

Специальность:	<b>03.02.04 Зоология</b>
Год	Выходные данные публикации/патента/проч. достижения
2014	<p><b>Статьи:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 2014 ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ МОРФОЛОГИЯ И АДАПТАЦИИ ЧЕЛЮСТНОГО АППАРАТА ТУПИКОВ И ТОПОРКОВ (FRATERCULINI, ALCIDAE, CHARADRIIFORMES) <b>Бадикова А.А.</b>, Держинский Ф.Я. в журнале Зоологический журнал, издательство Наука (М.), том 93, № 10, с. 1210-1221.</li> <li>2. 2014 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УЧАСТКА ОБИТАНИЯ ПЕСЦАМИ (VULPES LAGOPUS BERINGENSIS) НА ОСТРОВЕ БЕРИНГА (КОМАНДОРСКИЕ ОСТРОВА) ПО ДАННЫМ GPS-ТЕЛЕМЕТРИИ Шиенок А.Н., <b>Михневич Ю.И.</b>, Плетенёв А.А., Крученкова Е.П., Рожнов В.В., Гольцман М.Е. в сборнике Ареалы, миграции и другие перемещения диких животных. Материалы международной научно-практической конференции (г. Владивосток, 25-27 ноября 2014 г.), место издания ООО "Рея" Владивосток, с. 370-371.</li> <li>3. 2014 IMMUNIZATION WITH A NON-REPLICATING ANTIGEN LEADS TO CHANGES IN SONG CHARACTERISTICS AND THE LEVEL OF CORTICOSTERONE IN PASSERINE BIRDS Beme I.R., Goretskaya M.Ya, <b>Moskalenko V.N.</b> в журнале Doklady Biological Sciences, издательство Pleiades Publishing, Ltd (Road Town, United Kingdom), том 454, с. 19-21.</li> <li>4. 2014 ИММУНИЗАЦИЯ НЕРЕПЛИЦИРУЮЩИМСЯ АНТИГЕНОМ ПРИВОДИТ К ИЗМЕНЕНИЯМ ХАРАКТЕРИСТИК ПЕСНИ И УРОВНЯ КОРТИКОСТЕРОНА У ВОРОБЬИНЫХ ПТИЦ Бёме И.Р., Горецкая М.Я., <b>Москаленко В.Н.</b> в журнале Доклады Академии наук, издательство Наука (М.), том 454, № 1, с. 111-114.</li> <li>5. 2014 EARLY EVENING ACTIVITY OF MIGRATORY GARDEN WARBLER SYLVIA BORIN: COMPASS CALIBRATION ACTIVITY? <b>Pakhomov Alexander</b>, Chernetsov Nikita в журнале Journal of Ornithology, издательство Blackwell-Wiss.-Verl (Germany), том 155, № 3, с. 621-630.</li> <li>6. 2014 MAGNETIC ORIENTATION OF GARDEN WARBLERS (SYLVIA BORIN) UNDER 1.4 MHZ RADIOFREQUENCY MAGNETIC FIELD Kavokin K., Chernetsov N., <b>Pakhomov A.</b>, Bojarinova J., Kobylkov D., Namozov B. в журнале Journal of the Royal Society Interface, издательство The Royal Society (United Kingdom), том 11, № 97, с. 20140451.</li> <li>7. 2014 РЕПРОДУКТИВНО ИЗОЛИРОВАННЫЕ ЭКОТИПЫ КОСАТОК ORCINUS ORCA В МОРЯХ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ Филатова О.А., <b>Борисова Е.А.</b>, Шпак О.В., Мещерский И.Г., Тиунов А.В., Гончаров А.А., Федутин И.Д., Бурдин А.М. в журнале Зоологический журнал, издательство Наука (М.), том 93, № 11, с. 1345-1353.</li> <li>8. 2014 VOCAL DEVELOPMENT AND VOICE BREAKING IN DEMOISELLE CRANES (ANTHROPOIDES VIRGO) Klenova A.V., <b>Goncharova M.V.</b>, Bragina E.V., Kashentseva T.A. в журнале Bioacoustics, издательство A B Academic Publishers (United Kingdom), том 23, № 3, с. 247-265.</li> <li>9. 2014 NASAL AND ORAL CALLS IN MOTHER AND YOUNG TRUNK-NOSED SAIGA ANTELOPES, SAIGA TATARICA Volodin I.A., <b>Sibiryakova O.V.</b>, Kokshunova L.E., Frey R., Volodina E.V. в журнале Bioacoustics, издательство A B Academic Publishers (United Kingdom), том 23, № 2, с. 79-98.</li> <li>10. 2014 ИЕРАРХИЯ, АГРЕССИВНОЕ И АФФИЛЯТИВНОЕ ПОВЕДЕНИЕ ЛЕМУРОВ ВАРИ (VARECIA VARIEGATA VARIEGATA, VARECIA VARIEGATA RUBRA) В НЕВОЛЕ <b>Черевко Л.С.</b>, Шапетько Е.В. в</li> </ol>

журнале Зоологический журнал, издательство Наука (М.), том 93, № 2, с. 297-304.

11. 2014 ОСОБЕННОСТИ СЕЗОННОЙ АКТИВНОСТИ И УСПЕХ РАЗМНОЖЕНИЯ КОЛОНИАЛЬНЫХ ЧИСТИКОВЫХ ПТИЦ НА О.ТАЛАН В 2013 Г. (ОХОТСКОЕ МОРЕ) Клёнова А.В., Бахтурина Д.С. в журнале Вестник СВНЦ ДВО РАН, № 3, с. 83-87.
12. **Kolbasova G. D.**, Tzetlin A. B., Kupriyanova E. K. Chaetal loss and replacement in pseudopotamilla reniformis (sabellida, annelida) // *Invertebrate Biology*. — 2014. — Vol. 133, no. 3. — P. 261–273.
13. Ежова О. В., **Лаврова Е. А.**, Малахов В. В. Строение осевого комплекса органов и связанных с ним структур у asterozoa (asteroidea, echinoidea, ophiuroidea) // *Биология моря*. — 2014. — Т. 40, № 3. — С. 165–177.
14. Ezhova O. V., **Lavrova E. A.**, Malakhov V. V. The morphology of the axial complex and associated structures in asterozoa (asteroidea, echinoidea, ophiuroidea) // *Russian Journal of Marine Biology*. — 2014. — Vol. 40, no. 3. — P. 153–164.
15. **Лавров А.И.**, Косевич И.А. Реагрегация клеток губок: механизмы и динамика процесса // *Онтогенез*, 2014. Т. 45. №4. С. 250-271.
16. **Lavrov A.I.**, Kosevich I.A. Sponge cell reaggregation: Mechanisms and dynamics of the process // *Russian Journal of Developmental Biology*, 2014. V. 45. № 4. P. 205-223.
17. Lyupina Y.V., Orlova O.V., Abaturova S.B., Beljelarskaya S.N., **Lavrov A.I.**, Mikhailov V.S. Egress of budded virions of Autographa californica nucleopolyhedrovirus does not require activity of spodoptera frugiperda hsp/hsc70 chaperones // *Virus Research*, 2014. Vol. 192. P. 1–5.
18. **Ekimova I. A.**, Schepetov D. M., Korshunova T. A., Martynov A. V. 2014. Cryptic diversity in the genus Dendronotus (Gastropoda: Nudibranchia) in the north-west Pacific: morphological, molecular and ontogenetic evidences // *The Bulletin of the Russian Far East Malacological Society*. Vol. 18. No. 2. P. 19–21.
19. Cámara S., Carmona L., Cella K., **Ekimova I.**, Martynov A., and Cervera J. L. 2014. Tergipes tergipes (Förskal, 1775) (Gastropoda, Nudibranchia) is an amphiatlantic species // *Journal of Molluscan Studies*. Vol. 80. No. 5. P. 642–646.

#### Тезисы докладов:

1. 2014 SONG STRUCTURE, SONG RATE, HORMONAL LEVEL AND IMMUNE CHALLENGE IN THE CANARY Beme I.R., Goretskaia M.I., **Moskalenko V.N.** в сборнике Ornithological Science, Supplement: Abstracts of 26th International Ornithological Congress 2014, место издания Ornithological Society of Japan Tokyo, Japan, том 13, тезисы, с. 82-82.
2. 2014 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УЧАСТКА ОБИТАНИЯ ПЕСЦАМИ (VULPES LAGOPUS BERINGENSIS) НА ОСТРОВЕ БЕРИНГА (КОМАНДОРСКИЕ ОСТРОВА) ПО ДАННЫМ GPS-ТЕЛЕМЕТРИИ (Устный) Авторы: Шиенок А.Н., **Михневич Ю.И.**, Плетенёв А.А., Крученкова Е.П., Рожнов В.В., Гольцман М.Е. Международная научно-практическая конференция «Ареалы, миграции и другие перемещения диких животных», Владивосток, 2014.
3. 2014 HIERARCHY OF COMPASS CUES IN MIGRATING PASSERINES: WHAT IS THE ROLE OF THE STELLAR COMPASS? Авторы: Pakhomov A., Chernetsov N. 26th International Ornithological Congress Tokyo, Japan,

- Токуо, Япония, 2014.
4. 2014 ЗВЕЗДНЫЙ КОМПАС МЕЛКИХ ВОРОБЬИНЫХ ПТИЦ Авторы: Чернецов Н.С., **Пахомов А.Ф.** Ориентация и навигация животных, Москва, ИПЭЭ РАН, Россия, 13-16 октября 2014.
  5. 2014 НАРУШЕНИЕ РАБОТЫ МАГНИТНОГО КОМПАСА САДОВОЙ СЛАВКИ (SYLVIA BORIN) СЛАБЫМ ПЕРЕМЕННЫМ МАГНИТНЫМ ПОЛЕМ Авторы: Кавокин К.В., Чернецов Н.С., **Пахомов А.Ф.**, Бояринова Ю.Г., Кобылков Д.С., Намозов Б.Р. Ориентация и навигация животных, Москва, ИПЭЭ РАН, Россия, 13-16 октября 2014.
  6. 2014 DEVELOPMENT OF CUES TO INDIVIDUALITY AND SEX IN CALLS OF THREE CRANE SPECIES (GRUIDAE, GRUIFORMES) (Стендовый) Авторы: **Goncharova M.V.**, Bragina E.V., Klenova A.V. 26th International Ornithological Congress, 18-24 August 2014, Токуо, Япония, Токуо, Япония, Япония, 2014
  7. 2014 СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПОПУЛЯЦИОННО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ПЕСНИ ДВУХ БЛИЗКОРОДСТВЕННЫХ ВИДОВ ПЕНОЧЕК – ВЕСНИЧКИ (PHYLLOSCOPUS TROCHILUS LINNAEUS, 1758) И ТЕНЬКОВКИ (PH. COLLYBITA VIEILLOT, 1817) (Устный) Авторы: **Ильина И.Ю.**, Марова И.М., Иваницкий В.В. XIV Международная орнитологическая конференция Северной Евразии. Казахстан, Алматы, 18-24 августа 2015 г., Алматы, Казахстан, 18-24 августа 2014.
  8. 2014 СВЯЗЬ КОНЦЕНТРАЦИИ КОРТИКОСТЕРОНА В ПЛАЗМЕ КРОВИ И ЛЕЙКОЦИТАРНОЙ ФОРМУЛЫ У ЗАРЯНОК (ERITHACUS RUBESCULA) ВО ВРЕМЯ ОСЕННЕЙ МИГРАЦИИ (Стендовый) Авторы: **Лощагина Ю.А.**, Цвей А.Л. Актуальные проблемы экологии и эволюции в исследованиях молодых ученых. Шестая конференция молодых сотрудников и аспирантов ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН, Россия, 23-25 апреля 2014
  9. 2014 ACOUSTICAL CUES TO MOTHER-CALF COMMUNICATION IN IBERIAN RED DEER CERVUS ELAPHUS HISPANICUS **Sibiryakova O.V.**, Volodin I.A., Volodina E.V., Garcia A.J., Gallego L., Landete-Castillejos T. в сборнике Proceeding of the 8th International Deer Biology Congress and International Wildlife Management Symposium, место издания Northeast Forestry University China, Harbin, тезисы, с. 55-56.
  10. 2014 МЕТОД СПУТНИКОВОГО МЕЧЕНИЯ В ИЗУЧЕНИИ ПЕРЕМЕЩЕНИЙ ЛАРГ (PHOSA LARGHA) В ОХОТСКОМ МОРЕ (Устный) Авторы: Глазов Д.М., Рожнов В.В., Соловьев Б.А., **Соловьёва М.А.** Ориентация и навигация животных, Москва, ИПЭЭ РАН, Россия, 13-16 октября 2014.
  11. 2014 ИЗМЕНЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ КРОВИ У БЕЛУХ ПРИ ОТЛОВЕ И ПОСЛЕДУЮЩЕМ СОДЕРЖАНИИ (Стендовый) Авторы: **Соловьёва М.А.**, Шпак О.В., Найденко С.В., Рожнов В.В., Глазов Д.М. VIII Международная конференция Морские млекопитающие Голарктики, Россия, 22-27 сентября 2014.
  12. 2014 ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ЛАХТАКА (ERIGNATHUS BARBATUS) В ОХОТСКОМ МОРЕ ПО ДАННЫМ СПУТНИКОВОГО МЕЧЕНИЯ В 2011-2014 ГГ (Устный) Авторы: **Соловьёва М.А.**, Рожнов В.В., Соловьев Б.А., Глазов Д.М. VIII Международная конференция Морские млекопитающие Голарктики, Россия, 22-27 сентября 2014.
  13. 2014 ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ ПЕРЕМЕЩЕНИЙ ЛАРГИ (PHOSA LARGHA) И ЛАХТАКА (ERIGNATHUS BARBATUS) ПО ДАННЫМ СПУТНИКОВОГО МЕЧЕНИЯ В ОХОТСКОМ МОРЕ В 2011-2014 ГГ (Устный) Авторы: **Соловьёва М.А.**, Глазов Д.М., Рожнов В.В., Соловьев Б.А., Литвинова Е.М. Актуальные проблемы экологии и эволюции в исследованиях молодых ученых. Шестая конференция молодых сотрудников и аспирантов ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН, Россия, 23-25

апреля 2014.

