

ПУБЛИКАЦИИ ИНСТИТУТА В 2014 ГОДУ

1. Aghayan S.A., Asikyan M.V., Shcherbakov O., Ghazaryan A., Hayrapetyan T., Malkhasyan A., Gevorgyan H., Makarikov A., Kornienko S., Daryani A., 2024. *Toxoplasma gondii* in rodents and shrews in Armenia, Transcaucasia // International journal for parasitology. Parasites and wildlife. No.25. P.1-3. <https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2024.100987> Q2 по WoS
2. Anisyutkin L.N., Legalov A.A., Perkovsky E.E. 2024. New species and new record of embiids (Insecta: Embioidea) from upper Eocene of Europa // Ecologica Montenegrina. Vol. 79. P. 16–28. <https://doi.org/10.37828/em.2024.79.3> Q2 Scopus
3. Antonets M., Bodnev S., Rotskaya U., Kosman E., Tregubchak T., Bauer T., Azaev M., Kryukov V., Antonets D. 2024. Nearly complete genome sequences of the first two identified Colorado potato beetle viruses // Scientific Reports. V. 14 №. 1. P. 352.. <https://doi: 10.1038/s41598-023-51093-1> [Scopus Q1]
4. Antonov I.A., Yusupov Z.M. Csősz, Chesnokova S.V. 2024. First record of Temnothorax mongolicus (Pisarski, 1969) (Hymenoptera, Formicidae) from Irkutskaya Oblast of East Siberia, Russia // Euroasian Entomological Journal Vol. 23(1): 26–30. DOI: 10.15298/euroasentj.23.01.05 Scopus
5. Antropov A.V., Danilov Yu. N., Efimov D.A., 2024. New records of wasps (Hymenoptera: Aculeata) from Siberia (Russia) // Russian Entomological Journal. Vol. 33. No. 3. P. 354–362. <http://dx.doi.org/10.15298/rusentj.33.3.07> Q3
6. Aulova K. S., Urusov A. E., Chernyak A. D., Toporkova L. B., Chicherina G. S., Buneva V. N., Orlovskaya I. A., Nevinsky G. A. 2024. Cellular and Immunological Analysis of 2D2/Th Hybrid Mice Prone to Experimental Autoimmune Encephalomyelitis in Comparison with 2D2 and Th Lines // International Journal of Molecular Sciences. V. 25. №. 18. <https://doi: 10.3390/ijms25189900> [Scopus Q1]
7. Azarkina G.N., 2024. *Foordus* gen. nov., a new genus of euphryine jumping spider from South Africa (Salticidae, Araneae) // African Invertebrates. Vol.65. No.2. P. 75–83. DOI: 10.3897/AfrInvertebr.65.137760 Q3 WoS
8. Barkalov A.V., 2024. Hoverflies fauna (Diptera, Syrphidae) of the north-eastern Tajikistan with description of the new species from the genus *Cheilosia* Meigen, 1822 // Euroasian Entomological Journal. V.23. Вып.2. P.109-113. Приложение 1-3. Doi10.15298/euroasntj.23.0207 Scopus.
9. Barkalov A.V., Mutin V.A., 2024. Review of the *Eumerus strigatus* (Fallén, 1817) species group (Diptera, Syrphidae) in the central and eastern parts of

- the Palaearctic. Part I. Checklist with description of new species // Euroasian Entomological Journal. V.23. Вып.4. P. 189-205. Приложение1-6. Doi 10.15298/euroasentj.23.04.02 Scopus.
10. Barkalov A.V., Mutin V.A., 2024. Two new hoverfly species of the genus *Eumerus* Meigen, 1822 (Diptera: Syrphidae) from Russia // Far Eastern Entomologist. Number 510. P.1-6. Doi.org/10.25221/fee.510.1 Scopus.
 11. Basov S.A., Vasilenko S.V. 2024. Circumscription and diagnosis of the Arge ochropus species-group (Hymenoptera: Argidae), with a description of Arge gussakovskiji sp. nov. from the Pamir Mountains in Tajikistan // Zoosystematica Rossica. Vol. 33. No. 1. P. 65–74. <https://doi.org/10.31610/zsr/2024.33.1.65> Q2 Scopus
 12. Baturina N.S., Kim-Kashmenskaya M.N., Molodtsov V.V., Popova K.V., Sergeev M.G. 2024. Endemic grasshoppers (Orthoptera, Acridoidea) of the steppes of West Siberia and North-East Kazakhstan: how can we estimate their future? // Acta Biologica Sibirica. Vol.10. P.819–834. doi: 10.5281/zenodo.13379288 [Scopus Q2 — SJR]
 13. Baturina N.S., Molodtsov V.V., Shamychkova A.A., Storozhenko S.Yu., Sergeev M.G. 2024. The distribution patterns of the two-coloured bush-cricket *Bicolorana bicolor* (Philippi, 1830) (Orthoptera: Tettigoniidae) across the Asian part of its range // Russian Entomological Journal. Vol.33. No.2. P.153–162. doi: 10.15298/rusentj.33.2.02 [Scopus Q3 — SJR]
 14. Beklemisheva V.R, Tishakova K.V., Romanenko K.V., Andreushkova D.A., Yudkin V.A., Interesova E.A., Yang F, Ferguson-Smith M.A., Graphodatsky A.S., Proskuryakova A.A. 2024. Detailed cytogenetic analysis of three duck species (the northern pintail, mallard, and common goldeneye) and karyotype evolution in the family Anatidae (Anseriformes, Aves) // Vavilovskii Zhurnal Genetiki i Seleksii / Vavilov Journal of Genetics and Breeding. T. 28. N 7. P. 759-769. DOI 10.18699/vjgb-24-84. WoS.
 15. Belevitch, O., Yurchenko, Y., Kharlamova, D., Shatalova E., Agrikolyanskaya N., Subbotina A., Ignatieva A., Tokarev Y., Martemyanov V. 2024. Ecological safety of insecticide based on entomopathogenic virus DsCPV-1 for nontarget invertebrates. // Sci Rep 14, 29093. <https://doi.org/10.1038/s41598-024-78471-7> WoS Q1
 16. Bochkareva E.N., Mitrofanov O.B. 2024. Spatial organization of the bird assemblages of the Eastern Altai in the fist part of summer // Biology Bulletin Reviews, Vol. 14, № 1, pp. 96-101. DOI:10.1134/S2079086424010031 WoS, Q4.
 17. Borisov A.S., Borisov S.N. 2024. A first record of two dragonfly species (Odonata) from Kamchatka Peninsula, Russia // Euroasian Entomological Journal Vol. 23. No.3. P.138-140. doi 10.15298/euroasentj.23.03.05 [Scopus Q4, SJR 0,24]

- 18.Borisov A.S., Borisov S.N., Iakovlev I.K., Onishko V.V., Ganin M.Y., Tsurikov S.M., Tiunov A.V. 2024. Origin of the Red-veined Darter dragonflies migrating into the European part of Russia revealed by stable isotopes of hydrogen. // Ecological Entomology, 49(6), 974-978. <https://doi.org/10.1111/een.13358> (WoS Q1).
- 19.Borisov S.N., Borisov A.S. 2024. Migrant dragonfly *Pantala flavescens* (Fabricius, 1798) (Odonata, Libellulidae) in western Russia and different migration cycles in the western Palearctic // Euroasian Entomological Journal [Evraziatskii Entomologicheskii Zhurnal]. Vol. 23. No.6. P.360–368. doi 10.15298/euroasentj.23.06.13 [Scopus Q4, SJR 0,24]
- 20.Bugrov A., Karamysheva T., Buleu O. 2024. New insights into the chromosomes of stoneflies: I. Karyotype, C-banding and localization of ribosomal and telomeric DNA markers in *Skwala compacta* (McLachlan, 1872) (Polyneoptera, Plecoptera, Perlodidae) from Siberia // Comparative Cytogenetics. Vol. 18. P. 15-26. <https://doi.org/10.3897/compcytogen.18.115784> Q3 WoS.
- 21.Bugrov A.G., Buleu O.G. 2024.Cytogenetic features of some grasshoppers (Orthoptera, Pamphagidae and Acrididae) from Israel // Euroasian Entomological Journal. Vol. 23. No. 4. P. 206-208. <https://doi.org/10.15298/euroasentj.23.04.03> Q4 Scopus
- 22.Bujnáková D., Lansink G.M. J., Abramov A.V., Bulyonkova T., Dokuchaev N.E., Domanov T., Dvornikov M.G., Graphodatsky A., Karabanina E., Kliver S., Korolev A.N., Kozhechkin V.V., Litvinov Y.N., Mamaev N., Monakhov V.G., Nanova O., Okhlopkov I., Saveljev A.P., Schinov A., Shiriaeva E., Sidorov M., Tirronen K.F., Zakharov E.S., Zakharova N.N., Aspi J., Kvist L., 2024. Expanding from local to continental scale - a genetic assessment of the Eurasian wolverine // Diversity and Distributions. 00, e13846. <https://doi.org/10.1111/ddi.13846/> (WoS, Q1).
- 23.Chemyreva V.G., Legalov A.A., Perkovsky E.E. 2024. A new genus of Ambositrinae (Hymenoptera, Diapriidae) from Rovno amber and remarks on the Eocene distribution of the subfamily // Ecologica Montenegrina. Vol. 79. P. 104–112. <https://doi.org/10.37828/em.2024.79.9> Q2 Scopus
- 24.Druzyaka O.R., Druzyaka A.V., Sobolev I.A., Sharshov K.A., Shtol D.A., Shestopalov A.M. 2023. The contribution of individual characteristics of Anas and Aythya individuals to their susceptibility to low-pathogenic avian influenza viruses in the south of Western Siberia. // South of Russia: ecology, development 18(4), 197-201; (In Russ.). <https://doi.org/10.18470/1992-1098-2023-4-197-201> (WoS Q3).
- 25.Druzyaka, A. V., Druzyaka, O. R., Sharshov, K. A., Kasianov, N., Dubovitskiy, N., Derko, A. A., Frolov, I. G., Torniainen, J., Wang, W., Minina, M. A., Shestopalov, A. M. 2024. Stable isotope analysis reveals

