

Curriculum Vitae

ВОЛОДИН ИЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Контактная информация

Каф. Зоологии позвоночных,
Биологический факультет,
Московский Государственный Университет им. М.В. Ломоносова,
Воробьевы Горы, 1/12, Москва,
119234, Россия

Тел. +7 495 939-2757

e-mail volodinsvoc@gmail.com

e-mail volodinsvoc@mail.ru

webpage (МГУ): http://vertebrata.bio.msu.ru/html/volodin_rus.html

webpage (personal): <http://www.bioacoustica.org/>

Персональная информация

Доцент, доктор биологических наук

Дата рождения: 13 ноября 1962

Место рождения: г. Москва

Женат, дочь Дарья (1984) и сын Андрей (1986)

Образование и профессиональный рост

2015-настоящее время: ведущий научный сотрудник, кафедра зоологии позвоночных, Биологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова. Курсы: Биоакустика позвоночных животных, Практикум по биоакустике, Актуальные проблемы современной зоологии (частично)

2013 - доктор биологических наук по специальности Зоология

2008 - доцент по специальности Зоология

2004-2015: старший научный сотрудник, кафедра зоологии позвоночных, Биологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова. Курсы: Биоакустика позвоночных животных, Актуальные проблемы современной зоологии (частично)

2004-настоящее время: научный сотрудник, Отдел научных исследований Московского зоопарка (по совместительству)

2000-2004: внештатный лектор, Биологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова. Курсы: Поведение животных, Актуальные проблемы современной зоологии (частично), Биоакустика позвоночных животных

1999 - кандидат биологических наук по специальности Зоология

1984-2004: младший научный сотрудник, научный сотрудник, старший научный сотрудник, Отдел научных исследований Московского зоопарка

1979-1984: студент Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова

Публикации

Индекс Хирша - 18 (Scopus, Web of Science)

Статьи в рецензируемых (peer review) журналах

Yurlova D.D., Volodin I.A., Ilchenko O.G., Volodina E.V. Rapid development of mature vocal patterns of ultrasonic calls in a fast-growing rodent, the yellow steppe lemming

(*Eolagurus luteus*). PLoS ONE, 2020, v. 15(2): e0228892, p. 1-24. doi: 10.1371/journal.pone.0228892

Frey R., **Volodin I.A.**, Volodina E.V., Efremova K.O., Menges V., Portas R., Melzheimer J., Guido F., Gerlach C., von Dörnberg K. Savannah roars: The vocal anatomy and the impressive rutting calls of male impala (*Aepyceros melampus*) - highlighting the acoustic correlates of a mobile larynx // Journal of Anatomy, 2020, v. 236, N 3, p. 398-424. doi: 10.1111/joa.13114

Volodin I.A., Klenova A.V., Ilchenko O.G., Volodina E.V. High frequency audible calls in northern birch mice *Sicista betulina* in response to handling: effects of individuality, sex and body mass on the acoustics // BMC Research Notes, 2019, v. 12: 677, p. 1-7. doi: 10.1186/s13104-019-4719-9

Zaytseva A.S., **Volodin I.A.**, Ilchenko O.G., Volodina E.V. Ultrasonic vocalization of pup and adult fat-tailed gerbils (*Pachyuromys duprasi*) // PLoS ONE, 2019, v. 14(7): e0219749. doi: 10.1371/journal.pone.0219749

Matrosova V.A., Ivanova A.D., Volodina E.V., **Volodin I.A.**, Alexandrov D.Y., Sibiryakova O.V., Ermakov O.A. Phylogenetic relationship and variation of alarm call traits of populations of red-cheeked ground squirrels (*Spermophilus erythrogenys sensu lato*) suggest taxonomic delineation // Integrative Zoology, 2019, v. 14, p. 341-353. doi: 10.1111/1749-4877.12383

Rusin I.Y., **Volodin I.A.**, Andronova R.S., Volodina E.V. Passive acoustic monitoring of roaring activity in male wapiti *Cervus elaphus xanthopygus* in Far East of Russia: effects of recording site, ambient temperature and time of day // Nature Conservation Research. Заповедная наука, 2019, v. 4, N 3, p. 34-44. doi: 10.24189/ncr.2019.039

Volodin I.A., Sibiryakova O.V., Soldatova N.V., Volodina E.V. Acoustically different contact calls of mother and young goitred gazelle are equally individualized: is this a common relationship in ruminants? // Behaviour, 2019, v. 156, N 12, p. 1185-1207. doi: 10.1163/1568539X-00003561

Volodin I.A., Nahlik A., Tari T., Frey R., Volodina E.V. Rutting roars in native Pannonian red deer of Southern Hungary and the evidence of acoustic divergence of male sexual vocalization between Eastern and Western European red deer (*Cervus elaphus*) // Mammalian Biology, 2019, v. 94, N 1, p. 54-65. doi: 10.1016/j.mambio.2018.10.009

Volodin I.A., Panyutina A.A., Abramov A.V., Ilchenko O.G., Volodina E.V. Ultrasonic bouts of a blind climbing rodent (*Typhlomys chapensis*): acoustic analysis // Bioacoustics, 2019, v. 28, N 6, p. 575-591. doi: 10.1080/09524622.2018.1509374

Volodin I.A., Sibiryakova O.V., Vasilieva N.A., Volodina E.V., Matrosova V.A., Garcia A.J., Pérez-Barbería F.J., Gallego L., Landete-Castillejos T. Old and young female voices: effects of body weight, condition and social discomfort on the vocal aging in red deer hinds (*Cervus elaphus*) // Behaviour, 2018, v. 155, N 10-12, p. 915-939. doi: 10.1163/1568539X-00003513

Volodin I.A., Sibiryakova O.V., Vasilieva N.A., Volodina E.V., Matrosova V.A., Garcia A.J., Pérez-Barbería F.J., Gallego L., Landete-Castillejos T. Between-year vocal aging in female red deer (*Cervus elaphus*) // BMC Research Notes, 2018, v. 11: 737, p. 1-6. doi: 10.1186/s13104-018-3833-4

Sibiryakova O.V., **Volodin I.A.**, Volodina E.V. Advertising individual identity by mother and adolescent contact calls in Siberian wapiti *Cervus elaphus sibiricus* // Ethology, 2018, v. 124, N 10, p. 733-742.

Volodin I.A., Matrosova V.A., Frey R., Kozhevnikova J.D., Isaeva I.L., Volodina E.V. Altai pika (*Ochotona alpina*) alarm calls: individual acoustic variation and the phenomenon

of call-synchronous ear folding behavior // *Science of Nature*, 2018, v. 105:40. p. 1-13. doi: 10.1007/s00114-018-1567-8

Volodina E.V., **Volodin I.A.**, Chelysheva E.V., Frey R. Hiss and snort call types of wild-living giraffes *Giraffa camelopardalis*: acoustic structure and context // *BMC Res Notes*, 2018, v. 11:12, p. 1-6. doi: 10.1186/s13104-017-3103-x

Filippi P., Gogoleva S.S., Volodina E.V., **Volodin I.A.**, De Boer B. Humans identify negative (but not positive) arousal in silver fox vocalizations: implications for the adaptive value of interspecific eavesdropping // *Current Zoology*, 2017, v. 63, N 4, p. 445-456.

Golosova O.S., **Volodin I.A.**, Isaeva I.L., Volodina E.V. Effects of free-ranging, semi-captive and captive management on the acoustics of male rutting calls in Siberian wapiti *Cervus elaphus sibiricus* // *Mammal Research*, 2017, v. 62, N 4, p. 387-396.

Гоголева С.С., **Володин И.А.**, Володина Е.В., Харламова А.В., Трут Л.Н. Влияние экспериментальной domestikации серебристо-черных лисиц (*Vulpes vulpes*) на вокальное поведение // *Вавиловский журнал генетики и селекции*, 2017. т. 21. № 4. с. 402-413.

Volodin I.A., Volodina E.V., Frey R., Kirilyuk V.E., Naidenko S.V. Unusually high-pitched neonate distress calls of the open-habitat Mongolian gazelle (*Procapra gutturosa*) and their anatomical and hormonal predictors // *Science of Nature*, 2017, 104, 50, p. 1-13. doi: 10.1007/s00114-017-1471-7

Володин И.А., Володина Е.В., Фрай Р., Гоголева С.С., Палько И.В., Рожнов В.В. Акустическая структура криков тревоги замбара (*Rusa unicolor*) и индийского мунтжака (*Muntiacus vaginalis*) в южном Вьетнаме // *Доклады Академии Наук*, 2017, т. 474, № 3, с. 391–394.

Volodin I.A., Sibiryakova O.V., Frey R., Efremova K.O., Soldatova N.V., Zuther S., Kisebaev T.B., Salemgareev A.R., Volodina E.V. Individuality of distress and discomfort calls in neonates with bass voices: Wild-living goitred gazelles (*Gazella subgutturosa*) and saiga antelopes (*Saiga tatarica*) // *Ethology*, 2017, v. 123, N 5, p. 386–396.