14. **Bolshakov F.**, Kosevich I. Regulation of internode morphogenesis in colonial hydroid dynamena pumila 1 // 5th Meeting of the European Society for Evolutionary Developmental Biology . 22-25 July 2014. Viena, Austria. — Program and Abstract Book. — Viena, Austria, 2014. — P. 363.
15. **Bolshakov F.**, Kosevich I. Epidermic surface ultrastructure in athecate colonial hydroids (hydrozoa, hydroidolina, anthoathecata // 3rd International Congress on the Invertebrate Morphology. — Program and Abstract Book. — Berlin, Germany, 2014. — P. 214.
16. **Lavrov A. I.**, Kosevich I. A. Cells reaggregation process of three sponge species from the white sea // 3rd International Congress on the Invertebrate Morphology. — Program and Abstract Book. — Berlin, Germany, 2014. — P. 222–222.
17. **Ekimova, I. A.**, Schepetov, D. M., Korshunova, T. A., and Martynov, A. V. (2014). Cryptic diversity in the genus dendronotus (gastropoda: Nudibranchia) in north-west pacific: morphological, molecular and ontogenetic evidences. In Abstracts of the Conference, Mollusks of the Eastern Asia and Adjacent Seas, October 6-8, 2014, Vladivostok, pages 19–21, UL. RADIO 7, VLADIVOSTOK, RUSSIA, 690041. UL. RADIO 7, VLADIVOSTOK, RUSSIA, 690041.
18. **Дементьев В.С.** Биоллюминесценция и питание беломорского гидроида *Obelia longissima* (Pallas, 1766) // XXI Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Ломоносов-2014". 7-11 апреля / Под ред. И. Г. Стриж. — Т. 1. Секция "Биология". — МАКС ПРЕСС Москва, 2014. — С. 127–127.
19. **Dementiev V.S.**, Marfenin N.N. Variation in feeding intensity of the colonial hydroid *Obelia longissima* (Pallas, 1766) depending on the phases of the White sea tidal cycle // A variety of interactions in marine environment. Abstracts volume from 49th European marine biology symposium. — St. Petersburg, 2014. — P. 43–44.
20. **Osadchenko B.**, Kosevich I. Larval organization and metamorphosis of *cyanea capillata* (cnidaria, scyphzoa) // 3rd International Congress on the Invertebrate Morphology. — Program and Abstract Book. — Berlin, Germany, 2014. — P. 224.
21. Распределение видов *bivalvia* в Ругозерской губе Белого моря / Д. Р. Загретдинова, Е. А. Кисилева, А. Б. Цетлин, **Котельников К.А.** и др. // Материалы III Международной молодежной научно-практической конференции "Морские исследования и образование" (Москва, 22-24 октября 2014 г.). — Москва, 2014. — С. 53–57.
22. **Neretin N.**, Tzetlin A. B. Morphology, ultrastructure of amphipod silk glands in *dyopedos bispinis* (gurjanova, and *ampithoe rubricata montagu*, 1818) (crustacea: Amphipoda) // 3rd International Congress on the Invertebrate Morphology. — Program and Abstract Book. — Berlin, Germany, 2014. — P. 50–50.
23. **Saidov D.**, Kosevich I. Unique features of *coronata* polyp bearing *zooxanthella* // 3rd International Congress on the Invertebrate Morphology. — Program and Abstract Book. — Berlin, Germany, 2014. — P. 250.
24. **Anna Mikhлина**, Elena V., Alexander T. General morphology of the buccal complex of *flabellina verrucosa* (m. sars, 1829) (gastropoda: Opisthobranchia) // 3rd International Congress on the Invertebrate Morphology. — Program and Abstract Book. — Berlin, Germany, 2014.

	<p>— Р. 241–241</p> <p>25. <b>Михлина А. Л.</b> Строение буккального комплекса голожаберного моллюска <i>flabellina verrucosa</i> (m.sars, 1829) // XXI Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Ломоносов-2014". 7-11 апреля / Под ред. И. Г. Стриж. — Т. 1 из Биология. — МАКС ПРЕСС Москва, 2014. — С. 130–131.</p>
2015	<p><b>Статьи:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 2015 ROUGH-LEGGED BUZZARDS, ARCTIC FOXES AND RED FOXES IN A TUNDRA ECOSYSTEM WITHOUT RODENTS Ivan Pokrovsky, Dorothée Ehrich, Ims Rolf A., Kondratyev Alexander V., Helmut Kruckenberg, Olga Kulikova, <b>Julia Mihnevich</b>, Liya Pokrovskaya, Shienok Alexander N. в журнале PLoS ONE, издательство Public Library of Science (United States), № 10(2): e0118740, с. 1-17.</li> <li>2. 2015 AN UNDERGROUND BURST OF DIVERSITY – A NEW LOOK AT THE PHYLOGENY AND TAXONOMY OF THE GENUS TALPA LINNAEUS, 1758 (MAMMALIA: TALPIDAE) AS REVEALED BY NUCLEAR AND MITOCHONDRIAL GENES Bannikova A.A., <b>Zemlemerova E.D.</b>, Colangelo P., Sözen M., Sevindik M., Kidov Dzuev A.A.R.I, Kryštufek B., Lebedev V.S. в журнале Zoological Journal of the Linnean Society, издательство Blackwell Publishing Inc. (United Kingdom), с. 1-19</li> <li>3. 2015 PHYLOGENETIC POSITION OF THE GANSU MOLE SCAPANULUS OWENI THOMAS, 1912 AND THE RELATIONSHIPS BETWEEN STRICTLY FOSSORIAL TRIBES OF THE FAMILY TALPIDAE Bannikova A.A., <b>Zemlemerova E.D.</b>, Lebedev V.S., Aleksandrov D.Yu, Yun Fang, Sheftel B.I. в журнале Doklady Biological Sciences, издательство Pleiades Publishing, Ltd (Road Town, United Kingdom), том 464, № 2, с. 230-234.</li> <li>4. 2015 TRACING THE EVOLUTIONARY HISTORY OF THE MOLE, TALPA EUROPAEA, THROUGH MITOCHONDRIAL DNA PHYLOGEOGRAPHY AND SPECIES DISTRIBUTION MODELING Feuda R., Bannikova AA, <b>Zemlemerova ED</b>, Di Febbraro M., Loy A., Hutterer R., Aloise G., Zikov AE, Annesi F. в журнале Biological Journal of the Linnean Society, издательство Blackwell Publishing Inc. (United Kingdom), с. 495-512</li> <li>5. 2015 ФИЛОГЕНЕТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГАНЬСУЙСКОГО КРОТА SCAPANULUS OWENI THOMAS, 1912 (MAMMALIA, TALPIDAE) И ВЗАИМООТНОШЕНИЯ ВЫСОКОСПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПОДЗЕМНЫХ ГРУПП КРОВОБЫХ Банникова А.А., <b>Землемерова Е.Д.</b>, Лебедев В.С., Александров Д.Ю., (Yun Fang) Ю.Фанг, Шефтель Б.И. в журнале Доклады Академии наук, издательство Наука (М.), том 464, № 2, с. 238-242.</li> <li>6. 2015 EURASIAN REED WARBLERS COMPENSATE FOR VIRTUAL MAGNETIC DISPLACEMENT Kishkinev Dmitry, Chernetsov Nikita, <b>Pakhomov Alexander</b>, Heyers Dominik, Mouritsen Henrik в журнале Current Biology, издательство Cell Press (United States), том 25, № 19, с. R822-R824.</li> <li>7. 2015 SMALL MAMMALS IGNORE COMMON RULES: A COMPARISON OF VOCAL REPERTOIRES AND THE ACOUSTICS BETWEEN PUP AND ADULT PIEBALD SHREWS DIPLOMESODON PULCHELLUM Volodin I.A., <b>Zaytseva A.S.</b>, Ilchenko O.G., Volodina E.V. в журнале Ethology, издательство Blackwell Publishing Inc. (United Kingdom), том 121, № 2, с. 103-115.</li> <li>8. 2015 VOCAL DEVELOPMENT DURING POSTNATAL GROWTH AND EAR MORPHOLOGY IN A SHREW THAT GENERATES SEISMIC VIBRATIONS, DIPLOMESODON PULCHELLUM <b>Zaytseva A.S.</b>, Volodin I.A., Mason M.J., Frey R., Fritsch G., Ilchenko O.G., Volodina E.V. в журнале Behavioural</li> </ol>

- Processes, издательство Elsevier BV (Netherlands), том 118, с. 130-141.
9. 2015 REPRODUCTIVELY ISOLATED ECOTYPES OF KILLER WHALES ORCINUS ORCA IN SEAS OF THE RUSSIAN FAR EAST Filatova O.A., **Borisova E.A.**, Shpak O.V., Meshchersky I.G., Tiunov A.V., Goncharov A.A., Fedutin I.D., Burdin A.M. в журнале Biology Bulletin, издательство M A I K Nauka - Interperiodica (Russian Federation), том 42, № 7, с. 1-8
  10. 2015 DEVELOPMENT OF CUES TO INDIVIDUALITY AND SEX IN CALLS OF THREE CRANE SPECIES: WHEN IS IT GOOD TO BE RECOGNIZABLE? **Goncharova M.V.**, Klenova A.V., Bragina E.V. в журнале Journal of Ethology, издательство Springer Verlag (Germany), том 33, № 3, с. 165-175.
  11. 2015 ПРОЯВЛЕНИЕ ПРИЗНАКОВ ГОЛОДА В КРИКАХ ПТЕНЦОВ СТЕРХА (GRUS LEUCOGERANUS, GRUIDAE) **Гончарова М.В.**, Клёнова А.В. в журнале Зоологический журнал, издательство Наука (М.), том 94, № 8, с. 917-922.
  12. 2015 ГНЕЗДОВАЯ БИОЛОГИЯ ГОРНОЙ ТЕНЬКОВКИ (PHYLLOSCOPUS SINDIANUS: AVES, PHYLLOSCOPIDAE) Квартальнов П.В., **Ильина И.Ю.**, Абдулназаров А.Г., Грабовский А.В. в журнале Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический, издательство Изд-во Моск. ун-та (М.), том 120, № 2, с. 11-27
  13. 2015 THE POWER OF ORAL AND NASAL CALLS TO DISCRIMINATE INDIVIDUAL MOTHERS AND OFFSPRING IN RED DEER, CERVUS ELAPHUS **Sibiryakova O.V.**, Volodin I.A., Matrosova V.A., Volodina E.V., Garcia A.J., Gallego L., Landete-Castillejos T. в журнале Frontiers in Zoology, издательство BioMed Central (London), том 12, № 2, с. 1-12.
  14. 2015 VOCAL ACTIVITY OF THE RED DEER AND THE ACOUSTIC STRUCTURE OF ITS RUTTING CALLS IN THE RUSSIAN FAR EAST Volodin I.A., Volodina E.V., **Sibiryakova O.V.**, Naidenko S.V., Hernandez-Blanco J.A., Litvinov M.N., Rozhnov V.V. в журнале Doklady Biological Sciences, издательство Pleiades Publishing, Ltd (Road Town, United Kingdom), том 462, с. 144-147.
  15. 2015 ВОКАЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ И АКУСТИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ГОННЫХ КРИКОВ ИЗЮБРЯ В ПРИМОРЬЕ Володин И.А., Володина Е.В., **Сибирякова О.В.**, Найденко С.В., Эрнандес-Бланко Х.А., Литвинов М.Н., Рожнов В.В. в журнале Доклады Академии наук, издательство Наука (М.), том 462, № 5, с. 616-619.
  16. 2015 СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПОВЕДЕНИЯ ТРЕХ ВИДОВ ЧИСТИКОВЫХ ПТИЦ (БОЛЬШОЙ КОНЮГИ AETHIA CRISTATELLA, БЕЛОБРЮШКИ CYCLORRHYNCHUS PSITTACULA И ИПАТКИ FRATERCULA CORNICULATA, CHARADRIIFORMES, ALCIDAE) НА ПОВЕРХНОСТИ КОЛОНИИ **Бахтурина Д.С.**, Клёнова А.В. в журнале Зоологический журнал, издательство Наука (М.), том 94, № 9, с. 1084-1100.
  17. 2015 SORTING OUT MOSS FROGS: MTDNA DATA ON TAXONOMIC DIVERSITY AND PHYLOGENETIC RELATIONSHIPS OF THE INDOCHINESE SPECIES OF THE GENUS THELODERMA (ANURA, RHACOPHORIDAE) Poyarkov N.A., Orlov N.L., **Moiseeva A.V.**, Pawangkhanant P., Ruangsuwan T., Vassilieva A.B., Galoyan E.A., Nguyen T.T., Gogoleva S.S. в журнале Russian Journal of Herpetology, том 22, № 4, с. 241-280.
  18. Microscopic anatomy of the axial complex and associated structures in the brittle star ophiura robusta ayres, 1854 (echinodermata, ophiuroidea) / O. V. Ezhova, **E. A. Lavrova**, N. A. Ershova, V. V. Malakhov // Zoomorphology. — 2015. — Vol. 134, no. 2. — P. 247–258.
  19. A new species of cyanea jellyfish sympatric to c. capillata in the white sea / **G. D. Kolbasova**, A. O. Zalevsky, A. R. Gafurov et al. // Polar Biology. — 2015. — P. 1–13.
  20. **Ekimova I. A.**, Korshunova T. A., Shepetov D. M., Neretina T. V.,

Sanamyan N. P., Martynov A. V. 2015. Integrative systematics of northern and arctic nudibranchs of the genus *Dendronotus* (Mollusca, Gastropoda), with descriptions of three new species // *Zoological Journal of the Linnean Society*. Vol. 173. № 4. P. 841–886.

21. **Неретин Н. Ю.** Морфология и ультраструктура желез "амфиподного шелка" *amphithoe rubricata* (crustacea, amphipoda, amphithoidae) // *Зоологический журнал*. — 2015. — Т. 94, № 4. — С. 397–413
22. **Mikhlina A. L.**, Vortsepneva E. V., Tzetlin A. B. Functional morphology of the buccal complex of *flabellina verrucosa* (opisthobranchia, gastropoda) // *Зоология беспозвоночных*. — 2015. — Vol. 12, no. 2. — P. 175–196. [ DOI ]
23. Biserova N. M., **Mustafina A. R.** Comparative midgut ultrastructure in three species of tardigrada // *Arthropoda Selecta*. — 2015. — Vol. 24, no. 4.

