, 1990. – 72 с.
89. Булахов В. Л., Барсов В. А., Мясоедова О. М., Губкин А. А., Пахомов А. Е., Пилипенко А. Ф., Рева А. А., Шимкина М. А., Кораблев А. М., Бобылев Ю. П., Белоконь А. С., Кульбачко Ю. Л. Указатель научных, учебных и методических работ кафедры зоологии и экологии. – Днепропетровск: ДГУ, 1990. – 123 с.
90. Донбровская Л. И., Барсов В. А., Тырыгина Т. И. Методика проведения лабораторных работ в 10 классе с углубленным изучением биологии. – Днепропетровск, 1990. – 14 с.
91. Пилипенко А. Ф., Портянко Н. П., Барсов В. А., Губкин А. А., Булахов В. Л., Мясоедова О. М., Демешко П. Методические указания по использованию природных энтомофагов. – Днепропетровск: ДГУ, 1991. – 40 с.
92. Пилипенко О. Ф., Губкин А. А., Булахов В. Л., Барсов В. О., Пахомов О. С., Бобылев Ю. П., Рева О. А., Мясоедова О. М., Гаско В. Я., Кисенко Т. I., Кульбачко Ю. Л., Жуков О. В., Михеев О. В., Пономаренко О. Л. Російсько-український зоологічний словник: Навч. посібник. – Дніпропетровськ: ДДУ, 1995. – 136 с.
93. Пахомов А. Е., Рева А. А., Булахов В. Л., Барсов В. А., Шквирская Л. А., Дубина А. А., Жерносеков Д. Д., Голодок Л. П., Кисенко Т. И., Гаско В. Я., Пономаренко О. Л. Методические указания по подготовке к вступительным экзаменам по биологии. – Днепропетровск: Изд-во ДГУ, 1995. – 76 с.
94. Пахомов О. С., Рева О. А., Булахов В. Л., Барсов В. О., Шквирська Л. А., Дубіна А. О., Жерносеков Д. Д., Голодок Л. П., Кісенко Т. І., Гаско В. Я., Пономаренко О. Л. Методичні вказівки по підготовці до вступних іспитів з біології. – Дніпропетровськ: Вид-во ДДУ, 1995. – 76 с.
95. Пилипенко О. Ф., Барсов В. О., Кораблев А. М., Жуков О. В., Кисенко Т. I., Кульбачко Ю. Л. Лабораторний практикум з курсу «Зоологія безхребетних»: У 2-х частинах. – Дніпропетровськ: Вид-во ДДУ, 1995. – Ч. 1. – 56 с.
96. Барсов В. О., Пилипенко О. Ф., Кульбачко Ю. Л., Кісенко Т. І., Жуков О. В., Бригадиренко В. В., Перелігіна Л. М. Лабораторний практикум з курсу «Зоологія безхребетних»: Навч. посібник. – У 2-х частинах. – Дніпропетровськ: ДДУ, 1997. – 64 с.

Днепропетровский национальный университет

Поступила 2.09.2001

UDC 016:(092):[595+577.4] [Barsov V. A.]

V. V. BRIGADIRENKO

IN THE MEMORY OF VIKTOR ALEXANDROVICH BARSOV

*Dnepropetrovsk National University*

SUMMARY

In this article, information about death of V. A. Barsov, data of his life and scientific experience, and a list of 96 publications by V. A. Barsov are given.

96 refs.