Common Teal (*Anas crecca*) molting sites in Western Siberia: implications for avian influenza virus spread. // Microorganisms, 12(2), 357. DOI: <https://doi.org/10.3390/microorganisms12020357>. Q2 WoS

- 26.Dubatolov V.V., Tshistjakov Yu.A. 2024. First record of *Pelopidas jansonis* (Butler, 1878) (Lepidoptera, Hesperiidae) in the southern part of the Russian Far East // Euroasian Entomological Journal. Vol. 23. No. 3. P. 169-170. <https://www.doi.org/10.15298/euroasentj.23.03.10> Q4 Scopus
- 27.Dubatolov V.V., Zinchenko V.K. 2024. Is the Japanese rhinoceros beetle, *Trypoxylus dichotomus* (Linnaeus, 1771), (Coleoptera, Scarabaeidae) a native species in Sakhalin and Kunashir Islands? // Euroasian Entomological Journal. Vol. 23. No. 5. P. 295-296. <https://doi.org/10.15298/euroasentj.23.05.10> Q4 Scopus
- 28.Dubatolov V.V., Zinchenko V.K. 2024. New records of insects (Heteroptera, Coleoptera, Neuroptera, Hymenoptera, Diptera) from Kunashir Island // Far Eastern Entomologist. No. 494. P. 14-20. <https://doi.org/10.25221/fee.494.2> Q3 Scopus
- 29.Dubatolov V.V., Zinchenko V.K., 2024. Is the Japanese rhinoceros beetle *Tripoxylyus dichotomus* (Linnaeus, 1771) (Coleoptera, Scarabaeidae) a native species in Sakhalin and Kunashir Islands // Евразиатский Энтомологический Журнал. Т.23. Вып.5. С.294–295. Doi [10.15298/euroasentj.23.05.09](https://doi.org/10.15298/euroasentj.23.05.09) Scopus.
- 30.Dubatolov V.V., Zinchenko V.K., 2024. New records of Insects (Heteroptera, Coleoptera, Neuroptera, Hymenoptera, Diptera) from Kunashir Island // Far Eastern Entomologist. No.494. P.14–20. <https://doi.org/10.25221/fee.494.2> Scopus.
- 31.Dubatolov V.V., Zinchenko V.K., 2024. New records of the noctuid Moths (Lepidoptera: Erebidae, Noctuidae) from Kunashir Island, collected in late Autumn 2023 // Far Eastern Entomologist. No.512. P.24–28. <https://doi.org/10.25221/fee.512.3> Scopus.
- 32.Dudko R.Yu., Alfimov A.V., Gurina A.A., Meshcheryakova E.N., Reshetnikov S.V., Legalov A.A., Berman D.I. 2024. Insufficient cold resistance as a possible reason for the absence of darkling beetles (Coleoptera, Tenebrionidae) in Pleistocene sediments of Siberia // Insects. Vol. 15. P. 64. <https://doi.org/10.3390/insects15010064> Q1 WoS.
- 33.Dyldin Yu. V., Orlov A. M., Hanel L., Romanov V. I., Fricke R., Bochkarev N. A., Vasil'eva E. D. 2024. Ichthyofauna of the Fresh and Brackish Waters of Russia and Adjacent 3. Orders Siluriformes–Syngnathiformes // Journal of Ichthyology, Vol. 64, No. 6, pp. 1067–1125. DOI:[10.1134/S0032945224700772](https://doi.org/10.1134/S0032945224700772)

34. Frank Y.A., Interesova E.A., Filinova S.A., Noskov Y.A., Vorobiev D.S. 2024. Microplastic size matters for absorption and excretion by *Artemia salina* and *Acipenser ruthenus* larvae in models of water pollution and food chain transfer // Acta Biologica Sibirica. 10: 745-765. DOI: 10.5281/zenodo.13254570 Scopus Q2.
35. Gavrilov-Zimin I.A., Novgorodova T.A. 2024. New species and new faunistic records of scale insects (Homoptera: Coccoidea) from Indochina // Zoosystematica Rossica. Vol.33(2). P.287–292. DOI: 10.31610/zsr/2024.33.2.287 [Scopus Q2, SJR 0,48]
36. Gurina A.A., Dudko R.Y., Mikhailov Y.E., Prokin A.A., Solodovnikov A.Y., Zinovyev E.V., Legalov A.A. 2024. First record of insects from the oldest and older Dryas of Altai (Russia). Coleoptera assemblages from Lebed River // Palaeoentomology. Vol. 7. No. 1. P. 112–131. <https://doi.org/10.11646/palaeoentomology.7.1.8> Q1 WoS.
37. Iakovlev I.K. 2024. Experimental study of brood transport in red wood ants: from individual to group task performance. // Euroasian Entomological Journal, 23(5): 261-266. <https://doi.org/10.15298/euroasentj.23.05.04> (Scopus Q4).
38. Janelle Laura J. Gacad1, Natalia I. Yurlova, Shoko Tanabe-Hosoi, and Misako Urabe 2024. Trematode species detection and quantification by environmental DNA-qPCR assay in Lake Chany, Russia. // Journal of Parasitology 110 (3) 221–231. DOI: 10.1645/23-87 Q2
39. Kazantsev S.V., Legalov A.A., Perkovsky E.E. 2024. First representative of the genus Lycocerus Gorham, 1889 (Coleoptera, Cantharidae) from Rovno amber // Ecologica Montenegrina. Vol. 78. P. 79–84. <https://doi.org/10.37828/em.2024.78.9> Q2 Scopus
40. Khodyrev V.P., Polenogova O.V., Artemchenko A.S., Krivopalov A.V., Glupov V.V. 2024. New strains of *Bacillus thuringiensis* subsp. *israelensis* highly toxic for *Aedes aegypti* and *Culex pipiens pipiens*. // Microbiology. V. 93 №. 6 P. 921–928. <https://doi.org/10.1134/S0026261724606353> [WoS Q4]
41. Konyaev, S., Ponomareva, N., Serbina, E., Prilepsky, Y., Krivopalov, A., & Yurlova, N. 2024. Prevalence of opisthorchiid and other endoparasitic infections among cats and dogs in Novosibirsk oblast (Western Siberia, Russia). // Veterinary parasitology, regional studies and reports. Vol. 53(2). P. 101075. <https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2024.101075> (Scopus, WoS - Q2)
42. Kornienko S.A., Dokuchaev N.E. 2024. Cestode diversity in shrews from islands in the Sea of Japan and the Sea of Okhotsk // Journal of Helminthology. Vol. 98. e46. 1–10. <https://doi.org/10.1017/S0022149X24000324>. Q 2.