#### Тезисы докладов:

24. 2015 SONG TYPES ARE GENETICALLY DETERMINED IN BIRDS WITH THE SINGLE SONG TYPE Goretckaia M.I., **Moskalenko V.N.**, Belokon M.M., Belokon Y.S., Politov D.V. в сборнике XXV International Bioacoustic Congress Murnau, место издания Bavaria, Germany, тезисы, с. 63-63.
25. 2015 ВНЕБРАЧНЫЕ КОПУЛЯЦИИ ПЕНОЧКИ-ТРЕЩОТКИ В СРЕДНЕЙ ПОЛОСЕ РОССИИ: ВЛИЯНИЕ НА ГЕТЕРОЗИГОТНОСТЬ ПТЕНЦОВ **Москаленко В.Н.**, Белоконь М.М., Горещкая М.Я. в сборнике XIV Международная орнитологическая конференция Северной Евразии. Тезисы докладов, место издания Мензбирское орнитологическое общество, Алматы, том 1, тезисы, с. 343-344.
26. 2015 МОЛЕКУЛЯРНАЯ ФИЛОГЕНИЯ АЗИАТСКИХ ВОДЯНЫХ ЗЕМЛЕРОЕК (*LIPOTYPHILA*, *SORICIDAE*, *CHIMARROGALE S. LATO*) (Стендовый) Авторы: Абрамов А.В., Банникова А.А., Лебедев В.С., **Землемерова Е.Д.**, Рожнов В.В. Структура вида у млекопитающих, Москва, ИПЭЭ РАН, Россия, 21-23 октября 2015.
27. 2015 ИЗМЕНЧИВОСТЬ КРАСНОЩЕКОГО СУСЛИКА (*SPERMOPHILUS ERYTHROGENYS*) ЮГО-ВОСТОКА КАЗАХСТАНА ПО ДАННЫМ СЕКВЕНИРОВАНИЯ МАРКЕРОВ МТДНК И ЯДНК. (Стендовый) Авторы: Сурин В.Л., **Иванова А.Д.**, Формозов Н.А. Структура вида у млекопитающих, Москва, ИПЭЭ РАН, Россия, 21-23 октября 2015.
28. 2015 ESTIMATING DISCOMFORT IN A FAT-TAILED GERBIL BY ULTRASONIC JOINT-CALLS (Стендовый) Авторы: **Zaytseva A.S.**, Volodin I.A., Ilchenko O.G., Volodina E.V. XXV International Bioacoustics Congress, Мюрнау, Германия, 7-12 сентября 2015, Мюрнау, Германия, 7-12 сентября 2015.
29. 2015 VOICE-BREAKING IN SIBERIAN CRANE IN RELATION WITH AGE AND TESTOSTERONE LEVEL (Стендовый) Авторы: **Goncharova M.V.**, Klenova A.V., Kashentseva T.A., Nosachenko G., Naydenko S.V. 10th International Conference on Behaviour, Physiology and Genetics of Wildlife, Berlin, Германия, 28 сентября - 1 октября 2015.
30. 2015 ACOUSTIC CALL VARIABLES INDICATE HUNGER LEVEL IN SIBERIAN CRANE CHICKS (*GRUS LEUCOGERANUS*, *GRUIDAE*) (Стендовый) Авторы: **Goncharova M.V.**, Klenova A.V. XXV International Bioacoustics Congress, Мюрнау, Германия, 7-12 сентября 2015, Мюрнау, Германия, 7-12 сентября 2015.
31. 2015 СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПОПУЛЯЦИОННО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ПЕСНИ ДВУХ БЛИЗКОРОДСТВЕННЫХ ВИДОВ ПЕНОЧЕК – ВЕСНИЧКИ (*PHYLLOSCOPUS TROCHILUS LINNAEUS*, 1758) И ТЕНЬКОВКИ (*PH. COLLYBITA VIEILLOT*, 1817) (Устный) Авторы: **Ильина И.Ю.**, Марова

- И.М., Иваницкий В.В. XIV Международная орнитологическая конференция Северной Евразии (Алматы, 18-24 августа 2015 г.), Алматы, Казахстан, 18-24 августа 2015.
32. 2015 ВЗАМОСВЯЗЬ МАТЕРИНСКОЙ ЗАБОТЫ И РАЗВИТИЯ ИГРОВОГО ПОВЕДЕНИЯ У КОШАЧЬИХ (Устный) Авторы: Алексеева Г.С., Антоневиц А.Л., Найденко С.В., **Лощагина Ю.А.**, Дуплякина С.Ю., Павлова Е.В. Школа молодых ученых "Наука о поведении: четыре главных вопроса" 7-13 октября 2015 года, Звенигородская Биологическая Станция им. М.В. Скадовского, Звенигородская Биологическая станция им. М.В.Скадовского, Россия, 7-13 октября 2015.
  33. 2015 ГОРМОНАЛЬНАЯ РЕГУЛЯЦИЯ СЕЗОННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ МИГРИРУЮЩИХ ПТИЦ (Устный) Авторы: Цвей А.Л., **Лощагина Ю.А.** Международная конференция Энергетика и годовые циклы птиц (памяти В.Р. Дольника) Звенигородская биостанция МГУ, Россия, 24-29 сентября 2015, Звенигородская биологическая станция Биологического факультета МГУ, Россия, 24-29 сентября 2015.
  34. 2015 КОНЦЕНТРАЦИЯ КОРТИКОСТЕРОНА В КРОВИ И ЛЕЙКОЦИТАРНАЯ ФОРМУЛА КАК ПОКАЗАТЕЛИ ДОЛГОВРЕМЕННОГО СТРЕССА У ВОРОБЬИНЫХ ПТИЦ ВО ВРЕМЯ СЕЗОННЫХ МИГРАЦИЙ (Устный) Авторы: **Лощагина Ю.А.**, Цвей А.Л. Международная конференция Энергетика и годовые циклы птиц (памяти В.Р. Дольника) Звенигородская биостанция МГУ, Россия, 24-29 сентября 2015, Звенигородская биологическая станция Биологического факультета МГУ, Россия, 24-29 сентября 2015.
  35. 2015 IMPACT OF CONCEALMENT BY VEGETATION ON NEST SURVIVAL IN ARCTIC-BREEDING WADERS (Стендовый) Авторы: Popovkina A.B., **Loschagina J.A.**, Golovnyuk V.V., Soloviev M.Y. 10th Conference of the European Ornithologist's Union, Vadajoz, Испания, 24-28 августа 2015.
  36. 2015 ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАКТОРОВ НА УСПЕХ ГНЕЗДОВАНИЯ КУЛИКОВ НА ЮГО-ВОСТОЧНОМ ТАЙМЫРЕ (Устный) Авторы: Соловьёв М.Ю., Поповкина А.Б., Головнюк В.В., **Лощагина Ю.А.** XIV Международная орнитологическая конференция Северной Евразии (Алматы, 18-24 августа 2015 г.), Алматы, Казахстан, 18-24 августа 2015.
  37. 2015 СРАВНЕНИЕ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ВОРОБЬИНЫХ ПТИЦ ВО ВРЕМЯ ВЕСЕННЕЙ И ОСЕННЕЙ МИГРАЦИИ (Устный) Авторы: Цвей А.Л., **Лощагина Ю.А.** XIV Международная орнитологическая конференция Северной Евразии (Алматы, 18-24 августа 2015 г.), Алматы, Казахстан, 18-24 августа 2015.
  38. 2015 СНИЖЕНИЕ МАТЕРИНСКОЙ ЗАБОТЫ СПОСОБСТВУЕТ РАЗВИТИЮ СОЦИАЛЬНОГО ПОВЕДЕНИЯ У ДЕТЕНЬШЕЙ КОШАЧЬИХ? (Устный) Авторы: Алексеева Г.С., Антоневиц А.Л., Павлова Е.В., Найденко С.В., Дуплякина С.Ю., Ерофеева М.Н., **Лощагина Ю.А.** Научная конференция, посвященная памяти проф. Андрея Григорьевича Банникова, и 100-летию со дня его рождения. Москва – 24 апреля 2015 г., Россия, 24 апреля 2015.
  39. 2015 ACOUSTIC VARIATION IN SIBERIAN WAPITI CERVUS ELAPHUS SIBIRICUS: EFFECTS OF SEX AND AGE **Sibiryakova O.V.**, Volodin I.A., Volodina E.V. в сборнике XXV International Bioacoustics Congress, место издания IBAC Murnau, тезисы, с. 140-140 2015 ENDANGERED SAIGA ANTELOPE (SAIGA TATARICA) NEONATE VOCALISATION IN THE WILD: ENCODING OF DISTRESS, INDIVIDUALITY AND SEX **Sibiryakova O.V.**, Volodin I.A., Volodina E.V., Frey R., Kisebaev T., Zuther S. в сборнике 10th International Conference on Behaviour, Physiology and Genetics of Wildlife, место издания IZW Berlin, тезисы, с. 174-175.
  40. 2015 SUBSPECIES-SPECIFIC RUTTING CALLS AND MALE VOCAL ACTIVITY IN AN ASIAN SUBSPECIES OF RED DEER, CERVUS ELAPHUS



- XANTHOPYGUS Volodina E.V., Volodin I.A., **Sibiryakova O.V.**, Naidenko S.V., Hernandez-Blanco J.A., Litvinov M.N., Rozhnov V.V. в сборнике 10th International Conference on Behaviour, Physiology and Genetics of Wildlife, место издания IZW Berlin, тезисы, с. 192-192.
41. 2015 ВЛИЯНИЕ ПОЛА И ВОЗРАСТА НА АКУСТИЧЕСКУЮ СТРУКТУРУ КРИКОВ МАРАЛА **Сибирякова О.В.** в сборнике XXII Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Ломоносов-2015", серия Секция "Биология", место издания МАКС Пресс Москва, тезисы, с. 172-173.
42. 2015 THE STRUCTURE, CONTEXT AND FUNCTIONS OF DUET DISPLAYS IN THREE AUK SPECIES (CHARADRIIFORMES, ALCIDAE) **Bakhturina D.S.**, Klenova A.V. в сборнике XXV International Bioacoustics Congress, место издания IBAC Murnau, тезисы, с. 77-77.
43. 2015 СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДУЭТНЫХ ДЕМОНСТРАЦИЙ ТРЁХ ВИДОВ ЧИСТИКОВЫХ ПТИЦ **Бахтурина Д.С.** в сборнике XXII Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Ломоносов-2015", серия Секция "Биология", место издания МАКС Пресс Москва, тезисы, с. 161-161.
44. 2015 СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ БЮДЖЕТА ВРЕМЕНИ НА ПОВЕРХНОСТИ КОЛОНИИ ТРЁХ ВИДОВ ЧИСТИКОВЫХ ПТИЦ – БОЛЬШОЙ КОНЮГИ, БЕЛОБРЮШКИ И ИПАТКИ **Бахтурина Д.С.**, Клёнова А.В. в сборнике Материалы XIV Международной орнитологической конференции Северной Евразии, место издания Алма-Ата, тезисы, с. 59-60.
45. 2015 MOVING OF BEARDED SEALS (ERIGNATHUS BARBATUS) FROM SAKHALIN BAY (OKHOTSK SEA) IN ACCORDING SATELLITE TAGGING IN 2013-2014. (Устный) Авторы: Глазов Д.М., Кузнецова Д.М., **Соловьёва М.А.**, Рожнов В.В., Соловьёв Б.А. 29th Conference of the European Cetacean Society, Мальта, 23-25 марта 2015.
46. 2015 SATELLITE TRACKING OF RINGED SEALS IN THE OKHOTSK SEA, 2014-2015 Авторы: Glazov D., **Solovyeva M.**, Boveng P., Rozhnov V., Kuznetsova D. Vth International Wildlife Management Congress, Sapporo, Япония, 26-30 июля 2015.
47. *Marfenin N. N.*, **Kozhara V. V.** Functional morphology of hydrozoan stolons. part 1: Spatial differentiation of the coenosarc in gonothyreae loveni (allman, 1859) // 8-th Hydrozoan Society Workshop. — Italy, Ischia, 2015. — P. 58–58.
48. A new species of cyanea jellyfish from the white sea / **G. D. Kolbasova**, A. O. Zalevsky, A. R. Gafurov et al. // Сборник тезисов Международной Конференции (Симпозиума): Modern achievements in population, evolutionary and ecological genetics - МАРЕЕГ-2015. — Владивосток, 2015. — P. 21–21.
49. Ежова О. В., **Лаврова Е. А.**, Малахов В. В. Осевой комплекс органов ophiura robusta ayres, 1854 (echinodermata, ophiuroidea): микроскопическая анатомия приоткрывает эволюционный путь // Вторая всероссийская конференция по иглокожим 18-19 февраля 2015. — ПИН РАН Москва, 2015. — С. 14–15.
50. **Егорова Е. А.**, Ежова О. В. Микроскопическая анатомия осевого комплекса органов и прилежащих структур морского ежа strongylocentrotus pallidus sars, 1871 (echinodermata, echinoidea) // Вторая всероссийская конференция по иглокожим 18-19 февраля 2015. — ПИН РАН Москва, 2015. — С. 13–13.
51. **Bolshakov F.**, Kosevich I. A. Regulation of internode morphogenesis in colonial hydroid dynamena pumila l. (hydrozoa, cnidaria) // 8th Hydrozoan Society Workshop. - 20-27 June 2015, Ischia, Italy.- Abstract book. — Vol. 51. — Ischia, Italy, 2015.

52. Люпина Ю.В., **Лавров А.И.**, **Становова М.В.**, Абатурова С.Б., Ерохов П.А., Косевич И.А., Шарова Н.П., Михайлов В.С. Роль протеасом в молекулярных механизмах адаптации у холодноводных морских беспозвоночных // Материалы Международной научно-практической конференции Современные проблемы естествознания в науке и образовательном процессе. — Т. 12. — Изд.-полигр. центр Белорусского пед. университета им. Танка Минск, 2015. — С. 31–31.
53. **Лавров А. И.** Протеасомы губок (Porifera): функционирование в процессе реагрегации клеток *Halichondria panicea* (Pallas, 1766) // XXII Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Ломоносов-2015" / Под ред. И. Г. Стриж. — Секция "Биология". — МАКС Пресс Москва, 2015. — С. 71–71.
54. Люпина Ю.В., **Лавров А.И.**, Становова М.В., Кравчук О.И., Абатурова С.Б., Ерохов П.А., Косевич И.А., Шарова Н.П., Михайлов В.С. Пластичность протеасом: молекулярный механизм адаптаций у холодноводных морских беспозвоночных // VII Российский симпозиум "Белки и пептиды" Новосибирск, 12-17 июля 2015. — Новосибирск, 2015. — С. 186–186.
55. **Lavrov A. I.**, Kosevich I. A. Diverse choanocyte behavior during cell reaggregation in demospongiae and calcarea // International Workshop "The origin of metazoans", Book of Abstracts. — 2015. — P. 59–59.
56. Chichvarkhin, A., **Ekimova, I.**, Schepetov, D., Chichvarkhina, O., and Valdes, A. (2015). Resurrection of placida babai ev. marcus, 1982 (mollusca: Gastropoda), a saccoglossan seaslug species from the sea of japan and adjacent waters of the pacific. In Modern achievements in population, evolutionary and ecological genetics - MAPEEG-2015, Vladivostok, Russia, 7-11 september 2015. Book of abstracts, pages 22–22. A.V. Zhirmunsky Institute of Marine Biology, FEB RAS Vladivostok, Russia.
57. **Ekimova, I.**, Schepetov, D., Chichvarkhina, O., and Chichvarkhin, A. (2015b). *Dendronotus frondosus* (heterobranchia: Dendronotina) from the northwestern sea of japan: one species or three? In Portugala, volume 17, pages 49–50. Abel Salazar Institute of Biomedical Science, University of Porto Porto, Portugal.
58. **Ekimova, I. A.**, Anna, M., and Elena, V. (2015). Feeding modes of dendronotus species from the white sea with emphasis on the radular morphology. In Portugala, volume 17, pages 48–49. Abel Salazar Institute of Biomedical Science, University of Porto Porto, Portugal.
59. **ЕКИМОВА, И. А.** (2015). Морфологическое изменение радулярного аппарата голожаберных моллюсков рода *dendronotus* посталарвальном онтогенезе. In Стриж, И. Г., editor, XXII Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Ломоносов-2015", Секция "Биология", pages 150–150. МАКС Пресс Москва.
60. **Становова М.В.** Характеристика целомочитов *Arenicola marina* Linnaeus, 1758 (Annelida: Polychaeta) // Материалы XXII Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов-2015». Секция «Биология: Зоология беспозвоночных». Москва, 13-17 апреля 2015.
61. **Dementyev V.S.**, Marfenin N.N. *Obelia longissima* (Pallas, 1766): the feeding dynamic during a tidal cycle in the White sea // 8-th Hydrozoan Society Workshop. — Italy, Ischia, 2015. — P. 52–52.
62. The early development of *aglantha digitale* as an exiting example of the diversity and plasticity of hydrozoan ontogeny / Y. Kraus, **B. Osadchenko**,