Volodin I.A., Volodina E.V., Frey R. Bull bellows and bugles: a remarkable convergence of low and high-frequency vocalizations between male domestic cattle *Bos taurus* and the rutting calls of Siberian and North American wapiti // *Bioacoustics*, 2017, v. 26, N 3, p. 271–284.

Panyutina A.A., Kuznetsov A.N., **Volodin I.A.**, Abramov A.V., Soldatova I.B. A blind climber: the first evidence of ultrasonic echolocation in arboreal mammals // *Integrative Zoology*, 2017, v. 12, N 2, p. 172-184.

Schneiderova I., Volodina E., Matrosova V., **Volodin I.** One plus one: Binary alarm calls retain individual signature for longer periods than single-note alarms in the European ground squirrel (*Spermophilus citellus*). *Behavioural Processes*, 2017, v. 138, p. 73-81.

Volodin I.A., Efremova K.O., Frey R., Soldatova N.V., Volodina E.V. Vocal changes accompanying the descent of the larynx during ontogeny from neonates to adults in male and female goitred gazelles (*Gazella subgutturosa*) // *Zoology*, 2017, v. 120, N 1. p. 31-41.

Sibiryakova O.V., **Volodin I.A.**, Frey R., Zuther S., Kisebaev T.B., Salemgareev A.R., Volodina E.V. Remarkable vocal identity in wild-living mother and neonate saiga antelopes: a specialization for breeding in huge aggregations? // *Science of Nature*, 2017, v. 104; 11. p. 1-11. doi: 10.1007/s00114-017-1433-0

Zaytseva A.S., **Volodin I.A.**, Ilchenko O.G., Volodina E.V. Discomfort-related changes in pup ultrasonic calls of fat-tailed gerbils *Pachyuromys duprasi* // *Bioacoustics*, 2017, V. 26, N 1, p. 1-13.

Volodin I.A., Volodina E.V., Golosova O.S. Automated monitoring of vocal rutting activity in red deer (*Cervus elaphus*) // Russian Journal of Theriology, 2016, v. 15, N 2, p. 91-99.

Smirnova D.S., **Volodin I.A.**, Demina T.S., Volodina E.V. Acoustic structure and contextual use of calls by captive male and female cheetahs (*Acinonyx jubatus*) // PLoS ONE, 2016, v. 11(6): e0158546. p. 1-20. doi: 10.1371/journal.pone.0158546.

Efremova K.O., Frey R., **Volodin I.A.**, Fritsch G., Soldatova N.V., Volodina E.V. The postnatal ontogeny of the sexually dimorphic vocal apparatus in goitred gazelles (*Gazella subgutturosa*) // Journal of Morphology, 2016, V. 277, N 6, P. 826-844. doi: 10.1002/jmor.20538

Matrosova V.A., Rusin M.Y., Volodina E.V., Proyavka S.V., Savinetskaya L.E., Shekarova O.N., Rashevskaya H.V., **Volodin I.A.** Genetic and alarm call diversity across scattered populations of speckled ground squirrels (*Spermophilus suslicus*) // Mammalian Biology, 2016, V. 81, № 3, P. 255-265.

Frey R., **Volodin I.**, Fritsch G., Volodina E. Potential sources of high frequency and biphonic vocalization in the dhole (*Cuon alpinus*) // PLoS ONE, 2016, v. 11(1): e0146330. p. 1-26. doi: 10.1371/journal.pone.0146330.

Зайцева А.С., Ильченко О.Г., **Володин И.А.**, Володина Е.В. Раннее постнатальное развитие жирнохвостой песчанки (*Pachyuromys duprasi*, Rodentia, Gerbillinae) в лабораторной колонии // Зоологический журнал, 2016, Т. 95, № 1, С. 94-103.

Volodin I.A., Sibiryakova O.V., Volodina E.V. Sex and age-class differences in calls of Siberian wapiti *Cervus elaphus sibiricus* // Mammalian Biology, 2016, V. 81, № 1, P. 10-20.

Volodin I.A., Volodina E.V., Klenova A.V., Matrosova V.A. Gender identification using acoustic analysis in birds without external sexual dimorphism // Avian Research, 2015, V. 6:20, P. 1-17. DOI 10.1186/s40657-015-0033-y

Zaytseva A.S., **Volodin I.A.**, Mason M.J., Frey R., Fritsch G., Ilchenko O.G., Volodina E.V. Vocal development during postnatal growth and ear morphology in a shrew that generates seismic vibrations, *Diplomesodon pulchellum* // Behavioural Processes, 2015, V. 118, P. 130–141.

Володин И.А., Володина Е.В., Сибирякова О.В., Найдено С.В., Эрнандес-Бланко Х.А., Литвинов М.Н., Рожнов В.В. Вокальная активность и акустическая структура гонных криков изюбря в Приморье // Доклады Академии Наук, 2015, Т. 462, № 5, С. 616–619.

Sibiryakova O.V., **Volodin I.A.**, Matrosova V.A., Volodina E.V., Garcia A.J., Gallego L., Landete-Castillejos T. The power of oral and nasal calls to discriminate individual mothers and offspring in red deer, *Cervus elaphus* // Frontiers in Zoology, 2015, v. 12:2, p. 1-12. DOI 10.1186/s12983-014-0094-5

Volodin I.A., Zaytseva A.S., Ilchenko O.G., Volodina E.V. Small mammals ignore common rules: A comparison of vocal repertoires and the acoustics between pup and adult piebald shrews *Diplomesodon pulchellum* // Ethology, 2015, V. 121, N 2, P. 103-115.

Volodin I., Matrosova V., Volodina E., Garcia A.J., Gallego L., Márquez R., Llusia D., Beltrán J.F., Landete-Castillejos T. Sex and age-class differences in calls of Iberian red deer during rut: reversed sex dimorphism of pitch and contrasting roars from farmed and wild stags // Acta Ethologica, 2015, v. 18, N 1, p. 19-29.

Матросова В.А., Савинецкая Л.Е., Шекарова О.Н., Пиванова С.В., Русин М.Ю., **Володин И.А.**, Володина Е.В., Чабовский А.В. Внутри- и межпопуляционный полиморфизм контрольного региона митохондриальной ДНК у крапчатого суслика (*Spermophilus suslicus*) // Доклады Академии Наук, 2014, Т. 455, № 6, С. 721–726.

Volodin I.A., Sibiryakova O.V., Kokshunova L.E., Frey R., Volodina E.V. Nasal and oral calls in mother and young trunk-nosed saiga antelopes, *Saiga tatarica* // Bioacoustics, 2014, v. 23, N 2, p. 79-98.

Volodin I.A., Volodina E.V., Lapshina E.N., Efremova K.O., Soldatova N.V. Vocal group signatures in the goitred gazelle *Gazella subgutturosa* // Animal Cognition, 2014, v. 17, № 2, p.349-357.

Volodin I.A., Volodina E.V., Frey R., Maymanakova I.L. Vocal activity and acoustic structure of the rutting calls of Siberian wapiti (*Cervus elaphus sibiricus*) and their imitation with a hunting luring instrument // Russian Journal of Theriology, 2013, V. 12, N 2, P. 99-106.

Зайцева А.С., Вахрушева Г.В., Ильченко О.Г., **Володин И.А.** Постнатальный рост и развитие пегого поторака (*Diplomesodon pulchellum*, Insectivora, Soricidae) в неволе // Зоологический журнал, 2013, Т. 92, № 12, С. 1463-1474.

Gogoleva S.S., **Volodin I.A.**, Volodina E.V., Kharlamova A.V., Trut L.N. Effects of selection for behavior, human approach mode and sex on vocalization in silver fox // Journal of Ethology, 2013, V. 31, № 1, p. 95-100. [194.pdf](#)

Volodin I., Volodina E., Frey R., Carranza J., Torres-Porras J. Spectrographic analysis points to source-filter coupling in rutting roars of Iberian red deer // Acta Ethologica, 2013, V. 16, № 1, p. 57-63. [193.pdf](#)

Володин И.А., Калашникова М.В., Клинкова Е.С., Гольцман А.М., Гольцман М.Е., Крученкова Е.П. Структура поселения песца *Alopex lagopus beringensis* на северной оконечности острова Беринга // Зоологический журнал, 2012, т. 91, № 10, С. 1231-1243. [191.pdf](#)

Volodin I.A., Zaytseva A.S., Ichenko O.G., Volodina E.V., Chebotareva A.L. Measuring airborne components of seismic body vibrations in a Middle-Asian sand-dwelling Insectivora species, the piebald shrew (*Diplomesodon pulchellum*) // Journal of Experimental Biology, 2012, v. 215, N 16, p. 2849-2852. [190.pdf](#)

Lapshina E.N., **Volodin I.A.**, Volodina E.V., Frey R., Efremova K.O., Soldatova N.V. The ontogeny of acoustic individuality in the nasal calls of captive goitred gazelles, *Gazella subgutturosa* // Behavioural Processes, 2012, v. 90, N 3, p. 323-330. [189.pdf](#)