43. Kovaleva V.Y., Moroldoev I.V., Litvinov Y.N., Efimov K.V., Efimov V.M. 2024. Main Directions and Factors Determining the Variability of CYTB Amino Acid Sequences in Mountain Voles (Alticola, Rodentia, and Arvicolinae) // Contemp. Probl. Ecol. 17, 645–655. DOI 10.1134/S1995425524700434 WoS. [Ковалева В.Ю., Моролдоев И.В., Литвинов Ю.Н., Ефимов К.В., Ефимов В.М. 2024. Основные направления и факторы, определяющие изменчивость аминокислотных последовательностей CYTB азиатских скальных полевок (Alticola, Rodentia, Arvicolinae) // Сиб. экол. журн. Т. 31, № 5. С. 739–751.]
44. Kravchuk B. I., Khlusevich Y. A., Chicherina G. S., Yakimenko V. V., Krasnova E. I., Tikunova N. N., Matveev A. L. 2024. Cross-Reactive Antibodies to the NS1 Protein of Omsk Hemorrhagic Fever Virus Are Absent in the Sera of Patients with Tick-Borne Encephalitis // Viruses. V. 16. №.7 :1032. <https://doi: 10.3390/v16071032>. PMID: 39066195; PMCID: PMC11281406 [Scopus Q1]
45. Kryukov, V.Y., Kosman, E., Slepneva, I., Vorontsova, Y.L., Polenogova, O., Kazymov, G., Alikina, T., Akhanaev, Y., Sidorenko, D., Noskov, Y.A., Krivopalov, A., Kabilov, M.R. and Yaroslavtseva, O. 2024. Involvement of bacteria in the development of fungal infections in the Colorado potato beetle. // Insect Science. <https://doi.org/10.1111/1744-7917.13414> WoS Q1
46. Kryukova N.A., Yanshole L.V., Zelentsova E.A., Tsentalovich Y.P., Chertkova E.A., Alekseev A.A., Glupov V.V. 2024. The venom of *Habrobracon hebetor* induces alterations in host metabolism. //Journal of Experimental Biology. V. 227. №. 17:jeb247694. <https://doi.org/10.1242/jeb.247694> [WoS Q1]
47. Lallemand, S., Oyhenart, J., Valot, B., Borne, R., Bohard, L., Umhang, G., Karamon, J., Konyaev, S., Rönnberg, C., Gottstein, B., Weil-Verhoeven, D., Richou, C., Bresson-Hadni, S., Millon, L., Bellanger, A. P., & Knapp, J. 2024. Challenging the phylogenetic relationships among *Echinococcus multilocularis* isolates from main endemic areas. // International journal for parasitology, 54(11), 569–582. <https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2024.05.004> (WoS - Q1)
48. Lee S.B., Li Y.-D., Cai Ch., Engel M.S., Nam G.S., Park J.K., Nel A., Shaw J.J, Jouault C., Legalov A., Kundrata R. 2024. Cretaceous beetles of the Jinju Formation (Coleoptera): An overview of the Jinju Formation, its coleopteran diversity, and past and future research // Journal of Asia-Pacific Entomology. Vol. 27. No. 102236. P. 1–7 <https://doi.org/10.1016/j.aspen.2024.102236> Q3 WoS.
49. Legalov A.A. 2024. A new genus of the tribe Rhamphini (Coleoptera: Curculionidae) from the Philippines // Ecologica Montenegrina. Vol. 72. P. 1–5. <https://dx.doi.org/10.37828/em.2024.72.1> Q2 Scopus

50. Legalov A.A. 2024. A new species of the genus *Asiodonus* Legalov, 2010 (Coleoptera, Curculionidae) from India // Baltic Journal of Coleopterology. Vol. 24. No. 2. P. 231–234. [https://doi.org/10.59893/bjc.24\(2\).010](https://doi.org/10.59893/bjc.24(2).010) Q4 Scopus
51. Legalov A.A. 2024. A new species of the genus *Eremochorus* Zaslavskij, 1962 (Coleoptera, Curculionidae) from Tajikistan // Baltic Journal of Coleopterology. Vol. 24. No. 1. P. 95–98. [https://doi.org/10.59893/bjc.24\(1\).009](https://doi.org/10.59893/bjc.24(1).009) Q4 Scopus
52. Legalov A.A. 2024. A new species of the genus *Homalocerus* Schoenherr, 1839 (Coleoptera: Belidae) from south-eastern Brazil // Ecologica Montenegrina. Vol. 71. P. 240–244. <https://dx.doi.org/10.37828/em.2024.71.25> Q2 Scopus
53. Legalov A.A. 2024. A new species of the genus *Ixalma* Pascoe, 1871 (Coleoptera: Curculionidae) from the Philippines // Ecologica Montenegrina. Vol. 72. P. 6–10. <https://dx.doi.org/10.37828/em.2024.72.2> Q2 Scopus
54. Legalov A.A. 2024. A new species of the genus *Orchestes* Illiger, 1798 (Coleoptera, Curculionidae) from Mindanao island, the Philippines // Euroasian Entomological Journal. Vol. 23. No. 2. P. 102–104. <https://doi.org/10.15298/euroasentj.23.02.05> Q4 Scopus
55. Legalov A.A. 2024. A new species of the genus *Orientogeochus* Legalov, 2021 (Coleoptera, Curculionidae) from the Philippines // Baltic Journal of Coleopterology. Vol. 24. No. 1. P. 91–94. [https://doi.org/10.59893/bjc.24\(1\).008](https://doi.org/10.59893/bjc.24(1).008) Q4 Scopus
56. Legalov A.A. 2024. A new species of the genus *Orthorhynchoides* Legalov, 2007 (Coleoptera: Belidae) from the Solomon Islands // Ecologica Montenegrina. Vol. 77. P. 113–116. <https://doi.org/10.37828/em.2024.77.11> Q2 Scopus
57. Legalov A.A. 2024. A new species of the genus *Sphinxis* Roelofs, 1875 (Coleoptera, Curculionidae) from China // Baltic Journal of Coleopterology. Vol. 24. No. 2. P. 235–238. [https://doi.org/10.59893/bjc.24\(2\).011](https://doi.org/10.59893/bjc.24(2).011) Q4 Scopus
58. Legalov A.A. 2024. A new species of the genus *Synapion* Schilsky, 1902 (Coleoptera, Brentidae) from Krasnoyarskii Krai, Russia // Euroasian Entomological Journal. Vol. 23. No. 4. P. 225–229. <https://doi.org/10.15298/euroasentj.23.04.08> Q4 Scopus
59. Legalov A.A. 2024. A new species of the genus *Xerodelphax* Korotyaev, 1992 (Coleoptera: Curculionidae) from Kazakhstan // Ecologica Montenegrina. Vol. 72. P. 141–145. <https://dx.doi.org/10.37828/em.2024.72.13> Q2 Scopus
60. Legalov A.A. 2024. First record of *Anthonomus pedicularis* (Linnaeus, 1758) (Coleoptera, Curculionidae) from the Novosibirskaya Oblast of Russia // Euroasian Entomological Journal. Vol. 23. No. 1. P. 41–42. <https://dx.doi.org/10.15298/euroasentj.23.01.08> Q4 Scopus

61. Legalov A.A. 2024. First record of *Sphinxis cryptica* Kojima & Morimoto, 2000 (Coleoptera, Curculionidae) from Russia // Euroasian Entomological Journal. Vol. 23. No. 6. P. 369–372. <https://doi.org/10.15298/euroasentj.23.06.14> Q4 Scopus
62. Legalov A.A. 2024. First record of the genus *Megorcheates* Kojima, 2011 (Coleoptera: Curculionidae) from the Philippines // Ecologica Montenegrina. Vol. 75. P. 98–102. <https://dx.doi.org/10.37828/em.2024.75.9> Q2 Scopus
63. Legalov A.A. 2024. First record of the genus *Prionobrachium* Faust, 1894 (Coleoptera: Curculionidae) from Colombian copal // Ecologica Montenegrina. Vol. 79. P. 113–117. <https://doi.org/10.37828/em.2024.79.10> Q2 Scopus
64. Legalov A.A. 2024. First records of *Megamecus urbanus* (Gyllenhal, 1834) (Coleoptera, Curculionidae) in Siberia, Russia // Euroasian Entomological Journal. Vol. 23. No. 3:171–173. <https://doi.org/10.15298/euroasentj.23.03.11> Q4 Scopus
65. Legalov A.A. 2024. Fossil history of bark-beetles (Coleoptera: Scolytidae) with descriptions of two new species // Historical Biology. Vol. 36. No. 2. P. 378–388, <https://doi.org/10.1080/08912963.2022.2157275> Q3 WoS.
66. Legalov A.A. 2024. New species of the genus *Orthorhynchoides* Legalov, 2007 (Coleoptera: Belidae) from the Papuan Region // Ecologica Montenegrina. Vol. 78. P. 34–46. <https://doi.org/10.37828/em.2024.78.5> Q2 Scopus
67. Legalov A.A. 2024. Reclassification of the tribe Ellescini (Coleoptera: Curculionidae) // Ecologica Montenegrina. Vol. 75. P. 200–241. <https://doi.org/10.37828/em.2024.75.19> Q2 Scopus
68. Legalov A.A. 2024. Two new species of genus *Imachra* Pascoe, 1874 (Coleoptera: Curculionidae) from Vietnam // Ecologica Montenegrina. Vol. 73. P. 39–45. <https://dx.doi.org/10.37828/em.2024.73.4> Q2 Scopus
69. Legalov A.A., Poinar G.O. Jr. 2024. Eocene Araucariaceae in Europe: additional evidence from a new Baltic amber species of the genus *Oxycraspedus* Kuschel, 1955 (Coleoptera: Belidae) // Historical Biology. Vol. 36. No. 9. P. 1941–1950. <https://doi.org/10.1080/08912963.2023.2237984> Q3 WoS.
70. Legalov A.A., Vasilenko D.V., Perkovsky E.E. 2024. A new genus of the family Mycetophagidae (Coleoptera) from Eocene Danish amber // Ecologica Montenegrina. Vo. 80. P. 86–93. <https://doi.org/10.37828/em.2024.80.8> Q2 Scopus
71. Legalov A.A., Vasilenko D.V., Perkovsky E.E. 2024. A new species of the genus *Cephalallus* Sharp, 1905 (Coleoptera: Cerambycidae) from the