	<p>S. Kremnyov, T. Mayorova // International Workshop "Animal evolution: new perspectives from early emerging metazoans. Tutzing, Germany, 14-17 September 2015", Abstracts. — Tutzing, Germany, 2015. — P. 46–46.</p> <p>63. <b>Osadchenko B. V.</b>, Kosevich I. A. Organization of nervous system of some hydrozoan planulae, revealed with antibodies to fmrf-amide // 8th Hydrozoan Society Workshop. - 20-27 June 2015, Ischia, Italy.- Abstract book. — Ischia, Italy, 2015. — P. 65–65.</p> <p>64. <b>Бурмистрова Ю. А.</b>, Косевич И. А. Эмбриональное развитие gonothyraea loveni allman, 1859 (hydrozoa, cnidaria) // XXII Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Ломоносов-2015". — Секция Биология. — МАКС Пресс Москва, 2015. — С. 145–146</p> <p>65. <b>Burmistrova Y. A.</b>, Nikishin D. A., Kosevich I. A. Some features of embryonic development of gonothyraea loveni (allman, 1859) (hydrozoa, cnidaria) // 8th Hydrozoan Society Workshop. - 20-27 June 2015, Ischia, Italy.- Abstract book. — Ischia, Italy, 2015. — P. 51–51</p> <p>66. <b>Mikhlina A. L.</b>, Vortsepneva E. V., Tzetlin A. B. Functional morphology of the food-obtaining apparatus of flabellina verrucosa (nudibranchia: Aeolidida: Flabellinidae) // Portugala. — Vol. 17. — Abel Salazar Institute of Biomedical Science, University of Porto Porto, Portugal, 2015. — P. 28–28.</p> <p>67. <b>Mikhlina A. L.</b>, Vortsepneva E. V., Tzetlin A. B. Histological structure of the radular sheath of flabellina verrucosa (nudibranchia: Aeolidida: Flabellinidae) // Portugala. — Vol. 17. — Abel Salazar Institute of Biomedical Science, University of Porto Porto, Portugal, 2015. — P. 47–48.</p> <p>68. <b>Михлина А. Л.</b> Функциональная морфология буккального комплекса голожаберного моллюска flabellina verrucosa (opisthobranchia: Flabellinidae) // XXII Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Ломоносов-2015" / Под ред. И. Г. Стриж. — Секция "Биология". — МАКС Пресс Москва, 2015. — С. 154–154.</p> <p>69. Three marine nematode species of the families draconematidae and epsilonematidae from great salma of the white sea / <b>M. A. Fedyaeva</b>, A. V. Tchesunov, T. V. Neretina, O. P. Konovalova // Proceedings of the 11th International Nematological Symposium. — Cheboksary, Russia, 2015. — P. 20–23.</p> <p>70. <b>Fedyaeva M. A.</b>, Tchesunov A. V. Midgut ultrastructure of some white sea nematode species in connection with their type of feeding and the taxonomic position // Proceedings of the 11th International Nematological Symposium. — Cheboksary, Russia, 2015. — P. 14–19.</p> <p>71. <b>Мустафина А. Р.</b> Сравнительная ультраструктура средней кишки milnesium tardigradum и halobiotus stenostomus (tardigrada, eutardigrada) // Ломоносов 2015. — Т. 1 из Секция "Биология". — 2015.</p>
2016	<p><b>Статьи:</b></p> <p>1. 2016 HOME RANGES AND ACTIVITY PATTERNS OF ISLAND ARCTIC FOXES Pletenev A.A., Kruchenkova E.P., <b>Mikhnevich Y.I.</b>, Rozhnov V.V., Goltsman M.E. в журнале Принципы экологии (Principy ekologii), издательство Издательство Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Петрозаводский государственный университет" (Петрозаводск), том 5, № 3, с. 127.</p> <p>2. 2016 ПОПУЛЯЦИОННАЯ СТРУКТУРА КОСАТОК ORCINUS ORCA ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫХ МОРЕЙ Филатова О.А., <b>Борисова Е.А.</b>, Шпак</p>

- О.В., Мещерский И.Г., Ивкович Т.В., Волкова Е.В., Бурдин А.М. в журнале Принципы экологии (Principy èkologii), издательство Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Петрозаводский государственный университет" (Петрозаводск), том 5, № 3, с. 152-152.
3. 2016 SEX AND AGE-CLASS DIFFERENCES IN CALLS OF SIBERIAN WAPITI CERVUS ELAPHUS SIBIRICUS Volodin I., **Sibiryakova O.V.**, Volodina E. в журнале Mammalian Biology, издательство Elsevier BV (Netherlands), том 81, № 1, с. 10-20.
  4. 2016 АКУСТИЧЕСКАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ПТИЦ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОГО МЕГАПОЛИСА Иваницкий В.В., Антипов В.А., **Кисляков И.В.**, Марова И.М. в журнале Принципы экологии (Principy èkologii), издательство Издательство Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Петрозаводский государственный университет" (Петрозаводск), том 5, № 3, с. 52-52.
  5. 2016 MOVEMENTS OF SPOTTED SEALS (PHOCA LARGHA) IN THE SEA OF OKHOTSK ACCORDING TO SATELLITE TAGGING DATA **Solov'eva M.A.**, Glazov D.M., Kuznetsova D.M., Rozhnov V.V. в журнале Russian Journal of Ecology, издательство Russian Academy of Sciences (Russian Federation), том 47, № 4, с. 405-411.
  6. 2016 ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ЛАРГ (PHOCA LARGHA) В ОХОТСКОМ МОРЕ ПО ДАННЫМ СПУТНИКОВОГО МЕЧЕНИЯ **Соловьёва М.А.**, Глазов Д.М., Кузнецова Д.М., Рожнов В.В. в журнале Экология, издательство Наука (М.), № 4, с. 313-320.
  7. 2016 KINEMATIC CONSTITUENTS OF THE EXTREME HEAD TURN OF STRIX ALUCO ESTIMATED BY MEANS OF CT-SCANNING **Grytsyshina E.E.**, Kuznetsov A.N., Panyutina A.A. в журнале Doklady Biological Sciences, издательство Pleiades Publishing, Ltd (Road Town, United Kingdom), том 466, с. 24-27.
  8. 2016 SPACE UTILIZATION DURING SUMMER PERIOD IN THE COMMON GRASS FROG ( RANA TEMPORARIA , L.) ACCORDING TO HOMING EXPERIMENTAL DATA **Gritsyshina Y.Y.**, Slichkov A.A., Glebova M.N., Gorshkova A.A., Kapusta A.A., Kolachevsky N.N., Medvedeva Y.I., Pipiya S.O., Potapova A.Z., Romanskaya M.S., Tabachnik A.K., Chernyh M.A., Shlyk V.I., Shakhparonov V.V. в журнале Принципы экологии (Principy èkologii), издательство Издательство Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Петрозаводский государственный университет" (Петрозаводск), том 5, № 3, с. 49-49.
  9. 2016 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОСТРАНСТВА ТРАВЯНОЙ ЛЯГУШКОЙ (RANA TEMPORARIAL.) В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ПО ДАННЫМ ХОМИНГОВЫХ ЭКСПЕРИМЕНТОВ **Грицышина Е.Е.**, Шлычков А.А., Глебова М.Н., Горшкова А.А., Капуста А.А., Колачевский Н.Н., Медведева Е.И., Пипия С.О., Потапова А.З., Романская М.С., Табачник А.К., Черных М.А., Шлык В.И., Шахпаронов В.В. в журнале Принципы экологии (Principy èkologii), издательство Издательство Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Петрозаводский государственный университет" (Петрозаводск), том 5, № 3, с. 44-44.
  10. 2016 КИНЕМАТИЧЕСКИЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ ЭКСТРЕМАЛЬНОГО ПОВОРОТА ГОЛОВЫ СЕРОЙ НЕЯСЫТИ (STRIX ALUCO) ПО ДАННЫМ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ **Грицышина Е.Е.**, Кузнецов А.Н., Панютина А.А. в журнале Доклады Академии наук, издательство Наука (М.), том 466, № 4, с. 496-499.
  11. Ежова О. В., **Егорова Е. А.**, Малахов В. В. Ультраструктурные доказательства выделительной функции осевого органа морских звёзд // Доклады Академии наук. — 2016. — Т. 468, № 4. — С. 470–473
  12. Ежова О. В., **Егорова Е. А.**, Малахов В. В. Преобразования осевого

комплекса органов офиур как результат перемещения madreporita на оральную сторону // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. — 2016. — № 6. — С. 576–584.

13. Ezhova O. V., **Egorova E. A.**, Malakhov V. V. Ultrastructural evidence of the excretory function in the asteroid axial organ (asteroidea, echinodermata) // *Doklady Biological Sciences*. — 2016. — Vol. 468. — P. 129–132.
14. Ezhova O. V., **Egorova E. A.**, Malakhov V. V. Transformations of the ophiuroid axial complex as a result of the shifting of the madreporite to the oral side // *Biology Bulletin*. — 2016. — Vol. 43, no. 6. — P. 494–502.
15. **Лавров А.И.**, Косевич И.А. Реагрегация клеток губок: механизмы и динамика процесса // *Онтогенез*, 2014. Т. 45. №4. С. 250-271.
16. **Lavrov A.I.**, Kosevich I.A. Sponge cell reaggregation: Mechanisms and dynamics of the process // *Russian Journal of Developmental Biology*, 2014. V. 45. № 4. P. 205-223.
17. Lyupina Y.V., Orlova O.V., Abaturova S.B., Beljelarskaya S.N., **Lavrov A.I.**, Mikhailov V.S. Egress of budded virions of *Autographa californica* nucleopolyhedrovirus does not require activity of *spodoptera frugiperda* hsp/hsc70 chaperones // *Virus Research*, 2014. Vol. 192. P. 1–5.
18. **Щербакowa Т. Д.**, Цетлин А. Б. Тонкое строение трубок полихет семейства terebellidae (annelida) // *Доклады Академии наук*. — 2016. — Т. 466, № 3. — С. 370–275.
19. Cella K. Carmona, L., **Ekimova, I.**, Chichvarkhin, A., Schepetov, D., Gosliner, T. M. 2016. A Radical Solution: The Phylogeny of the Nudibranch Family Fionidae // *PloS one*. 2016. Т. 11. №. 12. P. e0167800.
20. **Ekimova I.A.**, Malakhov V.V. 2016. Progenesis in the evolution of the Nudibranch mollusks genus *Dendronotus* (Gastropoda: Nudibranchia) // *Doklady Biological Sciences*. V. 467. P. 86-88.
21. **Ekimova I.A.**, Schepetov D.M., Chichvarkhina O.V., Chichvarkhin A.Yu. 2016. Nudibranch molluscs of the genus *Dendronotus* Alder et Hancock, 1845 (Heterobranchia: Dendronotina) from Northwestern Sea of Japan with description of a new species // *Invertebrate Zoology*. Vol.13. No. 1. P.15–42.
22. **Ekimova I.**, Valdes A., Schepetov D., Chichvarkhin A. 2016. Was Gordon Robilliard right? Integrative systematics suggests that *Dendronotus diversicolor* Robilliard, 1970 is a valid species // *Canadian Journal of Zoology*. 94(11): 793-799
23. Chichvarkhin A., **Ekimova I.**, Chalenko K., Schepetov D., Chichvarkhina O., Valdes A. 2016. *Placida babai* (Mollusca, Sacoglossa) from Russian waters of the Sea of Japan // *The Bulletin of the Russian Far East Malacological Society*. Vol. 20. No. 1. P. 44–56.
24. **ЕКИМОВА И.А.**, Малахов В.В. 2016. Прогенез в эволюции голожаберных моллюсков рода *Dendronotus* (Gastropoda: Nudibranchia) // *Доклады Академии наук*. Т. 467. № 5. С. 617-619. DOI: 10.7868/S0869565216110293 <http://elibrary.ru/item.asp?id=25845600>
25. Чичвархин А.Ю., **ЕКИМОВА И.А.**, Егорова Е.Л., Чичвархина О.В. 2016. Видовая принадлежность ассоциированного с раками-отшельниками голожаберного моллюска рода *Cuthona* Alder et Hancock, 1855 (Gastropoda: Tergipedidae) из Японского моря // *Биология моря*. Т. 42. V. 6. С. 449-457.
26. **Stanovova M.V.**, Erokhov P.A., Gornostaev N.G., Mikhailov V.S., Lyupina Yu.V. Role of Proteasomes in Non-Specific Immune Response of Marine Annelids // *Doklady Biochemistry and Biophysics*, МАИК Nauka -

- Interperiodica (Russian Federation). 2016. V. 471. P. 428-430.
27. **Становова М.В.**, Ерохов П.А., Горностаев Н.Г., Михайлов В.С., Люпина Ю.В. Роль протеасом в неспецифическом иммунном ответе у морских аннелид // Доклады Академии наук. Наука (М.). 2016. Т. 471. № 4. С. 492-494
  28. **Становова М.В.**, Ерохов П.А., Косевич И.А., Михайлов В.С., Люпина Ю.В. Роль протеасом в развитии воспаления у *Arenicola marina* (Annelida, Polychaeta) // Acta Naturae. 2016. Спецвыпуск. Тезисы V Съезда биохимиков России. Т. 1. С. 210.
  29. Люпина Ю.В., Ерохов П.А., **Становова М.В.**, Абатурова С.Б., Косевич И.А., Шарова Н.П., Михайлов В.С. Особенности функционирования протеасом в клетках насекомых и полихет при инфицировании вирусами и патогенами // Acta Naturae. 2016. Спецвыпуск. Тезисы V Съезда биохимиков России. Т. 1. С. 208-209.
  30. **Neretin N. Y.** The morphology and ultrastructure of “amphipod silk” glands in *amphithoe rubricata* (crustacea, amphipoda, amphithoidea) // Biology Bulletin. — 2016. — Vol. 43, no. 7. — P. 628–642.
  31. **Саидов Д. М.**, Саидов Г. М. Использование искусственной нейронной сети в анализе и количественной обработке данных биотестирования // Морские биологические исследования: достижения и перспективы: в 3-х т.: сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, приуроченной к 145-летию Севастопольской биологической станции. — Т. 1. — ЭКОСИ-Гидрофизика Севастополь, 2016. — С. 279–281.
  32. Two known and one new species of draconematidae and epsilonematidae (nematoda, desmodorida) from the white sea, north russia / **М. А. Fedyaeva**, T. V. Neretina, O. P. Konovalova, A. V. Tchesunov // Zootaxa. — 2016. — Vol. 4121, no. 4. — P. 383–411.
  33. **Safonova L. A.**, Barwick K. L. A new species of the genus *policordia* (bivalvia, verticordioidea, lyonsiellidae) from off the coast of southern california // ZooKeys. — 2016. — no. 622. — P. 37–46.
  34. **Мустафина А. Р.**, Бисерова Н. М. Строение плероцеркоида *pyramicoserphalus phocarum* (cestoda: Diphyllbothriidea) - паразита беломорской трески // Фауна и экология паразитов. Труды Центра паразитологии (отв. ред.: С.О. Мовсесян). — Т. 49. — Товарищество научных изданий КМК Москва, 2016. — С. 73–75.