Матросова В.А., Пиванова С.В., Савинецкая Л.Е., **Володин И.А.**, Володина Е.В., Шекарова О.Н. Межпопуляционная изменчивость крика тревоги крапчатого суслика (*Spermophilus suslicus*, Rodentia, Sciuridae): влияние пола, возраста и массы тела // Зоологический журнал, 2012, т. 91, № 4, с. 453-463. [188.pdf](#)

Frey R., **Volodin I.**, Volodina E., Carranza J., Torres-Porras J. Vocal anatomy, tongue protrusion behaviour and the acoustics of rutting roars in free-ranging Iberian red deer stags (*Cervus elaphus hispanicus*) // Journal of Anatomy, 2012, v. 220, N 3, p. 271-292. [187.pdf](#)

Matrosova V.A., Schneiderová I., **Volodin I.A.**, Volodina E.V. Species-specific and shared features in vocal repertoires of three Eurasian ground squirrels (genus *Spermophilus*) // Acta Theriologica, 2012, v. 57, p. 65-78. [186.pdf](#)

Efremova K.O., **Volodin I.A.**, Volodina E.V., Frey R., Lapshina E.N., Soldatova N.V. Developmental changes of nasal and oral calls in the goitred gazelle *Gazella subgutturosa*, a nonhuman mammal with a sexually dimorphic and descended larynx // Naturwissenschaften, 2011, v. 98, N 11, p. 919-931. [185.pdf](#)

Ефремова К.О., **Володин И.А.**, Володина Е.В., Фрай Р., Солдатова Н.В., Лапшина Е.Н., Макаров И.С., Горбунов К.С. Влияние пола и возраста на структурные признаки носовых звуков и размеры тела у детенышей джейрана (*Gazella subgutturosa*, Artiodactyla, Bovidae) // Зоологический журнал, 2011, т. 90, № 5, с. 603-615. [183.pdf](#)

Frey R., **Volodin I.**, Volodina E., Soldatova N.V., Juldachev E.T. Descended and mobile larynx, vocal tract elongation and rutting roars in male goitred gazelles (*Gazella subgutturosa* Gldenstaedt, 1780) // Journal of Anatomy, 2011, v. 218, p. 566-585. [182.pdf](#)

Volodin I.A., Lapshina E.N., Volodina E.V., Frey R., Soldatova N.V. Nasal and oral calls in juvenile goitred gazelles (*Gazella subgutturosa*) and their potential to encode sex and identity // Ethology, 2011, v. 117, p. 294-308. [181.pdf](#)

Matrosova V.A. Blumstein D.T., **Volodin I.A.**, Volodina E.V. The potential to encode sex, age, and individual identity in the alarm calls of three species of Marmotinae // Naturwissenschaften, 2011, v. 98, p. 181-192. [180.pdf](#)

Gogoleva S.S., **Volodin I.A.**, Volodina E.V., Kharlamova A.V., Trut L.N. Explosive vocal activity for attracting human attention is related to domestication in silver fox // Behavioural Processes, 2011, v. 86, p. 216-221. [179.pdf](#)

Volodina E.V., Matrosova V.A., **Volodin I.A.** An unusual effect of maturation on the alarm call fundamental frequency in two species of ground squirrels // Bioacoustics, 2010, v. 20, N 1, p. 87-98. [178.pdf](#)

Gogoleva S.S., **Volodin I.A.**, Volodina E.V., Kharlamova A.V., Trut L.N. Sign and strength of emotional arousal: Vocal correlates of positive and negative attitudes to humans in silver foxes (*Vulpes vulpes*) // Behaviour, 2010, v. 147, p. 1713-1736. [177.pdf](#)

Matrosova V.A., **Volodin I.A.**, Volodina E.V., Vasilieva N.A. Stability of acoustic individuality in the alarm calls of wild yellow ground squirrels *Spermophilus fulvus* and contrasting calls from trapped and free-ranging callers // Naturwissenschaften, 2010, v. 97, p. 707-715. [175.pdf](#)

Gogoleva S.S., Volodina E.V., **Volodin I.A.**, Kharlamova A.V., Trut L.N. The gradual vocal responses to human-provoked discomfort in farmed silver foxes // Acta Ethologica, 2010, v. 13, N 2, p. 75-85. [174.pdf](#)

Matrosova V.A., **Volodin I.A.**, Volodina E.V., Vasilieva N.A., Kochetkova A.A. Between-year stability of individual alarm calls in the yellow ground squirrel *Spermophilus fulvus* // Journal of Mammalogy, 2010, v. 91, N 3, p. 620-627. [173.pdf](#)

Gogoleva S.S., **Volodin I.A.**, Volodina E.V., Kharlamova A.V., Trut L.N. Vocalization toward conspecifics in silver foxes (*Vulpes vulpes*) selected for tame or aggressive behavior toward humans // Behavioural Processes, 2010, v. 84, p. 547-554. [172.pdf](#)

Klenova A.V., **Volodin I.A.**, Volodina E.V., Postelnykh K.A. Voice breaking in adolescent red-crowned cranes *Grus japonensis* // Behaviour, 2010, v. 147, N 4, p. 505-524. [171.pdf](#)

Зубакин В.А., **Володин И.А.**, Кленова А.В., Зубакина Е.В., Володина Е.В., Лапшина Е.Н. Поведение большой конюги (*Aethia cristatella*, Charadriiformes, Alcidae) в период размножения: двигательные и акустические демонстрации // Зоологический журнал, 2010, т. 89, № 3, с. 331-345. [170.pdf](#)

Gogoleva S.S., **Volodin I.A.**, Volodina E.V., Kharlamova A.V., Trut L.N. Kind granddaughters of angry grandmothers: The effect of domestication on vocalization in cross-bred silver foxes // Behavioural Processes, 2009, v. 81, N 3, p. 369-375. [169.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В., Гоголева С.С., Доронина Л.О. Индикаторы эмоционального возбуждения в звуках млекопитающих и человека // Журн. общей биол., 2009, т. 70, № 3, с. 210-224. [168.pdf](#)

Klenova A.V., **Volodin I.A.**, Volodina E.V. The variation in reliability of individual vocal signature throughout ontogenesis in the red-crowned crane *Grus japonensis* // Acta Ethologica, 2009, v. 12, N 1, p. 29-36. [167.pdf](#)

Klenova A.V., **Volodin I.A.**, Volodina E.V. Examination of pair-duet stability to promote long-term monitoring of the endangered red-crowned crane (*Grus japonensis*) // Journal of Ethology, 2009, v. 27, N 3, p. 401-406. [166.pdf](#)

Matrosova V.A., **Volodin I.A.**, Volodina E.V. The short-term and long-term individuality in speckled ground squirrel alarm calls // Journal of Mammalogy, 2009, v. 90, N 1, p. 158-166. [165.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В., Ефремова К.О. Антилопа, кричащая через нос: структура звуков и влияние полового отбора на вокальное поведение у сайгака (*Saiga tatarica*) // Зоологический журнал, 2009, т. 88, № 1, с. 113-124. [164.pdf](#)

Volodin I., Kaiser M., Matrosova V., Volodina E., Klenova A., Filatova O., Kholodova M. The technique of noninvasive distant sexing for four monomorphic *Dendrocygna* whistling duck species by their loud whistles // Bioacoustics, 2009, v. 18, N 3, p. 277-290. [163.pdf](#)

Gogoleva S.S., **Volodin I.A.**, Volodina E.V., Trut L.N. To bark or not to bark: Vocalization in red foxes selected for tameness or aggressiveness toward humans // Bioacoustics, 2008, v. 18, N 2, p. 99-132. [159.pdf](#)

Гоголева С.С., **Володин И.А.**, Володина Е.В., Трут Л.Н., Харламова А.В. Устойчивый эффект селекции по поведению на вокализации серебристо-черных лисиц // Информационный вестник ВОГиС, 2008, т. 12, № 1-2, с. 24-31. [156.pdf](#)

Кленова А.В., **Володин И.А.**, Володина Е.В., Кашенцева Т.А. Соотношение индивидуальных, половых и родственных различий в свистовых звуках птенцов японского журавля (*Grus japonensis*) в онтогенезе // Зоологический журнал, 2008, т. 87, № 4, с. 458-465. [155.pdf](#)

Klenova A.V., **Volodin I.A.**, Volodina E.V. Duet structure provides information about pair identity in the red-crowned crane (*Grus japonensis*) // Journal of Ethology, 2008, v. 26, N 3, p. 317-325. [154.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В., Филатова О.А. Нелинейные феномены, определяющие высокую структурную изменчивость скулений домашней собаки *Canis familiaris* (Carnivora, Canidae) // Бюллетень МОИП, отд. биол., 2007, т. 112, № 4, с. 11-17. [153.pdf](#)

Klenova A.V., **Volodin I.A.**, Volodina E.V. The vocal development in the Red-crowned Crane *Grus japonensis* // Ornithological Science, 2007, v. 6, N 2, p. 107-119. [152.pdf](#)

Frey R., **Volodin I.**, Volodina E. A nose that roars: anatomical specializations and behavioural features of rutting male saiga // Journal of Anatomy, 2007, v. 211, N 6, p. 717-736. [151.pdf](#)