Ypresian of Denmark // Ecologica Montenegrina. Vol. 71. P. 261–268.
<https://dx.doi.org/10.37828/em.2024.71.28> Q2 Scopus

72. Legalov A.A., Vasilenko D.V., Perkovsky E.E. 2024. A new species of the genus *Trematosphindus* Li et Cai, 2021 (Coleoptera: Sphindidae) from Cenomanian Taimyr amber // Ecologica Montenegrina. Vol. 71. P. 165–171. <https://dx.doi.org/10.37828/em.2024.71.15> Q2 Scopus
73. Legalov A.A., Vasilenko D.V., Perkovsky E.E. 2024. *Stephanopachys amhericus* Zahradník et Háva, 2015 (Coleoptera: Bostrichidae) from Eocene Danish amber and Baltic amber from Latvia in collection of the Natural History Museum of Denmark // Ecologica Montenegrina. Vol. 71. P. 112–119. <https://dx.doi.org/10.37828/em.2024.71.10> Q2 Scopus
74. Legalov A.A., Vasilenko D.V., Perkovsky E.E. 2024. Three new species of the genus *Orthocis* Casey, 1898 (Coleoptera: Ciidae) from Eocene Danish amber // Ecologica Montenegrina. Vol. 80. P. 78–85. <https://doi.org/10.37828/em.2024.80.7> Q2 Scopus
75. Levenets, J., Panteleeva, S., Reznikova, Z. et al. 2024. Comparative analysis of optional hunting behavior in Cricetinae hamsters using the data compression approach. // Front Zool 21, 19. <https://doi.org/10.1186/s12983-024-00540-4> (WoS Q1).
76. Lyubarsky G.Y., Legalov A.A., Vasilenko D.V., Perkovsky E.E. 2024. The oldest genus of the subfamily Cryptophaginae (Coleoptera: Cryptophagidae) from the Lower Cretaceous of Eastern Siberia // Ecologica Montenegrina. Vol. 80. P. 128–136. <https://doi.org/10.37828/em.2024.80.11> Q2 Scopus
77. Lyubarsky G.Y., Legalov A.A., Vasilenko D.V., Perkovsky E.E. 2024. A second species of the subgenus *Neomicrambe* (Coleoptera: Cryptophagidae: Micrambe) from Danish amber // Ecologica Montenegrina. Vol. 79. P. 125–132. <https://doi.org/10.37828/em.2024.79.12> Q2 Scopus
78. Lyubarsky G.Y., Legalov A.A., Vasilenko D.V., Perkovsky E.E. 2024. A first species of the genus *Cryptophilus* (Coleoptera: Erotylidae) from Eocene Baltic amber // Ecologica Montenegrina. Vol. 77. P. 117–123. <https://doi.org/10.37828/em.2024.77.12> Q2 Scopus
79. Lyubarsky G.Y., Legalov A.A., Vasilenko D.V., Perkovsky E.E. 2024. Two new silken fungus beetle species (Coleoptera, Cucujiformia, Cryptophagidae) from Rovno amber // Ecologica Montenegrina. Vol. 73. P. 90–99. <https://doi.org/10.37828/em.2024.73.9> Q2 Scopus
80. Lyubarsky G.Yu., Legalov A.A., Vasilenko D.V., Perkovsky E.E. 2024. The first fossil of subgenus *Neomicrambe* (Coleoptera: Cryptophagidae: Micrambe) from Danish amber // Ecologica Montenegrina. Vol. 72. P. 227–234. <https://dx.doi.org/10.37828/em.2024.72.21> Q2 Scopus

81. Lyubarsky G.Yu., Vasilenko D.V., Legalov A.A., Perkovsky E.E. 2024. New silken fungus beetle species (Coleoptera, Cucujiformia, Cryptophagidae) from Rovno amber // Ecologica Montenegrina. Vol. 73. P. 434–442. <https://dx.doi.org/10.37828/em.2024.73.29> Q2 Scopus
82. Lyubarsky G.Yu., Vasilenko D.V., Legalov A.A., Perkovsky E.E. 2024. Thallisellites augustinusii sp. nov. (Coleoptera: Erotylidae: Languriinae) from Priabonian Baltic amber // Ecologica Montenegrina. Vol. 73. P. 421–427. <https://doi.org/10.37828/em.2024.73.27> Q2 Scopus
83. Makarikov A.A., Stakheev V.V., 2024. New species of *Kontrimavichusia* Makarikov et Binkienė, 2022 (Eucestoda: Hymenolepididae) from arvicoline rodents (Rodentia: Cricetidae) from the North Caucasus // European Journal of Taxonomy. №947. P. 268–288. <https://doi.org/10.5852/ejt.2024.947.2635> Q3 по WoS
84. Makarkin V.N., Legalov A.A., Simonsen T.J., Perkovsky E.E. 2024. First record of Berothidae (Neuroptera) from the early Eocene of Denmark // Ecologica Montenegrina. Vol. 78. P. 1–10. <https://doi.org/10.37828/em.2024.79.1> Q2 Scopus
85. Makarova O.L., Marchenko I.I., Lindquist E.E., 2024. Siberian mites of the genus *Zerconopsis* Hull, 1918 (Mesostigmata, Ascidae): description of a new species, re-description of *Z. michaeli* Evans & Hyatt, 1960, and key for species identification // Zootaxa. Vol.5496, No.1. P. 1–34. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.5496.1.1> Q2 WoS
86. Mamontov Y.S., Atwood J.J., Ignatov M.S., Vasilenko D.V., Legalov A.A., Perkovsky E.E. 2024. Hepatics from Rovno amber (Ukraine). 12. Jubula polessica sp. nov. // Ecologica Montenegrina. Vol. 73. P. 1–10. <https://doi.org/10.37828/em.2024.73.1> Q2 Scopus
87. Mamontov Y.S., Schäfer-Verwimp A., Feldberg K., Vasilenko D.V., Legalov A.A., Perkovsky E. E. 2024. Hepatics from Rovno amber (Ukraine). 14. Lejeunea aristovii sp. nov. and Odontoschisma dimorpha from Belokorovychi // Ecologica Montenegrina. Vol. 80. P. 230–243. <https://doi.org/10.37828/em.2024.80.21> Q2 Scopus
88. Mamontov Yu.S, Ignatov M.S., Vasilenko D.V., Legalov A.A., Perkovsky E.E. 2024. Hepatics from Rovno amber (Ukraine). 11. Radula oblongifolia and R. tikhomirovae sp. nov. // Ecologica Montenegrina. Vol. 72. P. 189–199. <https://dx.doi.org/10.37828/em.2024.72.18> Q2 Scopus
89. Melnitsky S.I., Ivanov V.D., Legalov A.A., Perkovsky E.E. 2024. Palaeohelicopsyche netnetdaida sp.n., a first species of Helicopsychidae (Insecta: Trichoptera) from Eocene Rovno amber // Ecologica Montenegrina. Vol. 79. P. 118–124. <https://doi.org/10.37828/em.2024.79.11> Scopus