**Тезисы докладов:**

35. 2016 СТРУКТУРА УЧАСТКА ОБИТАНИЯ ПЕСЦОВ ПРИ СВЕРХОБИЛЬНОМ ИСТОЧНИКЕ ПИЩЕВЫХ РЕСУРСОВ Плетенев А.А., **Михневич Ю.И.**, Крученкова Е.П., Рожнов В.В., Гольцман М.Е. в сборнике Териофауна России и сопредельных территорий (X съезд Териологического общества при РАН). Материалы международного совещания (1–5 февраля 2016 г.), место издания Товарищество науч. изд. КМК М, тезисы.
36. 2016 СТРУКТУРА УЧАСТКА ОБИТАНИЯ ПЕСЦОВ ПРИ СВЕРХОБИЛЬНОМ ИСТОЧНИКЕ ПИЩЕВЫХ РЕСУРСОВ (Устный) Авторы: Плетенев А.А., **Михневич Ю.И.**, Крученкова Е.П., Рожнов В.В., Гольцман М.Е. Териофауна России и сопредельных территорий, Москва, Биологический факультет МГУ, Россия, 1-5 февраля 2016.
37. 2016 ACOUSTIC VARIABLES INDICATE NEEDS IN SIBERIAN CRANES CHICKS (GRUS LEUCOGERANUS, GRUIDAE) (Стендовый) Авторы: **Goncharova M.V.**, Klenova A.V. 8th European Conference of Behavioural Biology, Вена, Австрия, 12-15 июля 2016.

38. 2016 ЗАВИСИТ ЛИ УСПЕХ ГНЕЗДОВАНИЯ ТУНДРОВЫХ КУЛИКОВ ОТ СТЕПЕНИ УКРЫТОСТИ ГНЁЗД? (Стендовый) Авторы: Поповкина А.Б., **Лоцагина Ю.А.**, Головнюк В.В., Соловьёв М.Ю. 10-я юбилейная конференция Рабочей группы по куликам Северной Евразии "Вопросы экологии, миграции и охраны куликов Северной Евразии", г. Иваново, Россия, 3-5 февраля 2016.
39. 2016 ACOUSTIC STRUCTURE AND INDIVIDUAL IDENTITY IN THE DISTRESS AND DISCOMFORT CALLS OF NEONATE GOITRED GAZELLES AND SAIGA ANTELOPES Volodin I., **Sibiryakova O.**, Frey R., Efremova K., Soldatova N., Zuther S., Kisebaev T., Salemgareyev A., Volodina E. в сборнике 8th European Conference of Behavioural Biology, Book of abstracts, место издания Vienna, тезисы, с. A66-A66.
40. 2016 FOLLOWER AND HIDER NEONATE UNGULATES: WHETHER ANTI-PREDATORY STRATEGY IN FIRST DAYS OF LIFE INFLUENCES MOTHER-OFFSPRING ACOUSTIC COMMUNICATION? **Sibiryakova O.V.**, Volodin I.A., Frey R., Volodina E.V. в сборнике 22nd International Congress of Zoology, место издания Okinawa, Japan, тезисы, с. 400-400.
41. 2016 INDIVIDUAL IDENTITY IN MOTHER AND YOUNG CONTACT CALLS OF THE ENDANGERED SAIGA ANTELOPE SAIGA TATARICA **Sibiryakova O.**, Volodin I., Frey R., Zuther S., Kisebaev T., Salemgareyev A., Volodina E. в сборнике 8th European Conference of Behavioural Biology, Book of abstracts, место издания Vienna, тезисы, с. B43-B43.
42. 2016 THE GENETIC AND ACOUSTICAL SPECIFICITY OF THE RED-CHEEKED GROUND SQUIRREL FROM SOUTH-EAST KAZAKHSTAN Matrosova V., Ivanova A., Alexandrov D., Volodina E., **Sibiryakova O.**, Volodin I. в сборнике 6th European Ground Squirrel Meeting, Abstract book, место издания Univ. of Belgrade Belgrade, тезисы, с. 72-72.
43. 2016 ВОКАЛЬНАЯ КОММУНИКАЦИЯ МАТЬ-ДЕТЕНЬШ У ТРЕХ ВИДОВ КОПЫТНЫХ: СТРУКТУРА И ФУНКЦИЯ РОТОВЫХ И НОСОВЫХ КОНТАКТНЫХ ЗВУКОВ **Сибирякова О.В.**, Володин И.А., Володина Е.В. в сборнике Териофауна России и сопредельных территорий (X съезд Териологического общества при РАН). Материалы международного совещания (1–5 февраля 2016 г.), место издания Товарищество науч. изд. КМК М, тезисы, с. 383-383.
44. 2016 ДИНАМИКА ВОКАЛЬНОЙ ГОННОЙ АКТИВНОСТИ ИЗЮБРЯ (CERVUS ELAPHUS XANTHOPYGUS) В УССУРИЙСКОМ ЗАПОВЕДНИКЕ Володина Е.В., Володин И.А., **Сибирякова О.В.**, Найденко С.В., Эрнандес-Бланко Х., Литвинов М.Н., Рожнов В.В. в сборнике Териофауна России и сопредельных территорий (X съезд Териологического общества при РАН). Материалы международного совещания (1–5 февраля 2016 г.), место издания Товарищество науч. изд. КМК М, тезисы, с. 76-76.
45. 2016 ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ В КРИКАХ ДИСКОМФОРТА У НОВОРОЖДЕННЫХ ДЕТЕНЬШЕЙ ДЖЕЙРАНА И САЙГАКА Володин И.А., **Сибирякова О.В.**, Фрай Р., Ефремова К.О., Солдатова Н.В., Цутер Ш., Кисельбаев Т.Б., Салемгареев А.Р., Володина Е.В. в сборнике Материалы Всероссийской научной конференции "Актуальные вопросы современной зоологии и экологии животных", место издания Издательство ПГУ Пенза, тезисы, с. 29-29.
46. 2016 ПРИЗНАКИ ДИСКОМФОРТА, ИНДИВИДУАЛЬНОСТИ И ПОЛА В ЗВУКАХ НОВОРОЖДЕННЫХ ДЕТЕНЬШЕЙ САЙГАКА (SAIGA TATARICA) Володин И.А., **Сибирякова О.С.**, Володина Е.В., Фрай Р. в сборнике Териофауна России и сопредельных территорий (X съезд Териологического общества при РАН). Материалы международного совещания (1–5 февраля 2016 г.), место издания Товарищество науч. изд. КМК М, тезисы, с. 77-77.
47. 2016 СХОДСТВО АКУСТИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ ЗВУКОВ У МАРАЛОВ (CERVUS ELAPHUS SIBIRICUS) РАЗНОГО ПОЛА И ВОЗРАСТА Голосова

- О.С., Володин И.А., Володина Е.В., **Сибирякова О.В.** в сборнике Териофауна России и сопредельных территорий (X съезд Териологического общества при РАН). Материалы международного совещания (1–5 февраля 2016 г.), место издания Товарищество науч. изд. КМК М, тезисы, с. 89-89.
48. 2016 EFFECT OF SOCIAL ENVIRONMENT ON TIME BUDGET OF TUFTED PUFFIN LUNDA CIRRHATA (ALCIDAE, CHARADRIIFORMES) ON THE COLONY SURFACE **Vodolazova D.S.**, Klenova A.V. в сборнике 8th European Conference of Behavioural Biology, Book of abstracts, место издания Vienna, тезисы, с. 230-230.
49. 2016 THE EFFECT OF CONSPECIFICS ON AUKS BEHAVIOUR ON THE COLONY SURFACE **Vodolazova D.S.**, Klenova A.V. в сборнике Proceedings of Measuring Behaviour 2016, 10th International Conference on methods and techniques in behavioral research, место издания Dublin, Ireland, тезисы, с. 338-340.
50. 2016 TWENTY YEARS CHANGES IN SURVIVAL RATES OF BANDED AUKS (ALCIDAE) ON TALAN ISLAND, RUSSIA **Vodolazova D.S.**, Klenova A.V., Zubakin V.A., Zubakina E.V. в сборнике Thesis of the 5th International Eurasian Ornithology Congress, место издания Canakkale, Turkey, тезисы, с. 53-53.
51. 2016 АКУСТИЧЕСКАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ПТИЦ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОГО МЕГАПОЛИСА (УСТНЫЙ) Авторы: Иваницкий В.В., Антипов В.А., **Кисляков И.В.**, Марова И.М. II Международная научная конференция «Популяционная экология животных», посвященная памяти академика И.А. Шилова, Томск, Россия, 10-14 октября 2016.
52. 2016 ГДЕ, И НА КАКОМ ЛЬДУ ЗИМУЮТ КОЛЬЧАТЫЕ НЕРПЫ (PUSA HISPIDA) ИЗ САХАЛИНСКОГО ЗАЛИВА ОХОТСКОГО МОРЯ? (Стендовый) Авторы: **Соловьёва М.А.**, Кузнецова Д.М., Глазов Д.М., Шпак О.В., Рожнов В.В. IX Международная конференция "Морские млекопитающие Голарктики", Астрахань, Россия, 31 октября - 5 ноября 2016.
53. 2016 ПЕРЕМЕЩЕНИЯ И АНАЛИЗ ПОГРУЖЕНИЙ ЛАРГ (RHOSA LARGHA) В БЕРИНГОВОМ МОРЕ (Устный) Авторы: **Соловьёва М.А.**, Глазов Д.М., Рожнов В.В., Бурканов В.Н., Кузнецова Д.М. IX Международная конференция "Морские млекопитающие Голарктики", Астрахань, Россия, 31 октября - 5 ноября 2016.
54. 2016 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕДОВОГО ПОКРОВА ЛАХТАКАМИ (ERIGNATHUS BARBATUS) САХАЛИНСКОГО ЗАЛИВА (ОХОТСКОЕ МОРЕ) (Устный) Авторы: **Соловьёва М.А.**, Рожнов В.В., Кузнецова Д.М., Глазов Д.М. Териофауна России и сопредельных территорий, Москва, Биологический факультет МГУ, Россия, 1-5 февраля 2016.
55. 2016 ПОЛОВОЙ ДИМОРФИЗМ В СТРОЕНИИ КОНЕЧНОСТЕЙ ОБЫКНОВЕННОЙ ЖАБЫ **Моисеева А.В.** в сборнике ШКОЛА ДЛЯ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ И СТУДЕНТОВ «Современные проблемы эволюционной морфологии животных» к 110-летию со дня рождения академика А.В. Иванова, место издания ЗИН РАН Санкт-Петербург, тезисы, с. 58-59.
56. 2016 СОЕДИНИТЕЛЬНОТКАННЫЙ КАРКАС ЛЕТАТЕЛЬНОЙ ПЕРЕПОНКИ РУКОКРЫЛЫХ (Стендовый) Авторы: **Макаров В.А.**, Солдатова И.Б., Панютина А.А. III ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «Современные проблемы эволюционной морфологии животных» к 110-летию со дня рождения академика А.В. Иванова, Санкт-Петербург, Россия, 26-28 сентября 2016.
57. 2016 "КОНЕЧНЫЙ ОСЯЗАТЕЛЬНЫЙ ОРГАН" КЛЮВА КУЛИКА-ЛОПАТНЯ И НЕКОТОРЫХ ДРУГИХ ПЕСОЧНИКОВ (Устный) Авторы: **Макаров В.А.**, Герасимов К.Б. 10-я юбилейная конференция Рабочей группы по куликам Северной Евразии "Вопросы экологии, миграции и охраны куликов Северной Евразии", г. Иваново, Россия, 3-5 февраля 2016.



58. 2016 МЕХАНИЗМ ГАРПУННОГО УДАРА ЦАПЛИ (СТЕНДОВЫЙ)  
 Авторы: **Грицьшина Е.Е.**, Панютина А.А., Кузнецов А.Н. III  
 ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ  
 «Современные проблемы эволюционной морфологии животных» к 110-  
 летию со дня рождения академика А.В. Иванова, Санкт-Петербург, Россия,  
 26-28 сентября 2016.
59. 2016 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УКРЫТИЙ ПРИ ВОЗВРАТЕ НА  
 ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧАСТОК ТРАВЯНОЙ ЛЯГУШКИ (Стендовый)  
 Авторы: **Грицьшина Екатерина Евгеньевна** и др. Международная научная  
 конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов-2016»,  
 МГУ им. М.В. Ломоносова, Россия, 11-15 апреля 2016.
60. **Егорова Е. А.** Микроскопическая анатомия осевого комплекса органов  
 и прилежащих структур морского ежа *strongylocentrotus pallidus sars*,  
 1871 (echinodermata, echinoidea) // XXIII Международная конференция  
 студентов, аспирантов и молодых учёных Ломоносов. — Т. 1 из  
 Секция "Биология". — Москва: Москва, 2016. — С. 164–164.
61. **Egorova E. A.**, **Ezhova O. V.**, **Malakhov V. V.** Similar structural plan of the  
 axial complex and associated structures in three echinoderm classes:  
 Asteroidea, echinoidea, and ophiuroidea // 9th European Conference on  
 Echinoderms, 17-19 September 2016. — Institute of Oceanology, Polish  
 Academy of Sciences, Sopot, 2016. — P. 40.
62. **Egorova E. A.**, **Ezhova O. V.**, **Malakhov V. V.** Organization of the axial  
 complex an *Mikhlina A. L.*, *Vortsepneva E. V.*, *Tzetlin A. B.* Functional  
 morphology of the food-obtaining apparatus of *flabellina verrucosa*  
 (nudibranchia: Aeolidida: Flabellinidae) // Portugala. — Vol. 17. — Abel  
 Salazar Institute of Biomedical Science, University of Porto Porto, Portugal,  
 2015. — P. 28–28. d ultrastructural evidence of its excretory function in the  
 starfishes (echinodermata, asteroidea) // 9th European Conference on  
 Echinoderms, 17-19 September 2016. — Institute of Oceanology, Polish  
 Academy of Sciences, Sopot, 2016. — P. 73. T
63. **Лавров А.И.**, Люпина Ю.В., Абатурова С.Б., Ерохов П.А., Шарова  
 Н.П., Михайлов В.С., Косевич И.А. Функционирование протеасом в  
 процессе агрегации клеток и восстановления исходной организации  
 у губок (Porifera) // Научные труды V Съезда физиологов СНГ, V  
 Съезда биохимиков России, Конференции ADFLIM. — Т. 1 из АСТА  
 NATURAE | СПЕЦВЫПУСК. — Сочи, 2016. — С. 209–209.
64. Cella, K., Carmona, L., **Ekimova, I.**, Chichvarkhin, A., Schepetov, D., and  
 Gosliner, T. M. (2016). Major changes in aeolidida systematics: when five  
 families become one. In World congress of Malacology 2016, book of  
 abstracts, pages 58–58. Penang.
65. **Mikhlina, A. L.**, **Ekimova, I. A.**, and **Vortsepneva, E. V.** (2016). Morpho-  
 functional analysis of the buccal complex in two species of nudibranch  
 molluscs. In Programme & Abstract Book of World Congress of  
 Malacology 2016, pages 171–171. Penang, Malaysia.
66. **Дементьев В.С.** Функциональная морфология столона колониального  
 гидроида *Duopamena pumila* (Linnaeus, 1758): ростовые пульсации и  
 движение гидроплазмы // XXIII Международная конференция  
 студентов, аспирантов и молодых учёных Ломоносов. — Т. 1. Секция  
 "Биология". — Москва: Москва, 2016.
67. The cost of evolving the life cycle: development of trachylina / **B.**  
**Osadchenko**, Y. Kraus, T. Mayorova, S. Kremnyov // 6th Meeting of the  
 European Society for Evolutionary Developmental Biology (Uppsala,  
 Sweden 26-29 July 2016). Abstracts. — Uppsala, Sweden, 2016. — P. 287–  
 288.