Matrosova V.A., **Volodin I.A.**, Volodina E.V., Babitsky A.F. Pups crying bass: vocal adaptation for avoidance of age-dependent predation risk in ground squirrels? // Behav. Ecol. Sociobiol., 2007, v. 62, N 2, p. 181-191. [150.pdf](#)

Матросова В.А., **Володин И.А.**, Володина Е.В. Разнообразие криков, издаваемых пойманными в живоловки крапчатыми сусликами *Spermophilus suslicus* (Rodentia, Sciuridae) // Бюлл. МОИП, отд. биол., 2006, т. 111, вып. 5, с. 84-87. [146.pdf](#)

Volodina E.V., **Volodin I.A.**, Isaeva I.V., Unck C. Biphonation may function to enhance individual recognition in the dhole, *Cuon alpinus* // Ethology, 2006, v.112, p. 815-825. [145.pdf](#)

Чулкина М.М., **Володин И.А.**, Володина Е.В. Индивидуальная, половая и межпородная изменчивость лая домашней собаки, *Canis familiaris* (Carnivora, Canidae) // Зоол. журнал, 2006, т. 85, № 4, с. 544-555. [144.pdf](#)

Goltsman M., Kruchenkova E.P., Sergeev S., **Volodin I.**, Macdonald D.W. 'Island syndrome' in a population of Arctic foxes (*Alopex lagopus*) from Mednyi Island // J. Zoology, Lond., 2005, v. 267, N 4, p. 405-418. [141.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В., Филатова О.А. Структурные особенности, встречаемость и функциональное значение нелинейных феноменов в звуках наземных млекопитающих // Журн. общей биол., 2005, т. 66, № 4, с. 346-362. [140.pdf](#)

Volodin I.A., Volodina E.V., Klenova A.V., Filatova O.A. Individual and sexual differences in the calls of the monomorphic White-faced Whistling Duck *Dendrocygna viduata* // Acta Ornithologica, 2005, v. 40, N 1, p. 43-52. [138.pdf](#)

Володин И.А. Индивидуальная специфика в криках тревоги у крапчатого суслика, *Spermophilus suslicus* (Rodentia, Sciuridae) // Зоол. журнал, 2005, т. 84, № 2, с. 228-235. [137.pdf](#)

Гольцман М.Е., Крученкова Е.П., Сергеев С.Н., **Володин И.А.** Песец острова Медного (*Alopex lagopus semenovi*). Особенности экологии островной популяции // Зоол. журнал, 2003, т. 82, № 4, с. 514-524. [132.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В. Непрерывная вокализация во время вдоха и выдоха у большого полосатого кукукуса, *Dactylopsila trivirgata* (Marsupialia, Petauridae) // Зоол. журнал, 2002, т. 81, № 12, с. 1526-1529. [127.pdf](#)

Volodin I.A., Volodina E.V. Biphonation as a prominent feature of the Dhole *Cuon alpinus* sounds // Bioacoustics, 2002, v. 13, N 2, p. 105-120. [126.pdf](#)

Володина Е.В., **Володин И.А.** Вокальные индикаторы эмоционального состояния у млекопитающих // Успехи современной биологии, 2001, т. 121, № 2, с. 180-189. [122.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В., Исаева И.В. Вокальный репертуар красного волка, *Cuon alpinus* (Carnivora, Canidae) в неволе // Зоол. журнал, 2001, т. 80, № 10, с. 1252-1267. [123.pdf](#)

Володин И.А., Гольцман М.Е. Звуковая активность при агонистических взаимодействиях у больших и светлых песчанок // Доклады РАН, 2000, т. 371, № 4, с. 553-555. [121.pdf](#)

Володин И.А., Гольцман М.Е. Сравнительные характеристики скорости движений у двух близких видов песчанок в ситуации попарного ссаживания // Доклады РАН, 1998, т. 363, № 3, с. 425-428. [118.pdf](#)

Володин И.А., Гольцман М.Е., Калашникова М.В. Динамика развития агонистического взаимодействия у трех видов песчанок в ситуации попарного ссаживания // Доклады РАН, 1998, т. 363, № 4, с. 570-573. [117.pdf](#)

Goltsman M.E., **Volodin I.A.** Temporal pattern of agonistic interaction in two gerbil species (*Rhombomys opimus* and *Gerbillus perpallidus*) differing in resistance to social pressure // Ethology, 1997, v. 103, p. 1051-1059. [115.pdf](#)

Володин И.А., Гольцман М.Е., Борисова Н.Г. Ситуативные изменения звуков больших песчанок (*Rhombomys opimus* Licht.) при оборонительном поведении // Доклады РАН, 1994, т. 334, № 4, с. 529-532. [109.pdf](#)

Володин И.А. Масса тела краснозобых казарок в неволе: сезонная динамика, влияние температуры, фотопериода, социальных факторов // Бюлл. МОИП, отд. биол., 1992, т. 97, № 6, с. 29-42. [106.pdf](#)

Ильченко О.Г., **Володин И.А.** О поимках селевинии, карликового пятипалого тушканчика и степной мышовки в северном Прибалхашье // Бюлл. МОИП, отд. биол., 1992, т. 97, № 4, с. 28-30. [105.pdf](#)

Володин И.А. Поведенческий репертуар краснозобой казарки *Rufibrenta ruficollis* (Anserini, Anseriformes). 1. Двигательное поведение // Зоол. журнал, 1990, т. 69, № 9, с. 57-66. [104.pdf](#)

Володин И.А. Поведенческий репертуар краснозобой казарки *Rufibrenta ruficollis*. 2. Акустическое поведение // Зоол. журнал, 1990, т. 69, № 10, с. 98-106. [103.pdf](#)

Володин И.А. Установление и поддержание социальных связей в группах краснозобых казарок в условиях неволи // Бюлл. МОИП, отд. биол., 1990, т. 95, № 3, с. 42-50. [102.pdf](#)

Статьи в других журналах и сборниках

Русин И.Ю., **Володин И.А.**, Андропова Р.С., Володина Е.В. Оценка динамики гонного рева изюбря *Cervus elaphus xanthopygus* с использованием звуковых ловушек // Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России. Материалы 8-й Международной научно-практической конференции. М., 2019, с. 231-233.

Сибирякова О.В., **Володин И.А.**, Солдатова Н.В., Володина Е.В. Акустическая структура и индивидуальность контактных звуков самок и новорожденных детенышей джейрана // Зоосоциология наземных позвоночных (ред. Митропольский М.Г.), Ташкент, 2018, с. 98-105.

Смирнова Д.С., Демина Т.С., Володина Е.В., **Володин И.А.** Встречаемость звуков разных типов в разных ситуациях у взрослых гепардов (*Acinonyx jubatus*) в неволе // Научные исследования в зоологических парках, М., 2015, вып. 31, с. 104-112.

Володина Е.В., **Володин И.А.** Зоопарки, животные, люди. Рецензия на книгу «Зоопарковские животные: поведение, управление и благополучие» // Научные исследования в зоологических парках, М., 2014, вып. 30, с. 222-229.

Володин И.А., Володина Е.В., Клёнова А.В., Матросова В.А. Определение пола по голосу у мономорфных видов птиц // Научные исследования в зоологических парках, М., 2014, вып. 30, с. 21-62.

Сибирякова О.В., **Володин И.А.**, Володина Е.В. Признаки возраста и индивидуальности в ротовых и носовых звуках самок и детенышей испанского благородного оленя // VI Всемирный Конгресс мараловодов, Усть-Каменогорск, Казахстан, 2014, с. 4-8.

Володина Е.В., **Володин И.А.**, Голосова О.С. Использование звуковых ловушек для долговременного мониторинга гонной активности популяций марала в центральной России // VI Всемирный Конгресс мараловодов, Усть-Каменогорск, Казахстан, 2014, с. 14-18.

Володин И.А., Володина Е.В., Сибирякова О.В. Эволюция криков благородных оленей Европы и Азии: от баса до сопрано // VI Всемирный Конгресс мараловодов, Усть-Каменогорск, Казахстан, 2014, с. 8-14.

Володин И.А., Володина Е.В., Фрай Р., Майманакова И.Л. Изучение динамики рева в природной популяции марала с использованием звуковых ловушек // Редкие и исчезающие виды крупных млекопитающих: стратегия изучения и охраны. Сборник материалов Всероссийского научного слета-семинара. Новосибирск, Изд-во СО РАН. 2013. с. 5-11.

Володин И.А., Володина Е.В., Фрай Р., Майманакова И.Л. Использование звуковых ловушек для оценки динамики гонного рева сибирского марала (*Cervus elaphus sibiricus*) в Хакасии // Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России. Материалы 5-й Международной научно-практической конференции. М., 2013, с. 243-246.

Володин И.А., Володина Е.В. Использование биоакустического подхода для определения подвидов и гибридов благородного оленя в зоопарках и питомниках // Научные исследования в зоологических парках, М., 2013, вып. 29, с. 162-172.