90. Melnitsky S.I., Ivanov V.D., Perkovsky E.E., Legalov A.A. 2024. The new species and two new records of Polycentropodidae (Insecta: Trichoptera) from Eocene Rovno amber // Ecologica Montenegrina. Vol. 75. P. 1–11. <https://doi.org/10.37828/em.2024.75.1> Q2 Scopus
91. Melnitsky S.I., Ivanov V.D., Perkovsky E.E., Vasilenko D.V., Legalov A.A. 2024. The new species of Holocentropus, Plectrocnemia and Phryganea (Insecta: Trichoptera) from Eocene Rovno amber // Ecologica Montenegrina. Vol. 80. P. 1–12. <https://doi.org/10.37828/em.2024.80.1> Q2 Scopus
92. Minina M., Zotov A., Belousova I., Druzyaka A., Druzyaka O. 2025. Sex-specific growth and morphometric sexing of chicks of the Black-headed Gull (*Chroicocephalus ridibundus*). Avian Biology Research (принята в печать 10.12.2024) DOI: [10.1177/17581559251314306](https://doi.org/10.1177/17581559251314306). (WoS Q3).
93. Mori N., Kawatsu K., Noriyuki S., Kosilov A., Martemyanov V., Yamashita M., Inoue M. 2024. Monitoring and prediction of the spongy moth (*Lymantria dispar*) outbreaks in Mountain's landscape using a combination of Sentinel-2 images and nonlinear time series model. // Forest Ecology and Management. Volume 563. <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2024.121975> WoS Q1
94. Moroldoev I, Abramov S, Lopatina N, Krivopalov A, Zadubrovskiy P, Litvinov Y. 2024 New records of *Alexandromys middendorffii* (Rodentia, Arvicolinae) in the Sayan Mountains in Russia and Mongolia. // *Hystrix, the Italian Journal of Mammalogy*. <https://doi.org/10.4404/hystrix-00715-2024>. (WoS Q2, Scopus: Q2)
95. Moroldoev I, Abramov S., Lopatina N., Krivopalov A., Zadubrovskiy P., Litvinov Yu. 2024. New records of *Alexandromys middendorffii* (Rodentia, Arvicolinae) in the Sayan Mountains in Russia and Mongolia // *Hystrix, the Italian Journal of Mammalogy*. DOI: <https://doi.org/10.4404/hystrix-00715-2024>. Q2. WoS
96. Moroldoev I., Abramov S., Lopatina N., Krivopalov A., Zadubrovskiy P., Litvinov Yu. 2024. New records of *Alexandromys middendorffii* (Rodentia, Arvicolinae) in the Sayan Mountains in Russia and Mongolia // *Hystrix*. DOI: <https://doi.org/10.4404/hystrix-00715-2024> (WoS, Q2).
97. Nazarova G.G., Proskurnjak L.P., 2024. Role of coat color polymorphism in behavioral defense against raptors. // Contemporary problems of ecology. Vol. 17. No. 6, pp. 823–829. DOI:[10.1134/S1995425524700574](https://doi.org/10.1134/S1995425524700574) Q4 WoS
98. Nazarova G.G., Proskurnjak L.P., Yuzik E.I. 2024. Factors affecting the urine-marking activity in water voles *Arvicola amphibius* (Rodentia, Cricetidae). // Russian journal of theriology. V. 23 (2). P. xx–xx9. DOI: [10.15298/rusjtheriol.23.2.05](https://doi.org/10.15298/rusjtheriol.23.2.05) Q4 WoS
99. Noskov Y. A., Manasypov R. M., Ermolaeva N. I., Antonets D. V., Shirokova L. S., Pokrovsky O. S. 2024. Environmental factors controlling seasonal and

- spatial variability of zooplankton in thermokarst lakes along a permafrost gradient of Western Siberia // Science of The Total Environment. 171284. <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.171284>. [Scopus Q1]
100. Novgorodova T., Taranenko D. 2024. Hidden potential of the subdominant ant *Formica lemani* Bondroit (Hymenoptera: Formicidae): The formation of large nest complexes and restructuring behavioural stereotypes // Forests. Vol. 15. P. 8. <https://doi.org/10.3390/f15081322> Q1 WoS.
101. Novgorodova T.A., Abramov S.A., Glupov V.V. 2024. An integrated method for assessing the state of biodiversity of disturbed ecosystems // Euroasian Entomological Journal. Vol.23. No.6. P.297–307. doi 10.15298/euroasentj.23.06.01 [Scopus Q4, SJR 0,24]
102. Novgorodova T.A., Chesnokova S.V. 2024. Quantitative assessment of ant aggressiveness: *Formica uralensis* Ruzsky, 1895 vs. *Formica aquilonia* Yarrow, 1955 (Hymenoptera, Formicidae) // Euroasian Entomological Journal. Vol.23. No.5. P.252–260. doi 10.15298/euroasentj.23.05.03 [Scopus Q4, SJR 0,24]
103. Novgorodova T.A., Taranenko D.E. 2024. Hidden Potential of the Subdominant Ant *Formica lemani* Bondroit (Hymenoptera: Formicidae): The formation of large nest complexes and restructuring behavioural stereotypes // Forests. Vol.15. No.8. 1322. <https://doi.org/10.3390/f15081322> [IF=2.4; WoS Q1, Scopus Q1]
104. Orazbekova A, Akhmerov K.K., Petrozhitskaya L., Uakhit R. & Kiyan V. 2024. First record of *Simulium reptans* (Linnaeus, 1758) for Kazakhstan with notes on its biology and distribution // Ecologica Montenegrina. 78: 17–24. Doi: 10.37828/em.2024.78.3 [Scopus Q2; IF 0.49]
105. Ovtshinnikova O.G., Ivorra T., Sorokina V.S., 2024. Exploring genital and pregenital musculature in *Synthesiomyia nudiseta* (Diptera: Muscidae: Reinwardtiinae): Insights into evolutionary relationships with subfamily Azeliinae // Acta Zoologica, 00, 1–11. <https://doi.org/10.1111/azo.12501> Импакт фактор – 1,261
106. Perkovsky E.E., Legalov A.A., Háva J. 2024. *Trinodes puetzi* Háva et Prokop (Coleoptera, Dermestidae, Trinodinae) from Klesov: first record for the Ukrainian Eocene // Ecologica Montenegrina. Vol. 73. P. 408–414. <https://doi.org/10.37828/em.2024.73.28> Q2 Scopus
107. Perkovsky E.E., Legalov A.A., Vasilenko D.V. 2024. Kamyristi and Yakutia: Siberian amber studies in 2020-2024 // Ecologica Montenegrina. Vol. 75. P. 133–143. <https://doi.org/10.37828/em.2024.75.12> Q2 Scopus
108. Petrovskii D., Novikov E. 2024. Body temperature and locomotor activity of social subterranean mole voles (*Ellobius talpinus*) in winter. //

109. Polenogova O. V., Kryukova N. A., Clementeva T. N., Artemchenko A. S., Lukin A. D., Khodyrev V. P., Slepneva I. A., Vorontsova Y. L., Glupov V. V. 2024. The influence of inactivated entomopathogenic bacterium *Bacillus thuringiensis* on the immune responses of the Colorado potato beetle // PeerJ. 12:e18259. <https://doi.org/10.7717/peerj.18259> [Scopus Q1]
110. Polenogova O., Simakova A.V., Clementeva T. N., Varenitsina A. A., Andreeva Y. V., Babkina I. B., Frank Y. A. 2024. Effects of microplastics on the physiology of living organisms on the example of laboratory reared bloodsucking mosquitoes *Aedes aegypti* L. // Physiological Entomology. <https://doi.org/10.1111/phen.12474> [WoS Q2]
111. Ponomareva N. M., Orlova T. V., Vlasenko P. G., Serbina E. A., Yurlova N.I. 2024. Temperature dependence of *Opisthorchis felineus* infection in the first intermediate host snail, *Bithynia troschelii* // Acta Tropica Vol. 253. P. 107166 <https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2024.107166>. Q1
112. Ravkin Yu.S., Tsybulin S.M., Ananin A.A., Ivliev V.G., Zheleznova T.K., Vartapetov L.G., Yudkin V.A., Zhukov V.S., Preobrazhenskaya E.S., Stishov M.S., Toropov K.V., Ravkin E.S., Bogomolova I.N., Chesnokova S.V., and Lyalina M.I. Ecological and Geographical Organization and Structure of the Summer Bird Assemblages of Northern Eurasia // Biology Bulletin Reviews. 2023. Vol. 13, No. 3. pp. 189–204. DOI: [10.1134/s2079086423030076](https://doi.org/10.1134/s2079086423030076). BAK (не вошла в отчет 2024г??)
113. Ravkin Yu.S., Tsybulin S.M., Khlyap L.A., Chesnokova S.V., and Bogomolova I.N. 2024. On Differences in the Results of Judgement-Based, Cluster, and Regression Analysis in Fauna Assemblage Mapping Using the Example of Mouselike Rodents of the Altai Mountains// Geography and Natural Resources. Vol. 45. Suppl. 1. pp. S168–S173. WoS.
114. Rudyk, A. I., Kuprina, K., Bergaliev, A. M., Galkina, S. A., Romanovich, A. E., Novikov, E. A., Volodina A.V., Smorkatcheva, A. V. 2024. Genetic diversity and fine-scale structure of two populations of a subterranean rodent, *Ellobius talpinus*. // bioRxiv, -10. DOI: <https://doi.org/10.1101/2024.10.16.618669> WoS
115. Ruiz A., Torrecillas S., Kashinskaya E., Andree K.B., Solovyev M., Gisbert E. 2024. Comparative study of the gut microbial communities collected by scraping and swabbing in a fish model: a comprehensive guide to promote non-lethal procedures for gut microbial studies. // Front. Vet. Sci. 11:1374803. doi: [10.3389/fvets.2024.1374803](https://doi.org/10.3389/fvets.2024.1374803) (WoS Q1)
116. Rumiantseva A., Ageev A., Ignatieva A., Yakimova M., Kharlamova D., Martemyanov V., Tokarev Y. 2024. Microsporidia-cypovirus interactions during simultaneous infection of the tree defoliator *Dendrolimus sibiricus*