	<p>68. <b>Михлина А. Л.</b> Морфофункциональный анализ пищедобывательного аппарата двух видов голожаберных моллюсков // XXIII Международная конференция студентов, аспирантов и молодых учёных Ломоносов. — Т. 1 из Секция "Биология". — Москва: Москва, 2016. — С. 167.</p> <p>69. Ворцепнева Е. В., <b>Михлина А. Л.</b>, Цетлин А. Б. Челюстные образования трохофорных животных // ШКОЛА ДЛЯ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ И СТУДЕНТОВ Современные проблемы эволюционной морфологии животных к 110-летию со дня рождения академика А.В. Иванова. — ЗИН РАН Санкт-Петербург, 2016. — С. 28–28.</p> <p>70. <b>Федяева М. А.</b> Тонкое строение кишечника некоторых видов свободноживущих нематод Белого моря с разными типами питания // XXIII Международная конференция студентов, аспирантов и молодых учёных Ломоносов. — Т. 1 из Секция "Биология". — Москва: Москва, 2016. — С. 173–174.</p> <p>71. <b>Федяева М. А.</b> Тонкое строение кишечника некоторых видов свободноживущих нематод Белого моря в связи с их типом питания // ШКОЛА ДЛЯ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ И СТУДЕНТОВ Современные проблемы эволюционной морфологии животных к 110-летию со дня рождения академика А.В. Иванова. — ЗИН РАН Санкт-Петербург, 2016. — С. 68–69.</p> <p>72. <b>Fedyayeva M. A.</b>, Tchesunov A. V. Intestine structure of some white sea free-living nematode species of various feeding types // DRAFT BOOK OF ABSTRACTS 16th International Meiofauna Conference Heraklion, Greece 3–8 July 2016. — 2016. — P. 97–97</p> <p>73. <b>Fedyayeva M. A.</b>, Tchesunov A. V. Buccal cavity and intestine structures of sphaerolaimus balticus (nematoda, monhysterida) // DRAFT BOOK OF ABSTRACTS 16th International Meiofauna Conference Heraklion, Greece 3–8 July 2016. — 2016. — P. 96–96</p> <p>74. <b>Мустафина А. Р.</b>, Хуторянская М. Ю. Особенности биологии и строения <i>pygamicosephalus phosarum</i> (diphyllobothriidea) из печени беломорской трески // Современные проблемы теоретической и морской паразитологии. сборник научных статей / ред.: К. В. Галактионов, А. В. Гаевская. — Севастополь : Изд-ль Бондаренко Н. Ю., 2016. — 242 с. ISBN 978-5-9908633-2-3. — Изд-ль Бондаренко Н.Ю г. Севастополь Севастополь, 2016. — С. 188–190.</p>
2017	<p><b>Статьи:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2017 HARMONIZING CIRCUMPOLAR MONITORING OF ARCTIC FOX: BENEFITS, OPPORTUNITIES, CHALLENGES AND RECOMMENDATIONS Berteaux Dominique, Thierry Anne-Mathilde, Alisauskas Ray, Angerbjörn Anders, Buchel Eric, Doronina Liliya, Ehrich Dorothee, <b>Mikhnevich Julia</b> et al. в журнале Polar Research, издательство Norsk Polarinstittut/Norwegian Polar Institut (Norway), том 36, № sup1, с. 2</li> <li>2017 ЭЛЕКТРОННЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ ЗООЛОГИЧЕСКОГО МУЗЕЯ МГУ Калякин М.В., Волцит О.В., Морковин А.А., <b>Москаленко В.Н.</b> в журнале Труды Кольского научного центра РАН, издательство Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр "Кольский научный центр Российской академии наук" (Апатиты), том 5, № 7 (41), с. 36-44.</li> </ol>

3. 2017 THE FIRST RECORD OF EPISORICULUS UMBRINUS FROM VIETNAM, WITH NOTES ON THE TAXONOMIC COMPOSITION OF EPISORICULUS (MAMMALIA, SORICIDAE) ABRAMOV Alexei V., BANNIKOVA Anna A., **CHERNETSKAYA Daria M.**, LEBEDEV Vladimir S., ROZHNOV Viatcheslav V. в журнале Russian journal of theriology, издательство КМК Scientific Press (Moscow, Russia (Federation)), том 16, № 2, с. 117-128.
4. 2017 ИЗМЕНЧИВОСТЬ И ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ПЕСНИ ЗЯБЛИКА (FRINGILLA COELEBS) В ГОРОДЕ МОСКВЕ **Кисляков И.В.**, Иваницкий В.В. в журнале Зоологический журнал, издательство Наука (М.), том 96, № 8, с. 960-972.
5. Regeneration in white sea sponge leucosolenia complicata (porifera, calcarea) / A. V. Ereskovsky, **A. I. Lavrov**, **F. V. Bolshakov**, D. B. Tokina // Зоология беспозвоночных. — 2017. — Vol. 14, no. 2. — P. 108–113.
6. Ereskovsky A.V., **Lavrov A.I.**, **Bolshakov F.V.** Reparative regeneration of White sea sponge Leucosolenia complicata (Porifera, Calcarea): morphogenesis and cellular sources // Изучение, рациональное использование и охрана природных ресурсов Белого моря. Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург, 2017. С. 274–276.
7. **Lavrov A.I.**, Kosevich I.A. Sponge cell reaggregation: inter- and intraspecific variations // Изучение, рациональное использование и охрана природных ресурсов Белого моря. Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург, 2017. С. 267–269.
8. Фролова В.С., **Лавров А.И.** Способность известковых губок (Calcarea, Porifera) к развитию из диссоциированных клеток // Труды VII Международной научно-практической конференции “Морские исследования и образование (MARESEDU-2018)” (Серия: Труды VII Международной научно-практической конференции “Морские исследования и образование (MARESEDU-2018)”, Том 4). ООО "ПолиПРЕСС", Тверь, 2019. С. 98-102.
9. Fine structure of the tubes of maldanidae (annelida) / **T. D. Shcherbakova**, A. B. Tzetlin, M. V. Mardashova, O. S. Sokolova // Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom. — 2017. — Vol. 97, no. 5. — P. 1177–1187.
10. **Vorobyova O.A.**, **Ekimova I.A.**, Malakhov V.V. 2017. The structure of cnidosac in nudibranch mollusc Aeolidia papillosa and presumable mechanism of nematocysts release // Doklady Biological Science. V. 476. No. 1. P. 196-199
11. **Воробьева О.А.**, **Екимова И.А.**, Малахов В.В. 2017. Строение книдосаков голожаберного моллюска Aeolidia papillosa (Linnaeus, 1761) и возможный механизм выбрасывания клеточных // Доклады Академии наук. Т. 476, № 6, С. 714–718. DOI: 10.7868/S0869565217300247
12. Марфенин Н.Н., **Дементьев В.С.**, 2017. Парадокс протяженных течений гидроплазмы в колониальном гидроиде Dynatena pumila (Linnaeus, 1758) // Журнал общей биологии. Т. 78. № 4. С. 3-20.
13. Marfenin N.N., **Dementyev V.S.**, 2017. Functional morphology of hydrozoan stolons: stolonial growth, contractility, and hydroplasmic movement in Gonothyrea loveni (Allman, 1859) // Marine Biology Research. V. 13. N. 5. P. 521-537. DOI: 10.1080/17451000.2016.1276292.

14. **Дементьев В. С.**, Марфенин Н. Н., 2017. Функциональная морфология столонов у колониального гидроида *Gonothyrea loveni* (Allman, 1859): рост, пульсации и перемещение гидроплазмы // Изучение, рациональное использование и охрана природных ресурсов Белого моря. СПб.: ЗИН РАН. С. 66-69.
15. Why are they so weird? : evolution of complex life cycle and reproductive strategy severely affects the embryonic and larval development of cnidarians / Y. Kraus, T. Mayorova, **B. Osadchenko**, L. Leclere // International Workshop 'The diversification of early emerging metazoans: a window into bilaterian origins?' (Tutzing, Germany, 11-14 September 2017). — Tutzing, Germany, 2017. — P. 113–113.
16. Mayorova T., **Osadchenko B.**, Kraus Y. Morphogenetic events during early development of lucernaria (cnidaria: Staurozoa) // International Workshop 'The diversification of early emerging metazoans: a window into bilaterian origins?' (Tutzing, Germany, 11-14 September 2017). — Tutzing, Germany, 2017. — P. 94–94.
17. Mayorova T. D., **Osadchenko B.**, Kraus Y. How does staurozoan embryo with a low number of cells overcome the developmental constraints? В сборнике: 4-й Международный конгресс по морфологии беспозвоночных // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — С. 294–294.
18. Kraus Y., **Osadchenko B.**, Leclere L. Evolutionary changes of complex life cycles dramatically affect embryonic and larval development of cnidarians. В сборнике: 4-й Международный конгресс по морфологии беспозвоночных // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — С. 287–287.
19. **Boris Osadchenko**, Kraus Y., Kosevich I. Development of aglantha digitale, jellyfish without a polyp // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — P. 299.
20. **Neretin N. Y.**, Zhadan A. E., Tzetlin A. B. Aspects of mast building and the fine structure of “amphipod silk” glands in *Dyopedos bispinis* (amphipoda, dulichiidae) // Contributions to Zoology. — 2017. — Vol. 86, no. 2. — P. 145–168.
21. **Fedyayeva M. A.**, Tchesunov A. V. Fine structure of midgut cells of some white sea free-living nematodes // Зоология беспозвоночных. — 2017. — Vol. 14, no. 1. — P. 8–13
22. **Mustafina A. R.**, Biserova N. M. *Pyramicocephalus phocarum* (cestoda: Diphyllbothriidea): the ultrastructure of the tegument, glands, and sensory organs // Зоология беспозвоночных. — 2017. — Vol. 14, no. 2. — P. 154–161.

#### Тезисы докладов:

1. 2017 HOME RANGES AND TERRITORIALITY OF ISLAND ARCTIC FOXES UNDER ABUNDANT FOOD CONDITIONS. (Устный) Авторы: **Mikhnevich Y.I.**, Rozhnov V.V., Kruchenkova E.P., Pletenev A.A., Goltsman M.E. 5th International Conference in Arctic Fox Biology, Université du Québec à Rimouski, Rimouski, Канада, 12-15 октября 2017.
2. 2017 ЛАРГА БЕРИНГОВА МОРЯ: ПЕРЕМЕЩЕНИЯ И ПОВЕДЕНИЕ НА МИГРАЦИЯХ (Устный) Авторы: Рожнов В.В., **Соловьёва М.А.**, Кузнецова Д.М. VI Всероссийская конференция по поведению

- животных, Москва, Россия, 4-7 декабря 2017.
3. 2017 ТЮЛЕНИ ОХОТСКОГО МОРЯ: МИГРАЦИИ И ЭКОЛОГИЯ (Устный) Авторы: **Соловьёва М.А.**, Кузнецова Д.М. Ломоносовские чтения - 2017, МГУ имени М.В. Ломоносова, Россия, 17-26 апреля 2017.
  4. 2017 MOVEMENTS AND DIVE BEHAVIOR OF SPOTTED SEALS IN THE WESTERN BERING SEA. (Стендовый) Авторы: **Соловьёва М.А.**, Глазов Д.М., Бурканов В.Н., Рожнов В.В., Кузнецова Д.М. Alaska Marine Science Symposium, Анкоридж (Anchorage), США, 23-27 января 2017.
  5. 2017 SEALS OF THE OKHOTSK SEA: MIGRATIONS AND ECOLOGY AS CONTEXT FOR COMPARISON WITH BERING SEA POPULATIONS (Стендовый) Авторы: **Соловьёва М.А.**, Кузнецова Д.М., Глазов Д.М., Рожнов В.В., Бурканов В.Н. Alaska Marine Science Symposium, Анкоридж (Anchorage), США, 23-27 января 2017.
  6. 2017 ПРЕДЕЛЫ ХОМИНГА ТРАВЯНОЙ ЛЯГУШКИ RANA TEMPORARIA (Устный) Авторы: **Грицышина Е.Е.**, Шахпаронов В.В., Габдуллина Р.И., Гильманова И., Шитиков А., Козлова А., Красильникова А., Лукина А., Маслова Д., Глуховский И. VI Всероссийская конференция по поведению животных, 4-7 декабря 2017, Москва, Москва, Россия, 4-7 декабря 2017.
  7. 2017 МОДУЛЬНОЕ СТРОЕНИЕ ШЕИ ПТИЦ С ПРОТИВОПОЛОЖНОЙ КИНЕМАТИЧЕСКОЙ СПЕЦИАЛИЗАЦИЕЙ (Устный) Авторы: **Грицышина Е.Е.**, Грицышин В.А. Эволюционная и функциональная морфология позвоночных (памяти Ф.Я. Дзержинского), Звенигородская биологическая станция МГУ, Россия, 26 сентября - 2 октября 2017.
  8. 2017 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОСТРАНСТВА ТРАВЯНОЙ ЛЯГУШКОЙ В ОСЕННИЙ ПЕРИОД (Стендовый) Автор: **Грицышина Е.Е.** XXIV Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Ломоносов – 2017", Москва, МГУ имени М.В. Ломоносова, биологический факультет, Россия, 10-14 апреля 2017.
  9. **Dementyev V. S., Kozhara V. V., Marfenin N. N.** Functional morphology of stolon in hydroid gonothyrea loveni (allman, 1859) // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — P. 109–109.
  10. **Егорова Е. А.** Три взаимосвязанных пути выделения у echinodermata. Материалы Международного молодежного научного форума ЛОМОНОСОВ-2017 / [Электронный ресурс] — М.: МАКС Пресс // Материалы Международного молодежного научного форума "ЛОМОНОСОВ-2017"/ Отв. ред. И.А.Алешковский, А.В.Андрянов, Е.А. Антипов.[Электронный ресурс]- М.: МАКС Пресс, 2017. — Т. 1. — МАКС Пресс, 2017.
  11. **Ekaterina E.** Axial complex of two echinoderm classes: anatomical study with 3d-reconstructions // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — P. 9–9.
  12. **Fyodor Bolshakov**, Igor Kosevich. Different ways of hydranth formation in thecate and athecate hydroids // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — P. 108.
  13. Body plan formation during regeneration in sponges / E. Alexander, B. Ilya, **Lavrov A. , Bolshakov F.** et al. // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — P. 272–272.
  14. **Lavrov A. I., Bolshakov F. V.**, Kosevich I. A. Behavior and fate of

main cell types during halisarca dujardini cell reaggregation // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — P. 116–116.