Volodin I.A., Makarov I.S., Efremova K.O., Volodina E.V., Soldatova N.V. Application of software for automatic analysis of human speech to measuring the fundamental frequency in calls of a nonhuman mammal // Научные исследования в зоологических парках, М., 2012, вып. 28, с. 94-102. [192.pdf](#)

Ефремова К.О., Лапшина Е.Н., **Володин И.А.**, Солдатова Н.В. Структурное разнообразие звуков детенышей джейрана (*Gazella subgutturosa*) и изменение их встречаемости по мере взросления // Актуальные проблемы экологии и эволюции в исследованиях молодых ученых. Матер. конф. молодых сотр. и аспирантов ИПЭЭ им. А.Н. Северцова. М., КМК, 2010, с. 108-113. [184.pdf](#)

Солдатова Н.В., Юлдашев Э.Т., **Володин И.А.**, Володина Е.В., Ефремова К.О., Лапшина Е.Н. Содержание, выращивание и динамика веса детенышей джейрана (*Gazella subgutturosa*) в неволе // Научные исследования в зоологических парках, М., 2010, вып. 26, с. 64-71. [176.pdf](#)

Кленова А.В., Весслинг Б., Володина Е.В., **Володин И.А.** Межпопуляционные различия в структуре дуэтов японского журавля // Журавли Евразии (биология, распространение, миграции), вып. 3. Сборник трудов Международной конференции “Журавли Палеарктики: биология и охрана”. М., 2008, с. 82-95. [162.pdf](#)

Matrosova V.A., **Volodin I.A.**, Volodina E.V. Does kinship affect the alarm call structure in the yellow ground squirrel *Spermophilus fulvus*? // Lynx (Praha), n. s., 2008, v. 39, N 2, p. 295–303. [161.pdf](#)

Volodin I.A., Volodina E.V., Matrosova V.A., Savinetskaya L.E., Shekarova O.N., Voytsik V.A. Population density does not affect the alarm call characteristics in the speckled ground squirrel *Spermophilus suslicus* // Lynx (Praha), n. s., 2008, v. 39, N 2, p. 333–342. [160.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В. Методические рекомендации по изучению звукового поведения животных / Руководство по научным исследованиям в зоопарках. Москва, Московский зоопарк, 2008, с. 67-83. [158.pdf](#)

Volodin I.A., Klenova A.V., Volodina E.V. Modelling bioacoustical monitoring through years with captive population of the red-breasted goose // Cazarca (Bulletin of Goose, Swan and Duck Study Group of Northern Eurasia), Moscow, 2008, Iss. 11, N 1, p. 22-46. [157.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В. Вокальное поведение домашней собаки: механизмы, функции и эволюция // Проблемы исследований домашней собаки. Материалы совещания (отв. ред. Шубкина А.В.). ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН, Москва, 2006, с. 43-52. [149.pdf](#)

Volodin I.A., Nagaylik M.M., Volodina E.V. Cues to orientation of a caller to a listener in biphonic and non-biphonic close range contact calls in the dhole (*Cuon alpinus*) // Advances in Bioacoustics 2, Dissertationes Classis IV: Historia Naturalis, Slovenian Academy of Sciences and Arts (Ljubljana), 2006, v. 47, N 3, p. 245-255. [148.pdf](#)

Volodina E.V., **Volodin I.A.**, Filatova O.A. The occurrence of nonlinear vocal phenomena in frustration whines of the domestic dog (*Canis familiaris*) // Advances in Bioacoustics 2, Dissertationes Classis IV: Historia Naturalis, Slovenian Academy of Sciences and Arts (Ljubljana), 2006, v. 47, N 3, p. 257-270. [147.pdf](#)

Касирова Т.А., **Володин И.А.**, Володина Е.В., Кашенцева Т.А., Беме И.Р. Структура и встречаемость бифонических криков у птенцов стерха // Орнитология, 2005, т. 32, с. 97-104. [143.pdf](#)

Кленова А.В., **Володин И.А.**, Володина Е.В., Кашенцева Т.А. Половые различия в свистовых криках при дискомфорте у птенцов японского журавля // Орнитология, 2005, т. 32, с. 105-111. [142.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В., Матросова В.А., Холодова М.В. Определение пола кубинских свистящих уток *Dendrocygna arborea* по ответам на трансляцию видовых криков // Научные исследования в зоологических парках, М., 2005, вып. 18, с. 105-112. [139.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В., Кленова А.В. Сравнение методов визуальной классификации и дискриминантного анализа в применении к крикам белолицых свистящих уток (*Dendrocygna viduata*) // Казарка, Бюллетень Рабочей группы по гусеобразным северной Евразии, М., 2004, т. 10, с. 107-118. [136.pdf](#)

Кленова А.В., **Володин И.А.**, Володина Е.В., Холодова М.В., Нестеренко О.Н. Индивидуальные и половые различия в криках птенцов японского журавля (*Grus japonensis*) // Научные исследования в зоологических парках, М., 2004, вып. 17, с. 103-118. [135.pdf](#)

Володина Е.В., **Володин И.А.**, Непринцева Е.С. Красный волк в природе и в неволе // Научные исследования в зоологических парках, М., 2004, вып. 17, с. 157-179. [134.pdf](#)

Volodin I.A., Goltsman M.E. Strategies of aggressive fighting reflect degree of sociality in three species of gerbils // In: Rats, mice and people: Rodent biology and management (Singleton G.R., Hinds L.A., Krebs C.J., Spratt D.M., eds.), ACIAR Austr. Centre for Inter. Agric. Res., Canberra, 2003, p. 169-172. [133.pdf](#)

Volodin I.A., Volodina E.V., Klenova A.V. Non-invasive sex recognition in the white-faced whistling duck // Int. Zoo News, 2003, v. 50, N 3, p. 160-167. [131.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В., Кленова А.В. Безошибочное определение пола по громким свистовым крикам у мономорфных белолицых свистящих уток *Dendrocygna viduata* // Научные исследования в зоологический парках, М., 2003, вып. 16, с. 90-100. [130.pdf](#)

Володина Е.В., **Володин И.А.** Современные направления зоопарковской биологии (по материалам Международного Симпозиума по физиологии и этологии диких и зоопарковских животных) // Научные исследования в зоологический парках, М., 2003, вып. 16, с. 176-189. [129.pdf](#)

Володина Е.В., **Володин И.А.** Вокальный репертуар и индивидуальная изменчивость криков рыжей свистящей утки // Казарка, Бюллетень Рабочей группы по гусеобразным северной Евразии, М., 2003, т. 9, с. 67-77. [128.pdf](#)

Вабищевич А.П., Вошанова И.П., **Володин И.А.** Влияние посетителей на режим активности красных волков. // Научные исследования в зоологический парках, М., 2002, вып. 14, с. 90-94. [125.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В. Проблема адаптации к новым климатическим условиям при разведении краснозобых казарок в неволе // Казарка, Бюллетень Рабочей группы по гусеобразным северной Евразии, М., 2001, вып. 7, с. 297-306. [124.pdf](#)

Ткачева Е.Ю., **Володин И.А.**, Максудов Г.Ю. Третий Международный Симпозиум по физиологии и этологии диких и зоопарковских животных, 4-7 октября 2000 г., Берлин, Германия // Научные исследования в зоологических парках, М., 2000, вып. 13, с. 220-229.

Volodina E.V., **Volodin I.A.** Bioacoustic in Zoos: a review of applications and perspectives // International Zoo News, 1999, v. 46, N 4, p. 208-213. [120.pdf](#)

Володин И.А., Попов С.В., Ильченко О.Г. Факторы, влияющие на успешность размножения в неволе пяти видов песчанок // Научные исследования в зоологических парках, М., 1998, вып. 10, с. 130-142.

Володин И.А. Изменения в системе размножения светлых песчанок в условиях неволи // Научные исследования в зоологических парках, М., 1998, вып. 10, с. 257-261. [116.pdf](#)

Володина Е.В., **Володин И.А.** Суммация данных при анализе звуков гепарда в неволе // Научные исследования в зоологических парках, М., 1998, вып. 10, с. 262-264.

Володин И.А., Володина Е.В. Стресс, приспособительное поведение и благополучие животных в неволе // Научные исследования в зоологических парках, М., 1997, вып. 9, с. 56-94. [114.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В. Как изучать звуковое поведение животных в зоопарках: практические рекомендации // Научные исследования в зоологических парках, М., 1997, вып. 9, с. 28-55. [113.pdf](#)

Володин И.А., Ильченко О.Г., Попов С.В. Песчанки: содержание и демография популяций разных видов в неволе. М., Московский зоопарк, 1996, с. 1-233. [112.pdf](#)

Володин И.А., Ильченко О.Г. Успешность размножения в неволе различных видов песчанок в зависимости от сезона формирования пары // Научные исследования в зоологических парках, М., 1996, вып. 6, с. 87-96.