(Lepidoptera: Lasiocampidae), Journal of Invertebrate Pathology, Volume 207, <https://doi.org/10.1016/j.jip.2024.108199>. WoS Q1

117. Sargis A. Aghayan, Manan V. Asikyan, Oleg Shcherbakov, Astghik Ghazaryan, Tigran Hayrapetyan, Alexander Malkhasyan, Hasmik Gevorgyan, Arseny Makarikov, Svetlana Kornienko, Ahmad Daryani. 2024. Toxoplasma gondii in rodents and shrews in Armenia, Transcaucasia // International Journal for Parasitology: Parasites and Wildlife, Vol. 25. 100987 <https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2024.100987>. Q 1.
118. Serbina E.A., Interesova E.A. 2024. Diversity of Fish Parasites in Rivers and Lakes of Southern Western Siberia // Biology Bulletin Reviews. Vol. 14. No. S2. P. S114-S122. DOI 10.1134/S2079086424700129. BAK
119. Sergeev M.G., Molodtsov V.V. 2024. New data on distribution of *Miramiola pusilla* (Miram, 1927) (Orthoptera: Tettigoniidae) // Far Eastern Entomologist. No. 496. P. 16–24. doi: 10.25221/fee.496.4 [Scopus Q3 — SJR]
120. Sergeev M.G., Molodtsov V.V., Storozhenko S.Yu. 2024. New data on distribution of *Uvarovina daurica* (Uvarov, 1928) (Orthoptera: Tettigoniidae) in Russia // Far Eastern Entomologist. No.505. P.1–10. doi: 10.25221/fee.505.1 [Scopus Q3 — SJR]
121. Seryodkin I.V., Chesnokova S.V., Pantaleeva S.N. 2024. Hymenoptera in the diet of bears in the Russian Far East // Eurasian Entomological Journal. 23(5): 267–275. <https://doi.org/10.15298/euroasentj.23.05.05> (Scopus Q4).
122. Shekhovtsov S. V., Vorontsova Y. L., Slepneva I. A., Smirnova D. N., Khrameeva E. E., Shatunov A., Poluboyarova T.V., Bulakhova N. A., Meshcheryakova E. N., Berman D. I., Glupov V. V. 2024. The Impact of Long-Term Hypoxia on the Antioxidant Defense System in the Siberian Frog *Rana amurensis* //Biochemistry (Moscow). V. 89. №. 3. P. 441-450. <https://doi.org/10.1134/S0006297924030052> [Scopus Q2]
123. Simonov E.P., Lopatina N.V., Titov S.V., Ivanova A.D., Bandler O.V., Surin V.L., Matrosova V.A., Dvilis A.E, Oreshkova N.V., Kapustina S.Yu, Golenishchev F.N., Ermakov O.A. 2024. Traditional multilocus phylogeny fails to fully resolve Palearctic ground squirrels (*Spermophilus*) relationships but reveals a new species endemic to West Siberia // Molecular Phylogenetics and Evolution. V. 195. 108057. doi.org/10.1016/j.ympev.2024.108057. (WoS, Q2)
124. Soukhovolsky V., Kovalev A., Akhanaev Y., Kurenshchikov D., Ponomarev V., Tarasova O., Caroulle F., Inoue M.N., Martemyanov V.. 2024. An Autoregulatory Model of Forest Insect Population Dynamics and Forest Stand Damage Dynamics in Different Habitats: An Example of *Lymantria dispar* L. // *Forests* 15, 1098. <https://doi.org/10.3390/f15071098>. WoS Q1

125. Tong J., Tshernyshev S.E., Liu H., Yang Yu. 2024. First record of the genus *Anthomalachius* Tshernyshev, 2009 (Coleoptera, Malachiidae) from China // Biodiversity Data Journal. Vol. 12. P. e141874. <https://doi.org/10.3897/BDJ.12.e141874> Q3 WoS.
126. Tshernyshev S.E., Sergeev M.E. 2024. Soft-winged flower beetles (Coleoptera, Cleroidea: Malachiidae) of the Sikhote-Alinskii Nature Reserve, the Russian Far East // Euroasian Entomological Journal. Vol.23. No.6. P.337–341. <https://doi.org/10.15298/euroasentj.23.06.07> Q4 Scopus
127. Vaulin O.V., Petrozhitskaya L.V., Novgorodova T.A. Genetic diversity of populations of *Simulium reptans* s.l. (Diptera: Simuliidae) in the territory of Russia and Northern Kazakhstan // Zootaxa. Vol.5543. No.3. P.329–342. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.5543.3.2> [IF=1.091, Q2 SJR]
128. Vilizzi L., Piria M., Pietraszewski D., Giannetto D., Flory S.L., Herczeg G., Sermenli H.B., Britvec M., Jukoniene I., Petrulaitis L., Vitasović-Kosić I., Almeida D., Al-Wazzan Z., Bakiu R., Boggero A., Chaichana R., Dashinov D., De Zoysa M., Gilles AS Jr., Goulletquer P., Interesova E., Kopecký O., Koutsikos N., Koyama A., Kristan P., Li S., Lukas J., Moghaddas S.D., Monteiro J.G., Mumladze L., Oh C., Olsson K.H., Pavia R.T. Jr., Perdikaris C., Pickholtz R., Preda C., Ristovska M., Švolíková K.S., Števove B., Ta K.A.T., Uzunova E., Vardakas L., Verreycken H., Wei H., Yoğurtçuoğlu B., Ferincz Á., Kirkendall L.R., Marszał L., Paganelli D., Stojchevska C., Tarkan A.S., Yazlık A. 2024. Development and application of a second-generation multilingual tool for invasion risk screening of non-native terrestrial plants // Science of the Total Environment. Vol. 917. № 170475. DOI: [10.1016/j.scitotenv.2024.170475](https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.170475). PMID: 38296092. WoS Q1
129. Yermolaeva N. I., Noskov Y. A., Kritskov I. V. 2024. Peculiarities of the Structure of Zooplankton Communities in Floodplain Water Bodies of the Middle Ob // Inland Water Biology, V. 17. №. 1. P. 174–187. <https://doi.org/10.1134/S199508292401005X>. [Scopus Q3]
130. Zagorskaya V.V., Ravkin Y.S., Kokorina I.P., Lyalina M.I. 2024. Spatial and Temporal Variability of the Bird Population of Ufa // Contemporary Problems of Ecology. Vol. 17, No. 2. P. 241-257. DOI [10.1134/S199542552402015X](https://doi.org/10.1134/S199542552402015X). EDN VVIBOB. WoS [Загорская В.В., Равкин Ю.С., Кокорина И.П., Лялина М.И. 2024. Пространственно-временная изменчивость населения птиц г. Уфы // Сибирский экологический журнал. Т. 31, № 2. С. 271-290. DOI [10.15372/SEJ20240208](https://doi.org/10.15372/SEJ20240208). – EDN XYGKUC]
131. Zinchenko V.K. 2024. *Oldenbergiella devyatkovii* sp.n.: a new heleomyzid species (Diptera, Heleomyzidae) from Kunashir Island of the Russian Far East // Евразиатский Энтомологический Журнал, Т.23. Вып.4. С.233–234. Doi [10.15298/euroasentj.23.04.10](https://doi.org/10.15298/euroasentj.23.04.10) Scopus.