15. **Lavrov A.**, Kosevich I. Sponge cell reaggregation: inter- and intraspecific variations. Book of Abstracts of 10th World Sponge Conference. Galway, 2017. 108-108.
16. Ereskovsky A., Borisenko I., **Lavrov A.**, Adamska M. Regeneration in sponges. Book of Abstracts of 10th World Sponge Conference. Galway, 2017. 123-123.
17. Lyupina Y.V., **Lavrov A.I.**, Erokhov P.A., Abaturova S.B., Gronostaev N., Kravchuk O.I., Mikhailov V.S., Kosevich I.A. Proteasome mechanism of adaptive plasticity of sea cold-water sponges. Book of Abstracts of 10th World Sponge Conference. Galway, 2017. 260-260.
18. **Lavrov A.I.**, Kosevich I.A. Stolonial movement of demosponge *Amphilectus lobatus*. Сборник 4-й Международный конгресс по морфологии беспозвоночных (4th International Congress on Invertebrate Morphology). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — P. 117-117.
19. The fine structure of a palaeozoic polychaete tubes helps to identify its systematic position / **T. D. Shcherbakova**, A. Ippolitov, **N. Neretin**, A. B. Tzetlin // ICIM IV (International Congress on Invertebrate Morphology). Program & Abstract. – М. Изд. Перо. 398 с. — Перо Москва, 2017. — P. 25–25.
20. **Ekimova, I.**, Deart, Y., and Schepetov, D. (2017a). A mollusc in the tube instead of the shell: the first investigation of cladobranch sea slug associated with annelids. In Book of Abstracts 8th European Congress of Malacological Societies, page 104, GORNA WILDA 90, POZNAN, POLAND,61-576. GORNA WILDA 90, POZNAN, POLAND,61-576.
21. **Ekimova, I.**, Schepetov, D., Chichvarkhin, A., and Valdes, A. (2017c). What do you fancy for your dinner? the morphology of radula and food preferences as the key for unraveling dendronotus (gastropoda: Nudibranchia) evolutionary history. In The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4), page 213. Издательство "Перо" Москва.
22. Elmira, A., Elena, T., **Ekimova, I. A.**, and Anastassya, M. (2017). First record of two urechis species in the Vostok Bay Sea of Japan. In The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4), page 198. Издательство "Перо" Москва.
23. **Mikhlina, A.**, **Ekimova, I.**, Vortsepneva, E., and Tzetlin, A. (2017). These annoying neighbours: a comparative analysis of feeding apparatus in two drilling nudibranch species. In The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4), pages 229–229. Издательство "Перо" Москва.
24. **Vorobyeva, O.**, **Ekimova, I.**, and Malakhov, V. V. (2017). The morphology of cnidosacs in nudibranch mollusc *Aeolidia papillosa* (gastropoda: Heterobranchia). In The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4), page 142. Издательство "Перо" Москва.
25. **Stanovova Maria V.**, Kosevich Igor A., Lyupina Yulia V. Invertebrate immunity: *Arenicola marina* (Annelida, Polychaeta) as an experimental object // Abstract book, SEB Annual Main Meeting, Gothenburg, 3-6 July 2017, p. 267.
26. **Stanovova Maria V.**, Kosevich Igor A. Coelomocytes of *Arenicola*

- marina (Annelida, Polychaeta): morphology and functions // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). Издательство "Перо" Москва. 2017. с. 247.
27. **Дементьев В.С.** Функциональная морфология столона колониального гидроида *Динамена pumila* (Linnaeus, 1758): ростовые пульсации и движение гидроплазмы // XXIII Международная конференция студентов, аспирантов и молодых учёных Ломоносов. — Т. 1. Секция "Биология". — Москва: Москва, 2016.
28. **Чернева И. А.** Recognizing the unrecognizable: nemertean species of the genus *lineus* from the white sea intertidal zone // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017.
29. **Aronov I. A., Temereva E. N.** Organization of the head musculature in chaetognath parasagitta *elegans* // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — P. 200.
30. **Aronov I. A., Temereva E. N.** Absence of tripartite coelom in chaetognath parasagitta *elegans*: Phylogenetic implication // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — P. 35.
31. **Povetkin A. I., Temereva E. N.** New data on ultrastructure of the gonad in holothuria *chiridota laevis* // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — P. 239.
32. **Yuliya Burmistrova, Igor K.** Characteristics of early development of ectopleuralarynx (hydrozoa, cnidaria) // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — P. 269.
33. **Elizaveta Naduvaeva, Elena V.** General morphology and ultrastructure of the circulatory and gonopericardial system of *crystallophrisson nitens* (mollusca: Aplacophora) // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — P. 139–139.
34. Radula of gastropoda: Formation and renewal / V. Elena, K. Yuri, **Mikhlina Anna, T. Alexander** // The 4th International Congress on Invertebrate Morphology (ICIM4). — Издательство "Перо" Москва, 2017. — P. 257–257.
35. **Федяева М. А.** Факторы, влияющие на тонкое строение кишки у свободноживущих нематод. Материалы Международного молодежного научного форума ЛОМОНОСОВ-2017 [Электронный ресурс // Материалы международного молодежного научного форума Ломоносов - 2017. — МАКС Пресс Москва, 2017.
36. **Fedyeva M. A., Portnova D. A.** Spatial distribution and taxonomic diversity of nematode community in the laptev sea // Abstracts of the 12th International Symposium of the Russian Society of Nematologists "Nematodes and other Ecdysozoa under the growing ecological footprint on ecosystems. — Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod Nizhni Novgorod, 2017. — P. 26–26.
37. **Fedyeva M. A., Tchesunov A. V.** Odontophora *deconincki* (araeolaimida: Axonolaimidae): fine structure of alimentary tract // Abstracts of the 12th International Symposium of the Russian Society of Nematologists "Nematodes and other Ecdysozoa under the growing

	<p>ecological footprint on ecosystems. — Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod Nizhni Novgorod, 2017. — P. 27–27</p> <p>38. <b>Fedyayeva M.</b>, Tchesunov A. Fine structure of the intestine of some marine nematodes – does it reflect systematic position or diet of species? // ICIM IV (International Congress on Invertebrate Morphology). Program &amp; Abstract. – М. Изд. Перо. 398 с. — Перо Москва, 2017. — P. с. 158–с. 158</p> <p>39. Tchesunov A. V., <b>Fedyayeva M. A.</b> Fine structure of the alimentary tract of <i>sphaerolaimus balticus</i> // Abstracts of the 12th International Symposium of the Russian Society of Nematologists “Nematodes and other Ecdysozoa under the growing ecological footprint on ecosystems. — Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod Nizhni Novgorod, 2017. — P. 121–121</p> <p>40. <b>Fedyayeva M. A.</b> Diversity of gut epithelium structure in various marine nematode species // Abstracts of the 12th International Symposium of the Russian Society of Nematologists “Nematodes and other Ecdysozoa under the growing ecological footprint on ecosystems. — Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod Nizhni Novgorod, 2017. — P. 25–25</p> <p>41. <b>Fedyayeva M.</b>, Tchesunov A. Alimentary tract structure of two of two marine nematode species of the order monhysterida // ICIM IV (International Congress on Invertebrate Morphology). Program &amp; Abstract. – М. Изд. Перо. 398 с. — Перо Москва, 2017. — P. 159–159</p> <p>42. <b>Мустафина А. Р.</b> Строение плероцеркоида <i>pyramicocephalus phocarum</i> (cestoda: Diphyllbothriidea) // Материалы конференции Ломоносов 2017. — Журналистика. — 2017.</p> <p>43. <b>Мустафина А. Р.</b> Выделительная система плероцеркоида <i>pyramicocephalus phocarum</i> (cestoda) из печени беломорской трески // Современные проблемы и перспективы развития рыбохозяйственного комплекса: материалы V научно-практической конференции молодых ученых с международным участием. — Издательство ВНИРО г. Москва Москва, 2017. — С. 199–201.</p> <p>44. <b>Alfiia Mustafina.</b> The ultrastructure of the tegument, glands and sensory organs of <i>pyramicocephalus phocarum</i> (cestoda: Diphyllbothriidea) // 4th International Congress on the Invertebrate Morphology. — 2017. — P. 188–188.</p> <p>45. <b>Alfiia Mustafina.</b> The ultrastructure of the excretory system of <i>pyramicocephalus phocarum</i> (cestoda: Diphyllbothriidea) // 4th International Congress on the Invertebrate Morphology. — 2017. — P. 187–187.</p>
2018	<p><b>Статьи:</b></p> <p>1. 2018 GENETIC EVIDENCE OF SEVERAL CRYPTIC SPECIES WITHIN THE SCARTURUS ELATER SPECIES COMPLEX (RODENTIA: DIPODOIDEA): WHEN CRYPTIC SPECIES ARE REALLY CRYPTIC Anna Bannikova, Vladimir Lebedev, Anna Dubrovskaya, Evgenia Solovyeva, <b>Viktoria Moskalenko</b>, Boris Kryštufek, Rainer Hutterer, Elena Bykova, Bibigul Zhumabekova, Konstantin Rogovin, Georgy Shenbrot в журнале Biological Journal of the Linnean Society, издательство Blackwell Publishing Inc. (United Kingdom), том 20, с. 1-24</p> <p>2. 2018 СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ БЕЛОЩЁКОЙ КАЗАРКИ НА</p>



ОСТРОВЕ ВАЙГАЧ **Дорофеев Д.С.**, Глазов П.М., Литвин К.Е. в журнале Казарка, Бюллетень Рабочей группы по гусеобразным северной Евразии, № 20, с. 13-27

3. 2018 A NEW LIMESTONE-DWELLING SPECIES OF MICRYLETTA (AMPHIBIA: ANURA: MICROHYLIDAE) FROM NORTHERN VIETNAM Royarkov N.A., Nguyen T.V., Duong T.V., **Gorin V.A.**, Yang J.H. в журнале PeerJ, издательство PeerJ (San Francisco), том 6, с. e5771.
4. 2018 CROWD INTELLIGENCE CAN DISCERN BETWEEN REPERTOIRES OF KILLER WHALE ECOTYPES **Danishevskaya A.Yu**, Filatova O.A., Samarra F.I.P, Miller P.J.O, Ford J.K.B, Yurk H., Matkin C.O., Hoyt E. в журнале Bioacoustics, издательство A B Academic Publishers (United Kingdom).
5. Ezhova O. V., Malakhov V. V., **Egorova E. A.** Axial complex and associated structures of the sea urchin *strongylocentrotus pallidus* (sars, g.o. 1871) (echinodermata: Echinoidea) // Journal of Morphology. — 2018. — Vol. 279, no. 6. — P. 792–808.
6. The embryonic development of thecate hydrozoan *gonothyraea loveni* (allman, 1859) / **Y. Burmistrova, B. Osadchenko, F. Bolshakov** et al. // Development Growth and Differentiation. — 2018. — Vol. 69, no. 8. — P. 483–501.
7. Sewing up the wounds: The epithelial morphogenesis as a central mechanism of calcaronian sponge regeneration / **A. I. Lavrov, F. V. Bolshakov**, D. B. Tokina, A. V. Ereskovsky // Journal of Experimental Zoology Part B: Molecular and Developmental Evolution. — 2018. — Vol. 330, no. 6-7. — P. 351–371.
8. Kravchuk O.I., **Lavrov A.I.**, Finoshin A.D., Gornostaev N.G., Georgiev A.A., Abaturova S.B., Mikhailov V.S., Lyupina Yu V. The Role of Epibionts of Bacteria of the Genus *Pseudoalteromonas* and Cellular Proteasomes in the Adaptive Plasticity of Marine Cold-Water Sponges // Doklady Biochemistry and Biophysics, 2018. V. 479, №1. P. 77–79.
9. Кравчук О.И., **Лавров А.И.**, Финошин А.Д., Горностаев Н.Г., Георгиев А.А., Абатурова С.Б., Михайлов В.С., Люпина Ю.В. Роль эпibiонтов бактерий рода *Pseudoalteromonas* и клеточных протеасом в адаптивной пластичности морских холодноводных губок // Доклады Академии наук, 2018. V. 479, №2. P. 225–227.
10. **Lavrov A.I.**, Kosevich, I.A. Stolonial Movement: A New Type of Whole-Organism Behavior in Porifera // The Biological Bulletin, 2018. V. 234, №1. P. 58–67.
11. Chichvarkhin, A., Chichvarkhina, O., **Ekimova, I.**, & Chalenko, K. 2018. First record of nudibranch mollusk *Onchidoris muricata* (OF Müller, 1776) (Mollusca, Gastropoda, Heterobranchia) in the Sea of Japan and its ephemeral population associated with unusual prey. Marine Biodiversity, 48(3), 1571-1578.
12. Borisanova, A. O., Chernyshev, A. V., & **Ekimova, I. A.** (2018). Deep-sea Entoprocta from the Sea of Okhotsk and the adjacent open Pacific abyssal area: New species and new taxa of host animals. Deep Sea Research Part II: Topical Studies in Oceanography, 154, 87-98.
13. Чабан, Е. М., **ЕКИМОВА, И. А.**, and Чернышев, А. В. (2018). Дополнение к фауне заднежаберных моллюсков залива Петра Великого (Японское море): *Melanochlamys chabanae* (heterobranchia: Aglajidae). Бюллетень Дальневосточного малакологического общества, 22(1/2):1–13.
14. **Дементьев В.С.**, Марфенин Н.Н., 2018. Влияние опреснения на рост, пульсации ценосарка и перемещение гидроплазмы у

колониального гидроида *Dynamena pumila* (L., 1758) // Журнал общей биологии. Т. 79. № 5. С. 376-392. DOI: 10.1134/S0044459618050044.