Володина Е.В., **Володин И.А.** Вокализации, сопровождающие репродуктивное поведение у редких видов кошачьих (Felidae) // Научные исследования в зоологических парках, М., 1996, вып. 6, с. 142-184. [111.pdf](#)

Володина Е.В., **Володин И.А.** Биоакустические исследования в зоологических парках - возможности и перспективы // Научные исследования в зоологических парках, М., 1995, вып. 5, с. 222-246. [110.pdf](#)

Vakhrusheva G., **Volodin I.**, Ilchenko O., Pavlova E. Keeping and breeding jerboas at Moscow Zoo // International Zoo News, 1994, v. 41, N 256, p. 20-28. [108.pdf](#)

Володин И.А., Матвиевская Н.В. Влияние факторов различной природы на величину синхронизации активности в группах светлых песчанок // Научные исследования в зоологических парках, М., 1994, вып. 4, с. 47-55. [107.pdf](#)

Матвиевская Н.В., **Володин И.А.** Вариабельность бюджетов активности светлых песчанок (*Gerbillus perpallidus*) в неволе // Научные исследования в зоологических парках, М., 1994, вып. 4, с. 56-60.

Володин И.А. Факторы, влияющие на размножение краснозобых казарок в неволе // Научные исследования в зоологических парках, М., 1991, вып. 1, с. 87-98. [104b.pdf](#)

Володин И.А., Сметанин И.С. Оборонительное поведение и вокализации андского кондора (*Vultur gryphus*) в неволе // Научные исследования в зоологических парках, М., 1991, вып. 1, с. 98-119. [104a.pdf](#)

Володин И.А. Синхронизация акустической активности в группе краснозобых казарок (*Branta ruficollis*) // Научные исследования в зоологических парках, М., 1991, вып. 1, с. 51-55.

Володин И.А., **Латыпова А.** Использование кормушки и социальные взаимоотношения водоплавающих птиц разных видов при групповом содержании // Научные исследования в зоологических парках, М., 1991, вып. 1, с. 55-61.

Павлова Е.Ю., Вахрушева Г.В., Ильченко О.Г., **Володин И.А.** Случай размножения емуранчиков (*Stylodipus telum*) в Московском зоопарке // Научные исследования в зоологических парках, М., 1991, вып. 1, с. 68-70.

Роздина О.И., Сотникова Е.И., **Володин И.А.** Содержание и разведение журавлей в Московском зоопарке // Журавли Палеарктики. Биология, морфология, распространение, Владивосток, 1988, с. 84-87. [101.pdf](#)

Научно-популярные статьи

Володин И.А., Володина Е.В. Определение подвидов и гибридов по голосам // Охотник. Журнал военно-охотничьего общества, 2018, № 3, с 40-43.

Володин И.А., Володина Е.В. Много оленей, хороших... но разных! // Сборник научно-популярных статей – победителей конкурса РФФИ 2013 года, Вып. 17. М., Молнет, 2014, с. 138-145.

Володина Е., **Володин И.**, Фрай Р. Дикие обезьяны, птица-палка и коварство орешков кешью // Наука и жизнь, 2014, <http://www.nkj.ru/open/24727/>

Volodin I., Volodina E. Maral – sanfter Riese // PIRSCH, 2014, N 5, p. 28-31. (нем.)

Володин И.А., Володина Е.В. Маралы Костромской области // Охота - национальный охотничий журнал, 2013, № 10, с. 14-18. [430.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В. В гостях у маралов // Наука и жизнь, 2013, № 10, с. 140-145. [429.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В. Как различать подвиды и гибриды оленей по голосам // Охота - национальный охотничий журнал, 2013, № 8, с. 11-15. [426.pdf](#)

Volodin I., Volodina E. La bioacústica, más potente que la genética. Detección de híbridos en ciervos // Caza y safaris, 2013, año 32, N 343, p. 20-25. (испан.) [427.pdf](#)

Volodin I., Volodina E. Rotwildforschung mit dem mikrofon. Volkslieder // PIRSCH, 2013, N 18, p. 28-33. (нем.)

Volodin I., Volodina E. Vocala genetica // MMD, 2013, N 11, P. 33-38. (латв.)

Володин И.А., Володина Е.В., Авилес Э., Фрай Р., Ландете-Кастильехос Т. Испанский олень и испанский певец // Природа, 2013, № 4, с. 20-26. [425.pdf](#)

Володина Е., **Володин И.**, Фрай Р., Майманакова И. К поющим зайцам // Наука и жизнь, 2013, № 2, с. 76-80. [424.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В. К оленям по-испански, по-научному // Охота, национальный охотничий журнал, 2012, № 8. с. 24-27. [423.pdf](#)

Володин И.А., Ильченко О.Г., Володина Е.В., Зайцева А.С., Чеботарева А.Л. Землеройка - барабанщик // Природа, 2012, № 7, с. 50-56. [422.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В., Фрай Р. Ревущие в тугаях // Наука и жизнь, 2012, № 7, с. 68-72. [421.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В., Фрай Р., Солдатов Н.В., Юлдашев Э.Т. Газель и адамово яблоко // Природа, 2012, № 4, с. 44-53. [420.pdf](#)

Володина Е.В., **Володин И.А.** Олени Ла-Манчи // Наука и Жизнь, 2011, № 12, с 40-43. [419.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В. Газель и адамово яблоко // Сборник научно-популярных статей - победителей конкурса РФФИ 2011 года. Вып. 15. М., Молнет, 2011, с. 111-120.

Володина Е.В., **Володин И.А.** Пустынный народец // Наука и Жизнь, 2010, № 12, с 72-74. [418.pdf](#)

Володина Е.В., **Володин И.А.** Хортые борзые – собаки пустыни // Друг для любителей собак, 2009, № 10, с. 54-61. [417.pdf](#)

Володина Е.В., Матросова В.А., **Володин И.А.** Спектр утиног свиста // Наука и Жизнь, 2009, № 11, с. 35-37. [416.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В., Матросова В.А. Вокальная мимикрия у сусликов // Сборник научно-популярных статей – победителей конкурса РФФИ 2007 года (ред. В.И. Конов). М.: Октопус, Природа, 2008, с. 151-157. [414.pdf](#)

Гоголева С.С., Володина Е.В., **Володин И.А.**, Харламова А.В., Трут Л.Н. А если вы споете, а может быть, залаете... // Наука и жизнь, 2008, № 9, с. 58-62. [413.pdf](#)

Володина Е.В., **Володин И.А.** Дуэли и серенады в мире животных: на носах и голосах // Природа, 2008, № 8, с. 17-22. [412.pdf](#)

Матросова В.А., Володина Е.В., **Володин И.А.** Малютки, кричащие басом // Наука и жизнь, 2008, № 1, с. 43-45. [411.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В. Принципы содержания животных в Будапештском зоопарке // Научные исследования в зоологических парках, М., 2007, вып. 22, с. 138-142. [410.pdf](#)

Володина Е., **Володин И.**, Кашенцева Т. Один голос хорошо, а два – лучше // Наука и жизнь, 2007, № 9, с. 72-74. [409.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В., Кленова А.В. Ломка голоса бывает не только у людей // Природа, 2007, № 2, с. 23-29. [408.pdf](#)

Володина Е.В., **Володин И.А.** Причуды краснозобых казарок // Наука и жизнь, 2007, № 2, с. 141-145. [407.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В. Скромное очарование нелинейностей. О скулении собак, голосе Высоцкого, алтайском пении и не только // Природа, 2006, № 2, с. 26-32. [406.pdf](#)

Чулкина М., **Володин И.**, Володина Е. Лай – моя визитная карточка // Наука и жизнь, 2005, № 12, с. 46-48. [405.pdf](#)

Володина Е.В., **Володин И.А.**, Кленова А.В. Определение пола птиц по голосам: опыт работы с белолицей уткой // Мир птиц, Информационный бюллетень Союза охраны птиц России, 2005, № 1 (31), с. 21-23. [404.pdf](#)

Володин И.А., Володина Е.В., Филатова О.А. Богатый запас собачьего красноречия // Наука и Жизнь, 2002, № 12, с. 116-117. [402.pdf](#)

Володин И.А. «Звучащие» собаки // Друг, журнал для любителей собак, 2002, № 11, с. 22-24.

Материалы и тезисы конференций:

173 публикаций в материалах и тезисах конференций

Масс-медиа о нас

Евсеев А. Ученые устроили ловушки для скрытных существ // Правда.ру (06.08.2013) [505.pdf](#)

Munoz M.A. Investigadores rusos visitan la Granja de Ciervos de Albacete // La Verdad (14.09.2010). [504.pdf](#)

Munoz M.A. Investigadores rusos visitan la Granja de Ciervos de la UCLM // El Dia (6.09.2010). [503.pdf](#)

Маркина Н. Московские биологи расшифровали общий для человека и животных язык. // Информационный портал "Инфокс-Интерактив", 2009. http://www.infox.ru/science/animal/2009/07/15/zvuki_emotion.phtml

Тарасевич Г., Чукина Е. Общий звук. // Русский репортер, 2009, № 26, <http://www.rusrep.ru/2009/26/zvuki/>

Тарасевич С. Общий язык. // Профиль, 2009, № 33, http://www.profil-ua.com/index.phtml?action=view&art_id=1485

Патрушева Е. Хороший хозяин всегда поймет, о чем лает его собака // Друг, журнал для любителей собак, 2006, № 10, с. 58-60 и № 11, с. 54-56.