132. Zinchenko V.K., Sodatkadamova D.D., 2024. Aquatic beetles (Coleoptera: Dytiscidae, Hydrophilidae, Heteroceridae) from the Mountain Badakhshan, Tajikistan // Евразиатский Энтомологический Журнал, Т.23. Вып.2, Новосибирск-Москва. С.105–108. DOI 10.15298/euroasentj.23.02.06 Scopus
133. Аллаярова Э.Р., Молодцов В.В., Попова К.В., Сергеев М.Г., Стороженко С.Ю. 2024. Кобылка Скалозубова *Celes skalozubovi* Adelung (Orthoptera: Acrididae) как модельный объект эколого-географических исследований // Амурский зоологический журнал. Т.16. №3. С.645–657. doi: 10.33910/2686-9519-2024-16-3-645-657
134. Бондаренко А.А., Бондаренко А.В., Маликов Д.Г., Гуляев Д.И., Кужлеков А.О. 2024. Современное состояние популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира в Юго-Восточном Алтае и национальном парке «Сайлюгемский». Часть.4. // Вестник ИрГСХА. 2 (121):72-85. DOI: 1051215/1999-3765-2024-121-72-85. С. 72-85. eLIBRARY.RU, РИНЦ, ВАК
135. Бондаренко А.В., Маликов Д.Г., А.О. Кужлеков, Д.И. Гуляев, А.А. Бондаренко. 2024. Современное состояние животного мира кластера Аргут и сопредельных территорий в национальном парке «Сайлюгемский» // Природа Внутренней Азии. Nature of Asia. № 1 (27). С. 6-17. DOI: 10.18101/2542-0623-2024-11-6-17. eLIBRARY.RU, РИНЦ
136. Вартапетов Л.Г. Романов А.А. Шемякин Е.В. 2024. Пространственная организация населения птиц Средней Сибири // Зоологический журнал. Т. 103, № 5. С. 43-54. DOI: 10.31857/S0044513424050069. WoS.
137. Вартапетов Л.Г., Соловьёв С.А., Макаров А.В. 2024. Экспансия большого баклана (*Phalacrocorax carbo*) в Новосибирской области // Российский журнал биологических инвазий. № 3. С. 51–66. DOI:10.35885/1996-1499-17-3-051-066 WoS Q4.
138. Василенко С.В., Исророва К., Зинченко В.К. 2024. К познанию пилильщиков (Hymenoptera: Symphyta) Таджикистана // Кавказский энтомологический бюллетень. Т. 20. Вып. 1. С. 127-133. <https://doi.org/10.5281/zenodo.12707504> Q3 Scopus
139. Гуменникова С.С. 2024. Особенности строения бакулюмов тувинской (*Alticola tuvinicus* Ognev, 1950) и ольхонской (*A. olchonensis* Litvinov, 1960) полевок и их гибридов // Вестник ИрГСХА. № 121. С 114–123. DOI: 10.51215/1999-3765-2024-121-114-123.
140. Дубатолов В.В. 2024. Первая находка осы эвменины *Oreumenes decoratus* (Smith, 1852) (Hymenoptera, Vespidae: Eumeninae) для фауны Дальнего Востока России // Евразиатский энтомологический журнал. Т.

23. Вып. 1. С. 24-25. <https://doi.org/10.15298/euroasentj.23.01.04> Q4 Scopus
141. Дупал Т.А., Литвинов Ю.Н. 2024. Население мелких млекопитающих в мозаичном ландшафте Северной Кулунды (Западная Сибирь) // Сибирский экологический журнал. № 2. С. 243-253. DOI: 10.15372/SEJ20240206 [Dupal T.A., Litvinov Yu. N. 2024. Community of Small Mammals in the Patchy Landscape of Northern Kulunda (Western Siberia) // Contemporary Problems of Ecology. V. 17. № 2, p. 219–226. DOI: 10.1134/S1995425524020021] (WoS, Q4).
142. Жуков В.С. 2024. Встречи курганника *Buteo rufinus* на осеннем пролёте в районе Новосибирска // Русский орнитологический журнал. Т. 33, Экспресс-вып. 2472. С. 4803–4804. ISSN 1026-5627 eLIBRARY.RU, РИНЦ
143. Жуков В.С. 2024. Наблюдения за выводком полевого луна *Circus cyaneus* в Томской области // Русский орнитологический журнал. Т. 33, Экспресс-вып. 2476. С. 4997–5001. eLIBRARY.RU, РИНЦ
144. Жуков В.С. 2024. Стайное построение клином у тетерева *Lyrurus tetrix* и белой куропатки *Lagopus lagopus* и некоторые попутные наблюдения за птицами в Томской области // Русский орнитологический журнал. Т. 33, Экспресс-вып. 2477. С. 5045–5047. eLIBRARY.RU, РИНЦ
145. Жуков В.С., Юдкин В.А., Фомин Б.Н., Ануфриев В.М. 2024. Белощёкая казарка *Branta leucopsis* и морская чайка *Larus marinus* в нижнем течении Иртыша // Русский орнитологический журнал. Т. 33, Экспресс-вып. 2455. С. 3940–3942. ISSN 1026-5627 eLIBRARY.RU, РИНЦ
146. Зинченко В.К., 2024. Новый вид мух-саркофагид (Diptera: Sarcophagidae) из Южного Вьетнама // Кавказский энтомологический бюллетень. Т.20. Вып.1. С.113–114. <https://doi.org/10.5281/zenodo.10927450> Scopus.
147. Зуйкова Е.И., Слепцова Л.П., Андреева Л.В., Кучко Я.А., Бочкирев Н.А., Захаров Е.С. 2024. Особенности филогеографической структуры и популяционно-генетического полиморфизма *D. cristata* Sars, 1862 и *D. longiremis* Sars, 1862 (Anomopoda: Daphniidae) в Северной Евразии // Генетика. Т. 60. № 10. С. 71-82. Doi: 10.31857/S0016675824100062
148. Зуйкова Е.И., Слепцова Л.П., Бочкирев Н.А., Захаров Е.С., Захарова Н.Н., Котов А.А. 2024. Сравнительная филогеография викариантных видов группы *Daphnia longispina* s. lat. (Crustacea: Cladocera) в Северной Евразии // Биология внутр. вод. Т. 17. № 5. С. 685–703. Doi:10.31857/S0320965224050017

149. Интересова Е.А., Шаталин В.А., Морозко А.В., Цапенков А.В., Зайцев В.Ф., Сербина Е.А. 2024. Белый амур *Ctenopharyngodonidella* на юге Западной Сибири // Рыбоводство и рыбное хозяйство. Т. 18. № 2(217). С. 110-119. DOI: 10.33920/sel-09-2402-04. eLIBRARY.RU, РИНЦ, ВАК
150. Ковалева В.Ю., Моролдоев И.В., Литвинов Ю.Н., Ефимов К.В., Ефимов В.М. 2024. Основные направления и факторы, определяющие изменчивость аминокислотных последовательностей CYTB азиатских скальных полевок (*Alticola*, *Rodentia*, *Arvicolinae*) // Сибирский экологический журнал. № 5. С. 739–751. DOI: 10.15372/SEJ20240507 [Kovaleva V.Y., Moroldoev I.V., Litvinov Y.N. et al. 2024. Main Directions and Factors Determining the Variability of CYTB Amino Acid Sequences in Mountain Voles (*Alticola*, *Rodentia*, and *Arvicolinae*) // Contemporary Problems of Ecology. V. 17 (5), p. 645–655. <https://doi.org/10.1134/S1995425524700434>] (WoS, Q4).
151. Крюков В.Ю., Крюкова Н.А., Глупов В.В. 2024. Может ли иммунитет хозяина работать на паразита? Взаимодействия между микробиотой и паразитами у насекомых-вредителей. // Наука из первых рук, 2 (100), С. 78-97. <https://scfh.ru/papers/mozhet-li-immunitet-khozyaina-rabotat-na-parazita-vzaimodeystviya-mezhdu-mikrobiotoy-i-parazitami-u-/> ВАК, РИНЦ.
152. Кужлеков А.О., Бондаренко А.А., Бондаренко А.В., Маликов Д.Г., Гуляев Д.И. 2024. Современное состояние популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира в Юго-Восточном Алтае и национальном парке «Сайлюгемский». Часть 5. // Научно-практический журнал «Вестник ИрГСХА. №3 (122):114-125. DOI: 1051215/1999-3765-2024-121-114-125. С. 114-125. (0,75 а.л.). eLIBRARY.RU, РИНЦ, ВАК
153. Маслов А.А., Иваницкий А.Н., Алексеев А.Ю. 2024. Первая находка прудовой ночницы *Myotis dasycneme* (Boie, 1825) в Ставропольском крае, Западный Кавказ, Россия. // Юг России: экология, развитие. № 19(1). С. 67-71. <https://doi.org/10.18470/1992-1098-2024-1-6> (WoS, без квартиля).
154. Мацкало Л.Л., Себежко О.И., Васильева И.А., Задубровский П.А., Потапова О.Ф., Новиков Е.А. «Изменчивость гематологических показателей у мышевидных грызунов различной экологической специализации». // Экология, 2025. №2 (в печати). Q4. WoS
155. Мирзаева А.Г., Потапова Н.К. 2024. Особенности динамики численности кровососущих мокрецов (Diptera: Ceratopogonidae) в природных зонах Якутии // Евразиатский энтомологический журнал. Т.23. №4. С.179–188. doi 10.15298/euroasentj.23.04.01

156. Моролдоев И.В., Абрамов С.А., Литвинов Ю.Н. 2024. Население мелких млекопитающих островных и прибрежных территорий озера Чаны (Барабинская низменность) // Природа Внутренней Азии. *Nature of Inner Asia*. № 1(27). С. 50–57. DOI: 10.18101/2542-0623-2024-1-50-57
157. Назарова Г.Г., Проскурняк Л.П. 2024. Пренатальный рост и развитие водяной полевки (*Arvicola amphibius*, Rodentia, Arvicolinae). // Зоологический журнал. Т. 103. № 3. С. 116-122. DOI:10.31857/S0044513424030115 Q4 WoS
158. Назарова Г.Г., Проскурняк Л.П. 2024. Роль полиморфизма по окраске шерсти в поведенческой защите от пернатых хищников // Сибирский экологический журнал. Н. 6. С. 904–912. DOI: 10.15372/SEJ20240606 Q4 WoS
159. Новиков Е.А., Васильев И.А., Задубровский П.А., Задубровская И.В., Мацкало Л.Л., Новикова Е.В., Петровский Д.В.. 2024. Изменчивость биоэнергетических показателей у мышевидных грызунов различной экологической специализации. // Журнал общей биологии. Т.85, №2, стр. 150-162. DOI: 10.31857/S0044459624020071. Q4 WoS
160. Одинцев О.А., Кислый А.А., Данилов Ю.Н., Одинцева А.А., Копченкова А.Д., Кобец А.С. 2024. Мониторинг редких и охраняемых видов животных южной лесостепи и степной зоны Омской области // Вестник Пермского университета. Серия: Биология. № 2. С. 150-164. DOI: 10.17072/1994-9952-2024-2-150-164 eLIBRARY.RU, РИНЦ, ВАК
161. Поленогова О. В., Жангисина С., Артемченко А. С., Клементьева Т. Н., Глупов В. В. 2024. Влияние инактивированных бактерий рода *Bacillus* Cohn, 1872 на реакции клеточного иммунитета *Galleria mellonella* (Linnaeus, 1758) // Евразиатский энтомологический журнал. Т. 23. №. 2 С. 82–93. <https://doi: 10.15298/euroasentj.23.02.02> [Scopus Q4]
162. Попова О.Н. 2024. Российский одонатолог Б.Ф. Белышев и его наследие. В канун 115-летия со дня рождения // Известия Алтайского отделения Русского географического общества. Т.75. № 4. С. . [РИНЦ]
163. Попова О.Н., Харитонов А.Ю. 2025. Экология и биология *Enallagma cyathigerum* (Charpentier, 1840) (Odonata) в условиях нестабильной обводненности на юге Западной Сибири // Сиб. экол. журн. № 1. С. 66–85. DOI: 10.15372/SEJ20250105. [Popova O.N., Haritonov A.Yu. Ecology and biology of *Enallagma cyathigerum* (Charpentier, 1840) (Odonata) under unstable water conditions in the south of Western Siberia // Contemporary Problems of Ecology. Vol. . No. . P. . DOI:] [Scopus Q3, SJR 0,26; WoS, IF=0,7] (2025 январь!)
164. Потапов М.А, Потапова О.Ф., Задубровский П.А., Задубровская И.В. Гетерозисный эффект в двух поколениях экспериментального

скрещивания линий степной пеструшки, *Lagurus lagurus* (RODENTIA, MAMMALIA) // Вестник Томского государственного университета. Биология. 2025. № 70 (в печати). WoS

165. Равкин Е.С., Швец О.В., Бригадирова О.В, Равкин Ю.С. 2024. Пространственно-типологическая структура населения птиц Центральной России // Бюл. МОИП. Отд. биол. Т. 129. Вып. 3. Стр. 3-12. DOI: 10.55959/MSU0027-1403-BB-2024-129-3-3-12 eLIBRARY.RU, РИНЦ, ядро РИНЦ, ВАК
166. Равкин Ю.С., Кокорина И.П., Богомолова И.Н., Лялина М.И. 2024. Численность и распределение свиристеля *Bombycilla garrulus* (L.) в Северной Евразии // Успехи современной биологии. Т. 144. № 2. С. 226-233. DOI 10.31857/S0042132424020098. – EDN RGVVRB eLIBRARY.RU, РИНЦ, ядро РИНЦ, ВАК [Ravkin Yu.S., Kokorina I.P., Bogomolova I.N., Lyalina M.I. 2024. The Abundance and Distribution of the Bohemian Waxwing *Bombycilla garrulus* (L.) in Northern Eurasia // Biology Bulletin Reviews. Vol. 14. № 4. P. 487-494. DOI 10.1134/S207908642460022X. – EDN VGZGWG] ВАК
167. Сендек Д. С., Бочкарев Н.А., Зуйкова Е.И., Новоселов А.П., Титов С.Ф., Алексеев М.Ю., Бознак Э.И., Ильмаст Н.В. 2024. Морфологическая изменчивость и полиморфизм ND1 фрагмента mtДНК сигов группы *Coregonus lavaretus* sensu lato из водоемов севера Европы // Сибирский экологический журнал, 6. С. 857–877 DOI: 10.15372/SEJ20240603
168. Сергеев М.Г., Ким-Кашменская М.Н., Молодцов В.В., Ефремова О.В., Попова К.В., Соколова Н.С. 2023. Картографирование и экомоделирование распространения редких видов насекомых на юге Сибири и в сопредельных регионах (на примере надсемейства саранчовых) // География и природные ресурсы. № 5. С. 129–135. doi: 10.15372/GIPR20230516
169. Сергеев М.Г., Молодцов В.В., Батурина Н.С., Ефремова О.В., Жарков В.Д., Попова К.В., Стороженко С.Ю., Шамычкова А.А. 2024. Эколо-географическое моделирование распределения массовых видов саранчовых (Orthoptera, Acrididae) на юге Сибири и в сопредельных регионах // Энтомологическое обозрение. Т.103, №2. С.271–286. doi: 10.31857/S0367144524020126
170. Тридрих Н.Н. 2024. Новые сведения о фауне и распределении настоящих мух (Diptera: Muscidae) на территории Магаданской области. // Кавказский энтомологический бюллетень Т.20. Вып.2. С [Scopus, Q3; SJR 0,35]]
171. Чупин И.И., Гаврило М.В. 2024. Кречет *Falco rusticolus* на острове Визе (Карское море) // Сибирский экологический журнал. № 5. С. 821–

833. DOI: 10.15372/SEJ20240513 [Chupin I. I., Gavrido M. V. 2024. Gyrfalcon *Falco rusticolus* on Wiese (Vize) Island, Kara Sea // Contemporary Problems of Ecology. V. 17 (5). pp. 716–727. DOI: 10.1134/S1995425524700495 (WoS, Q4)].
172. Шалдяева Е.М., Пилипова Ю.В., Томилова О.Г., Тюрин М.В., Шмидт Н.В., Василенко Н.В., Глупов В.В. 2024. Продуктивность картофеля на фоне применения энтомопатогенного гриба *Metarhizium robertsii* в производственных испытаниях. // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. 54(4), 60-68. doi: 10.26898/0370-8799-2024-4-7 (список ВАК, ядро РИНЦ, RSCI).
173. Шереметьева И.Н., Картавцева И.В., Павленко М.В., Горобейко У.В., Баженов Ю.А., Моролдоев И.В., Войта Л.Л. 2024. Филогеографическая структура *Alexandromys maximowiczii* Schrenk, 1859 (Rodentia, Cricetidae): сопоставление данных изменчивости контрольного региона mtДНК и полиморфизма хромосом // Генетика. Т. 60, № 4. С. 58-68. DOI 10.31857/S0016675824040056 [Sheremeteva I.N., Kartavtseva I.V., Pavlenko M.V., Gorobeyko U.V., Bazhenov Yu.A., Moroldoev I.V., Voyta L.L. 2024. Phylogeographic Structure of *Alexandromys maximowiczii* Schrenck, 1859 (Rodentia, Cricetidae): A Comparison of the mtDNA Control Region Variability and Chromosome Polymorphism Data // Russian Journal of Genetics. V. 60 (4). P. 481-492. DOI 10.1134/S1022795424040136 (WoS, Q4)].
174. Яшина Л.Н., Жигалин А.В., Абрамов С.А., Лучникова Е.М., Сметанникова Н.А., Дупал Т.А., Кривопалов А.В., Вдовина Е.Д., Свирина К.А., Гаджиев А. А., Малышев Б.С. 2024. Выявление коронавирусов (Coronaviridae) у рукокрылых на территории Северного Кавказа и юга Западной Сибири // Вопросы вирусологии. Т.69, №3. С. 255–265. DOI: 10.36233//0507-4088-233 [Yashina L.N., Zhigalin A.V., Abramov S.A., Luchnikova E.M., Smetannikova N.A., Dupal T.A., Krivopalov A.V., Vdovina E.D., Svirin K.A., Gadzhiev A.A., Malyshev B.S. 2024. Coronaviruses (Coronaviridae) of bats in the northern Caucasus and south of western Siberia // Problems of Virology (Voprosy virusologii). 69(3), pp.231-241] (Scopus, Q4)