Максимов Н., Львова Н. Молчание волчат // Paradox, 2003, № 10, с. 62-66.

Гордон А. Программа "Биоакустика" // Телеканал НТВ, 2003. [400.pdf](#)

Участие в научных конференциях

2019: 11-й Международный симпозиум по интегративной зоологии (Окленд, Новая Зеландия).

2019: 4-я научная конференция "Поведение и поведенческая экология млекопитающих" (Черноголовка, Россия).

2019: Международная конференция Исследование и сохранение дикой природы 2019 (WRC2019) (Берлин, Германия).

2019: XXVII Международный биоакустический конгресс (Брайтон, Великобритания).

2019: 8-я Международная научно-практическая конференция "Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России" (Москва, Россия).

2018: 1-я Африканская биоакустическая конференция (Кейптаун, ЮАР).

2018: Международная конференция "Зоосоциология наземных позвоночных" (Ташкент, Узбекистан).

2018: 2-я Международная конференция молодых ученых по биоразнообразию и экологическим аспектам охраны природы (2nd International Young Scientists Conference on Biodiversity and Wildlife Conservation Ecological Issues) (Цахкадзор, Армения).

2018: Совместная 6-я Международная конференция по биологии и управлению численности грызунов и 16-я Международная конференция Грызуны и Мир (6th International Conference on Rodent Biology and Management and 16th Rodens et Spatium) (Потсдам, Германия).

2018: 6-я Международная научная конференция по псовым (6th Canine Science Forum, Будапешт, Венгрия).

2018: Экоакустический Конгресс (Ecoacoustic Congress 2018) (Брисбен, Австралия).

2017: VI Всероссийская конференция по поведению животных (Москва).

2017: 11-я Международная Конференция по поведению, физиологии и генетике диких животных (11th International Conference on Behaviour, Physiology and Genetics of Wildlife) (Берлин, Германия).

2017: XXVI Международный биоакустический конгресс (XXVI International Bioacoustics Congress) (Харидвар, Индия).

2017: 35-я Международная этологическая конференция (35th International Ethological Conference) (Эсториал, Португалия).

2017: Беляевские чтения, Международная конференция, посвященная 100-летию со дня рождения академика АН СССР Д.К. Беляева (Новосибирск, Россия).

2017: 12-й Международный маммалогический конгресс (12th International Mammalogical Congress) (Перт, Австралия).

2016: Научная конференция "Актуальные вопросы современной зоологии и экологии животных" (Пенза).

2016: 22-й Международный зоологический конгресс (22nd International Congress of Zoology), (Окинава, Япония).

2016: 15-я Международная конференция по биологии грызунов (15th International Conference on Rodent Biology), (Оломоуц, Чехия).

- 2016: 8-я Европейская конференция по поведенческой биологии (8th European Conference of Behavioural Biology), (Вена, Австрия).
- 2016: Международная конференция «Териофауна России и сопредельных территорий» (X съезд Териологического общества при РАН) (Москва).
- 2015: Российская научная конференция «Структура вида у млекопитающих» (Москва, Россия).
- 2015: 10-я Международная конференция по поведению, физиологии и генетике диких животных (Берлин, Германия).
- 2015: XXV Международная биоакустическая конференция IBAC 2015 (Мюрнау, Германия).
- 2014: V Европейское Совещание по сусликам (Руст, Австрия).
- 2014: 8-й Международный Конгресс по биологии оленей и Международный Симпозиум по природному менеджменту (Харбин, Китай).
- 2014: VI Всемирный Конгресс мараловодов (Усть-Каменогорск, Казахстан).
- 2014: 3-я Международная научная конференция "Поведение и поведенческая экология млекопитающих" (Черноголовка, Московская обл.).
- 2013: VI Всероссийская конференция-школа "Физиология слуха и речи" (Санкт-Петербург)
- 2013: 9-я Международная конференция по поведению, физиологии и генетике диких и зоопарковских животных (Берлин, Германия)
- 2013: XXIV Международный биоакустический конгресс (Пиренополис, Бразилия)
- 2013: Всероссийский слет-семинар «Редкие и исчезающие виды крупных млекопитающих: стратегия изучения и охраны» (Абакан)
- 2013: Международный научный симпозиум по благополучию животных "Наука на службе благополучия животных: Приоритеты по всему миру" (Барселона, Испания) [C68.pdf](#), [C69.pdf](#)
- 2013: Научно-практическая конференция «Охотничий мир России» (Ростов-на-Дону)
- 2013: 5-я Международная конференция «Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России» (Москва)
- 2012: V Всероссийская конференция по поведению животных (Москва) [C66.pdf](#), [C67.pdf](#)
- 2012: IV Европейское Совещание по сусликам (Польша, Камен Сласки) [C65.pdf](#)
- 2012: 6-я Европейская конференция по поведенческой биологии (Эссен, Германия) [C61.pdf](#), [C62.pdf](#), [C63.pdf](#), [C64.pdf](#)
- 2012: Международная научно-практическая конференция "Современные проблемы природопользования, охотоведения и звероводства" (Киров)
- 2011: Научная конференция ИПЭЭ РАН "Дистанционные методы исследования в зоологии" (Москва) [C59.pdf](#)
- 2011: XXIII Международный Биоакустический Конгресс (Ла-Рошель, Франция) [C58.pdf](#).
- 2011: Международное совещание "Териофауна России и сопредельных территорий" (IX съезд Териологического общества) (Москва) [C56.pdf](#), [C57.pdf](#).
- 2010: 3-е Европейское Совещание по сусликам (Турция, Орду) [C53.pdf](#), [C54.pdf](#), [C55.pdf](#).
- 2010: Научная конференция ИПЭЭ РАН "Актуальные проблемы экологии и эволюции в исследованиях молодых ученых" (Москва) [C52.pdf](#)
- 2009: 2-я Международная научная конференция «Поведение и поведенческая экология млекопитающих» (Черноголовка, Московская обл.) [C50.pdf](#), [C51.pdf](#)

2009: 7-я Международная научная конференция по поведению, физиологии и генетике диких и зоопарковских животных (Берлин, Германия) [C49.pdf](#)

2009: XXII Международный Биоакустический Конгресс (Лиссабон, Португалия) [C45.pdf](#), [C46.pdf](#), [C47.pdf](#), [C48.pdf](#)

2008: 2-е Европейское Совещание по сусликам (Чехия, Святой Ян под скалой) [C42.pdf](#), [C43.pdf](#), [C44.pdf](#).

2007: IV Всероссийская конференция по поведению животных (Москва) [C39.pdf](#), [C40.pdf](#), [C41.pdf](#).

2007: 6-я Международная научная конференция по поведению, физиологии и генетике диких и зоопарковских животных (Берлин, Германия) [C34.pdf](#), [C35.pdf](#), [C36.pdf](#), [C37.pdf](#), [C38.pdf](#).

2007: XXI Международный Биоакустический Конгресс (Павия, Италия) [C30.pdf](#), [C31.pdf](#), [C32.pdf](#), [C33.pdf](#).

2007: Международная конференция «Современные эволюционные идеи в биологии, медицине и социологии» (Новосибирск).

2007: Международное совещание “Териофауна России и сопредельных территорий” (VIII съезд Териологического общества) (Москва) [C27.pdf](#), [C28.pdf](#), [C29.pdf](#).

2006: 1-е Европейское Совещание по сусликам (Венгрия, Фелшотарканы) [C24.pdf](#), [C25.pdf](#), [C26.pdf](#).

2006: Российское научное совещание «Проблемы исследований домашней собаки» (Москва).

2005: Российская научная конференция «Суслики Евразии (роды *Spermophilus*, *Spermophilopsis*): происхождение, систематика, экология, поведение, сохранение видового разнообразия» (Москва) [C23.pdf](#).

2005: 3-й Международный симпозиум по гусеобразным птицам Северной Евразии (Санкт-Петербург) [C22.pdf](#).

2005: Международная научная конференция «Поведение и поведенческая экология млекопитающих» (Черноголовка, Московская обл.) [C17.pdf](#), [C18.pdf](#), [C19.pdf](#), [C20.pdf](#).

2005: XX Международный Биоакустический Конгресс (Порторож, Словения) [C15.pdf](#), [C16.pdf](#).

2004: Научно-практическая конференция “Зоокультура и биологические ресурсы” (Москва) [C21.pdf](#).

2004: 5-й Международный Симпозиум по физиологии, поведению и сохранению диких животных (Берлин, Германия) [C09.pdf](#), [C10.pdf](#), [C11.pdf](#), [C12.pdf](#), [C13.pdf](#), [C14.pdf](#).

2004: Международное совещание “Млекопитающие как компонент аридных экосистем (ресурсы, фауна, экология, медицинское значение и охрана)” (Саратов).

2003: Международное совещание “Териофауна России и сопредельных территорий” (VII съезд Териологического общества), член Оргкомитета (Москва).

2002: 4-й Международный Симпозиум по физиологии и этологии диких и зоопарковских животных (Берлин, Германия) [C05.pdf](#), [C06.pdf](#), [C07.pdf](#), [C08.pdf](#).

2002: Первая Европейская конференция по поведенческой биологии (Мюнстер, Германия).

2002: 2-я Московская городская научно-практическая конференция “Животные в городе” (Москва).

2001: Международная конференция “Проблемы изучения и охраны гусеобразных птиц Восточной Европы и Северной Азии” (Москва).

2000: 3-й Международный Симпозиум по физиологии и этологии диких и зоопарковских животных (Берлин, Германия) [C02.pdf](#), [C03.pdf](#), [C04.pdf](#).

2000: Московская городская научно-практическая конференция “Животные в городе” (Москва).

1999: VI съезд Териологического общества РАН (Москва).

1995: 5-я Международная конференция “Rodens & Spatium” (Рабат, Марокко).

1995: Международное совещание “Состояние териофауны в России и ближнем зарубежье” (Москва).

1989: Международная конференция “Достижения зоопарков в изучении биологии разведения редких и исчезающих видов животных” (Москва).

1988: Всесоюзная конференция “Коммуникативные механизмы регулирования популяционной структуры у млекопитающих” (Москва).

Руководство кандидатскими и дипломными работами

Кандидатские

2018: Сибирякова О.В. (МГУ) Вокальное поведение мать-детеныш у трех видов копытных: джейрана *Gazella subgutturosa*, сайгака *Saiga tatarica* и благородного оленя *Cervus elaphus*.

2015: Ефремова К.О. (МГУ) Развитие вокального поведения гаремных копытных.

2010: Гоголева С.С. (МГУ) Влияние экспериментальной доместикации на вокальное поведение серебристо-черных лисиц (*Vulpes vulpes*).

2009: Матросова В.А. (МГУ) Внутривидовая изменчивость акустического поведения крапчатого (*Spermophilus suslicus*) и желтого (*S. fulvus*) сусликов.

2008: Кленова А.В. (МГУ) Вокальные индикаторы индивидуальности и пола у птиц без внешнего полового диморфизма.

Дипломы и магистерские

2019: Кожевникова Ю.Д. (МГУ) Сравнительно-видовой анализ ультразвуковых криков изоляции детенышей песчанок

2019: Юрлова Д.Д. (МГУ) Постнатальный онтогенез ультразвуковых вокализаций и морфометрических признаков у желтой пеструшки (*Eolagurus luteus*)

2018: Голосова О.С. (МГУ) Акустическое и генетическое своеобразие благородного оленя (*Cervus elaphus*) юга Россиию

2013: Сибирякова О.В. (МГУ) Вокальная изменчивость носовых и ротовых контактных звуков матерей и детенышей у копытных

2012: Зайцева А.С. (СПбГУ) Постнатальный онтогенез вокального поведения и морфологических признаков у путорака (*Diplomesodon pulchellum*)

2011: Лапшина Е.Н. (МГУ) Влияние возраста на признаки индивидуальности и пола в носовых звуках детенышей джейрана (*Gazella subgutturosa*).

2010: Кваша И.Г. (МГУ) Связь сезонных изменений поведения дальневосточного лесного кота (*Prionailurus bengalensis euptilura*) с гормональным фоном.

2010: Ефремова К.О. (МГУ) Изменение встречаемости и структурных характеристик звуков детенышей джейрана (*Gazella subgutturosa*) по мере взросления.

2008: Ван Нинь А. (МГУ) Акустические характеристики детенышей волка (*Canis lupus lupus* L., 1758) в условиях полувольного содержания.

2007: Гоголева С.С. (МГУ) Признаки эмоционального возбуждения в звуках обыкновенных лисиц (*Vulpes vulpes*), различающихся по толерантности к человеку.

2006: Матросова В.А. (МГУ) Устойчивость индивидуальных признаков в криках тревоги крапчатого суслика (*Spermophilus suslicus*).

2005: Кленова А.В. (МГУ) Онтогенез вокального репертуара, индивидуальные, половые и семейные различия в звуках птенцов японского журавля *Grus japonensis*.

2004: Чулкина М.М. (МГУ) Индивидуальная, половая и межпородная изменчивость лая двух пород борзых.

2004: Степанов И.С. (МГУ) Динамика численности и механизмы ее регуляции в лабораторных группах четырех видов песчанок.

2004: Касирова (Худякова) Т.А. (МГУ) Ранний онтогенез, индивидуальные и половые различия в криках тревоги птенцов стерха (*Grus leucogeranus*).

2003: Войнилович М.В. (МГУ) Отражение дискомфорта в структуре оборонительных криков светлой песчанки (*Gerbillus perpallidus*).

2001: Подобедова Т.Ю. (МГУ) Поведение песцов *Alopex lagopus semenovi* на Юго-Восточном лежбище острова Медный.

2001: Исаева И.В. (МГУ) Индивидуальная изменчивость структуры звуков красного волка, *Cuon alpinus*.

1997: Калашникова М.В. (МГУ) Межвидовые различия в стратегиях борьбы у трех видов песчанок.

1996: Матвиевская Н.В. (МГПУ) Социальное поведение светлой песчанки *Gerbillus perpallidus* Setzer в неволе.

1995: Малютин А.С. (МГУ) Структура пространственных отношений при попарном ссаживании песчанок.

Гранты и награды

2019-настоящее время: руководитель проекта РФФ 19-14-00037 "Принципы высокочастотной и ультразвуковой коммуникации у млекопитающих"

2019-настоящее время: руководитель проекта РФФИ 19-04-00133а "Гонные крики копытных: эволюция демонстративного поведения, внутривидовая изменчивость и экоакустический мониторинг популяций"

2014-2018: руководитель проектов РФФ 14-14-00237 и 14-14-00237-П "Индикаторы дискомфорта в звуковых и ультразвуковых сигналах млекопитающих и птиц"

2015-2017: руководитель проекта РФФИ 15-04-06241а "Эволюция коммуникативного поведения на примере гонных вокальных демонстраций копытных"

2013: Руководитель проекта РФФИ 13-04-11507с (конкурс научно-популярных статей) "Много оленей, хороших... но разных!"

2012-2014: Руководитель проекта РФФИ 12-04-00260а "Структурные особенности и функциональное значение внутривидовой изменчивости вокального поведения животных".

2011: Руководитель проекта РФФИ 11-04-11502с (конкурс научно-популярных статей) "Газель и Адамово яблоко"

2009-2011: Руководитель проекта РФФИ 09-04-00416а "Роль изменчивости звуковых сигналов в коммуникации животных".

2009: Победитель конкурса на присуждение грантов поддержки талантливых студентов, аспирантов и ученых МГУ им. М.В. Ломоносова за цикл статей "Роль изменчивости акустических сигналов в коммуникации животных".

2007: Победитель конкурса на присуждение грантов поддержки талантливых студентов, аспирантов и ученых МГУ им. М.В. Ломоносова за цикл статей "Изучение акустической коммуникации млекопитающих и птиц".

2007: Руководитель проекта РФФИ 07-04-11500с (конкурс научно-популярных статей) "Дети, подражающие взрослым: вокальная мимикрия у сусликов"

2006-2008: Руководитель проекта РФФИ 06-04-48400а "Развитие и поддержание стабильности индивидуальных особенностей в вокализациях птиц и млекопитающих".

2005: Руководитель проекта РФФИ 05-04-99302с (конкурс научно-популярных статей) "Скромное очарование нелинейностей (о скулении собак, голосе Высоцкого, алтайском пении, и не только)"

2003-2005: Руководитель проекта РФФИ 03-04-48919а "Оценка встречаемости и коммуникативное значение бифонаций, субгармоник и ларингеального шума в звуках млекопитающих".

Членство в научных обществах

Московское Общество Испытателей Природы (с 1981 г).

Териологическое Общество РАН (с 1994 г).

Рабочая группа по гусеобразным Северной Евразии (с 2005 г).

Association for the Study of Animal Behaviour (2008-2010 гг).

International Bioacoustics Council (с 2011 г).

Рецензирование статей в научных журналах

Acta Ethologica

Animal Behavioral

Animal Biology

Animal Cognition

Animal Production Science

Avian Research

Behavioral Ecology

Behavioural Processes

Bioacoustics

Biology Letters

Bird Conservation International

Current Zoology

Ethology

Frontiers in Ecology and Evolution

Hystrix, the Italian Journal of Mammalogy

Journal of Agricultural Science and Technology

Journal of Comparative Zoology

Journal of Mammalogy

Journal of Ornithology

Journal of Zoology

Mammalian Biology

Mammal Research

Mammal Review

Naturwissenschaften

PLOS One

Science of Nature

Scientific Reports

Бюллетень МОИП, серия биологическая

Журнал общей биологии

Зоологический журнал

Известия РАН. Серия Биологическая

Казарка

Вопросы Психологии

Орнитология

Успехи современной биологии

Последнее обновление
22.04.2020