15. Марфенин Н.Н., Деметьев В.С., 2018а. Продольные пульсации столона у колониального гидроида *Dynamena pumila* (Linnaeus, 1758) // Журнал общей биологии. Т. 79. № 2. С. 85-96.
16. Марфенин Н.Н., Деметьев В.С., 2018б. Рост, пульсации ценосарка и перемещение гидроплазмы у колониального гидроида *Dynamena pumila* (L., 1758) в проточной и непроточной кюветках // Журнал общей биологии. Т. 79. № 2. С. 97-107.
17. Strand Malin, Norenburg Jon, Alfaya José E., Fernández-Álvarez Fernando Ángel, Andersson Håkan S., Andrade Sonia C.S., Bartolomaeus Thomas, Beckers Patrick, Bigatti Gregorio, **Cherneva Irina**, Chernyshev Alexey, Chung Brian M., von Döhren Jörn, Giribet Gonzalo, Gonzalez-Cueto Jaime, Herrera-Bachiller Alfonso, Hiebert Terra, Hookabe Natsumi, Junoy Juan, Kajihara Hiroshi, Krämer Daria, Kvist Sebastian, Magarlamov Timur Yu, Maslakova Svetlana, Mendes Cecili B., Okazaki Robert, Sagorny Christina, Schwartz Megan, Sun Shi-Chun, Sundberg Per, Turbeville James M., Cong-Mei Xu. 2018. Nemertean taxonomy-Implementing changes in the higher ranks, dismissing Anopla and Enopla// Zoologica Scripta, Blackwell Publishing Inc. (United Kingdom) doi.org/10.1111/zsc.12317
18. **Осадченко Б. В.**, Краус Ю. А. Trachylina: группа, оставшаяся загадкой после 150 лет изучения // Онтогенез. — 2018. — Т. 49, № 3. — С. 134–145
19. **Mikhlina A.**, Tzetlin A., Vortsepneva E. Renewal mechanisms of buccal armature in flabellina verrucosa (nudibranchia: Aeolidida: Flabellinidae) // Zoomorphology. — 2018.
20. Синева А. Ю., **Дегтярева Е. К.** Постэмбриональное развитие самцов ветвистоусых ракообразных семейства podonidae mordukhai-boltovskoi 1986 (cladocera, onychopoda) // Зоологический журнал. — 2018. — Т. 97, № 10. — С. 1293–1299

#### Тезисы докладов:

1. 2018 ИЗМЕНЧИВОСТЬ И ОСОБЕННОСТИ СИНТАКСИСА ПЕСНИ ЗАПАДНОЙ ЗЕЛЁНОЙ ПЕНОЧКИ (*PHYLLOSCOPUS TROCHILOIDES VIRIDANUS*) (Устный) Авторы: Морковин А.А., **Ковылов Н.С.**, Марова И.М., Иваницкий В.В. "Орнитология: история, традиции, проблемы и перспективы". Всероссийская конференция, посвященная 120-летию профессора Г.П.Деметьева, Звенигородская биостанция МГУ имени С.Н. Скадовского, Россия, 26 сентября - 1 октября 2018.
2. 2018 ОБУЧЕНИЕ ИДЕНТИФИКАЦИИ ПТИЦ: ПЕРВЫЙ ОПЫТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО КУРСА В РОССИИ Михневич Ю.И., Самоцкая В.В., **Москаленко В.Н.** в сборнике Первый Всероссийский орнитологический конгресс (г. Тверь, Россия, 29 января - 4 февраля 2018 г.). Тезисы докладов, место издания Тверь, тезисы, с. 225-225.
3. 2018 ХАРАКТЕРИСТИКА ДУЭТНЫХ ДЕМОНСТРАЦИЙ ТОПОРКА *LUNDA CIRRHATA* (*CHARADRIIFORMES, ALCIDAE*) **Водолазова Д.С.** в сборнике ЛОМОНОСОВ - 2018. Сборник тезисов XXV Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, серия Секция Биология, место издания МГУ имени Ломоносова, Москва, тезисы.
4. 2018 ПЕРВЫЙ ОПЫТ СПУТНИКОВОГО МЕЧЕНИЯ ЛАДОЖСКОЙ

КОЛЬЧАТОЙ НЕРПЫ (PUSA HISPIDA LADOGENSIS) (Стендовый)  
Авторы: **Соловьёва М.А.**, Кузнецова Д.М., Рожнов В.В., Уличев В.И., Глазов Д.М. X Международная конференция "Морские млекопитающие Голарктики", Архангельск, Россия, 29 октября - 2 ноября 2018.

5. 2018 ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ СПУТНИКОВОГО МЕЧЕНИЯ В ИССЛЕДОВАНИЯХ МОРСКИХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ (Устный)  
Авторы: **Соловьёва М.А.**, Глазов Д.М., Шпак О.В., Кузнецова Д.М., Рожнов В.В. Научно-практическая школа-конференция "Наземные и морские экосистемы Причерноморья и их охрана", Новороссийск, Россия, 23-27 апреля 2018
6. 2018 ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ МОРФОЛОГИЯ РОТОВОГО АППАРАТА ТРЁХ ВИДОВ ПЕСОЧНИКОВ (Устный) Авторы: Макаров В.А., Герасимов К.Б. Первый Всероссийский орнитологический конгресс, Тверь, Россия, 29 января - 4 февраля 2018.
7. 2018 СООТНОШЕНИЕ РАСПОЛАГАЕМОЙ И РЕАЛИЗУЕМОЙ ПОДВИЖНОСТИ В МЕХАНИЗМЕ ПОВОРОТА ГОЛОВЫ СОВ (Устный) Авторы: Грицышина Е.Е., Панютина А.А., Кузнецов А.Н. Первый Всероссийский орнитологический конгресс (г. Тверь, Россия, 29 января – 4 февраля 2018 г.), Тверь, Россия, 29 января - 4 февраля 2018.
8. 2018 INTRITIDAL FLATS OF THE NORTHERN PART OF THE SEA OF OKHOTSK AND THEIR IMPORTANCE FOR THE MIGRATORY WADERS BASED ON ANALYSIS OF SATELLITE IMAGES (Устный)  
Авторы: **Dorofeev D.**, Dobrynin D. International Wader Study Group Annual Conference 28 September-1 October, Workum, The Netherlands, Workum, Нидерланды, 28 сентября - 1 октября 2018.
9. 2018 ЗНАЧЕНИЕ ЭСТУАРИЯ РЕК ХАЙРЮЗОВА-БЕЛОГОЛОВАЯ (КАМЧАТКА) ДЛЯ ТРЁХ ВИДОВ КУЛИКОВ-ДАЛЬНИХ МИГРАНТОВ:БОЛЬШОГО ПЕСОЧНИКА, БОЛЬШОГО И МАЛОГО ВЕРЕТЕННИКОВ (Стендовый) Авторы: Шупикова А.С., **Дорофеев Д.С.**, Добрынин Д.В., Мацына А.И., Иванов А.П. "Орнитология: история, традиции, проблемы и перспективы". Всероссийская конференция, посвященная 120-летию профессора Г.П.Дементьева, Звенигородская биостанция МГУ имени С.Н. Скадовского, Россия, 26 сентября - 1 октября 2018.
10. 2018 RUSSIAN POPULATION OF THE BARNACLE GOOSE: MODERN CONDITION AND TRENDS (Устный) Авторы: Glazov P.M., Kondratyev A.V., Pokrovskaya O., Anisimov Y., Loshchagina J., Kruckenberg H., Litvin K., **Dorofeev D.** 18th Conference of Goose Specialist Group, 27-30 March 2018, Klaipėda, Lithuania, г. Клайпеда, Литва, 27-30 марта 2018.
11. 2018 БЕЛОЩЁКАЯ КАЗАРКА В РОССИИ: ИСТОРИЯ УСПЕХА ПОПУЛЯЦИИ И СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ (Устный)  
Авторы: Покровская О.Б., Глазов П.М., **Дорофеев Д.С.**, Кондратьев А.В., Круккенберг Х., Литвин К.Е., Лощагина Ю.А., Анисимов Ю.А., Карагичева Ю.В., Зайнаутдинова Э.М. Первый Всероссийский орнитологический конгресс, Тверь, Россия, 29 января - 4 февраля 2018.
12. 2018 БОЛЬШОЙ ПЕСОЧНИК В ЭСТУАРИИ РЕК ХАЙРЮЗОВА-БЕЛОГОЛОВАЯ: ЧИСЛЕННОСТЬ, ПИТАНИЕ, МИГРАЦИОННЫЕ СВЯЗИ, ОСОБЕННОСТИ ПОВЕДЕНИЯ (Стендовый) Авторы: **Дорофеев Д.С.**, Мацына А.И., Добрынин Д.В., Ганюкова А.И., Мардашова М.В., Иванов А.П., Ферлол И., Шупикова А.С. Первый Всероссийский орнитологический конгресс, Тверь, Россия, 29 января - 4 февраля 2018.
13. 2018 ВЕСЕННЯЯ МИГРАЦИЯ БЕЛОЛОБЫХ ГУСЕЙ В ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЕ: РЕЗУЛЬТАТЫ МНОГОЛЕТНЕГО МОНИТОРИНГА (2004-2017 гг.) (Устный) Авторы: Глазов П.М., Лощагина Ю.А., Кёльш А., Мюскенс Г., Тертицкий Г.М., Кудиков А.В., Литвин К.Е., Покровская О.Б., Медведев А.А., **Дорофеев Д.С.**, Дмитриев А.Е. Первый Всероссийский орнитологический конгресс, Тверь, Россия, 29 января - 4

февраля 2018.

14. 2018 ЛИТОРАЛИ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ ОХОТСКОГО МОРЯ, ИМЕЮЩИЕ ВАЖНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ МИГРАЦИИ КУЛИКОВ (ПО МАТЕРИАЛАМ ДЕШИФРИРОВАНИЯ КОСМОСНИМКОВ) (Устный)  
Авторы: Добрынин Д.В., **Дорофеев Д.С.** Первый Всероссийский орнитологический конгресс, Тверь, Россия, 29 января - 4 февраля 2018.
15. 2018 МИГРАЦИОННАЯ ОБСТАНОВКА В ЭСТУАРИИ РЕК ХАЙРЮЗОВА-БЕЛОГОЛОВАЯ: ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ, ВИДОВОЙ СОСТАВ, БЕНТОС ЛИТОРАЛЬНЫХ ОСУШЕК (Устный)  
Авторы: Мацына А.И., **Дорофеев Д.С.**, Добрынин Д.В., Ганюкова А.И., Мардашова М.В., Иванов А.П., Шупикова А.С. Первый Всероссийский орнитологический конгресс, Тверь, Россия, 29 января - 4 февраля 2018.
16. 2018 ФИЛОГЕНИЯ, ИСТОРИЧЕСКАЯ БИОГЕОГРАФИЯ И МИНИАТЮРИЗАЦИЯ УЗКОРОТОВ РОДА MICRONYLA (AMPHIBIA: MICRONYLIDAE) (Устный) Авторы: Поярков Н.А., **Горин В.А.** VII Съезд герпетологического общества им. А.М. Никольского при РАН "Современное состояние и перспективы изучения и сохранения биоразнообразия земноводных и пресмыкающихся Евразии", Махачкала, Россия, 8-12 октября 2018.
17. *Марфенин Н. Н., Дементьев В. С., Кожара В. В.* Дистальный пульсаторный комплекс у колониального гидроида gonothyreae loveni (allman, 1859) // Зоология беспозвоночных – Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию Кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.) / Под ред. И. И. Гордеев. — Москва, 2018. — С. 84–84.
18. **Большаков Ф. В.**, Косевич И. А. Различные пути формирования гидрантов у текатных и атекатных гидроидных полипов // Abstract book of the International conference “Marine biology, geology and oceanography – interdisciplinary studies based on the marine stations and labs. 80th anniversary of the Nikolai Pertsov White Sea Biological Station.”. — Moscow, Russia (Federation): Moscow, Russia (Federation), 2018. — С. 29–29.
19. Sewing up the wounds: the epithelial morphogenesis as a central mechanism of leucosolenia complicata (porifera, calcarea) regeneration / A. Ereskovsky, **F. Bolshakov**, D. Tokina, **A. Lavrov** // EURO EVO DEVO 7th Meeting of the European Society for Evolutionary Developmental Biology. Programme. — NUI Galway, 2018. — P. 368–368.
20. Ereskovsky A.V., Borisenko I.E., **Lavrov A.I.**, **Bolshakov F.V.**, Tokina D.B. Regeneration in sponges (Porifera): comparative investigation. Marine Biology, Geology and Oceanography - Interdisciplinary Studies Based on the Marine Stations and Labs. Abstracts – KMK Scientific Press, Moscow, 2018. – P. 14.
21. **Lavrov A.I.**, **Bolshakov F.V.**, Tokina D.B., Ereskovsky A.V. Regeneration in calcareous sponges (Calcarea, Porifera) of the White Sea. Marine Biology, Geology and Oceanography - Interdisciplinary Studies Based on the Marine Stations and Labs. Abstracts. – KMK Scientific Press, Moscow, 2018. – P. 18.
22. Kozlova S.Y., **Lavrov A.I.**, GavriloVA L.A., Shestakov A.I. New method for long-term maintenance of the sponges Halisarca dujardini under controlled microbial conditions. Marine Biology, Geology and Oceanography - Interdisciplinary Studies Based on the Marine Stations and Labs. Abstracts – KMK Scientific Press Moscow, 2018. – P. 47-48.

23. Frolova V.S., **Lavrov A.I.** The ability of calcareous sponges (Calcarea, Porifera) to develop from dissociated cells. *Marine Biology, Geology and Oceanography - Interdisciplinary Studies Based on the Marine Stations and Labs. Abstracts.* – KMK Scientific Press, Moscow, 2018. – P. 15–16.
24. **Ekimova I.A.**, Azevedo F., **Lavrov A.I.**, Ereskovsky A.V. Cryptic diversity of genus *Leucosolenia* (Porifera: Calcarea) of the White and Barents Seas. *Marine Biology, Geology and Oceanography - Interdisciplinary Studies Based on the Marine Stations and Labs. Abstracts.* – KMK Scientific Press, Moscow, 2018. – P. 9.
25. Tzetlin A. B., **Scherbakova T. D.** Tubes and other constructions of marine worms // *MARINE BIOLOGY, GEOLOGY, OCEANOLOGY: INTERDISCIPLINARY RESEARCH AT MARINE STATIONS 80th anniversary of the Nikolai Pertsov White Sea Biological Station, NOVEMBER 19-21, MOSCOW, 2018.* — KMK Scientific Press Ltd Russian Federation, 2018.
26. **Ekimova, I.**, Azevedo, F., Lavrov, A., Alexandra, K., and Ereskovsky, A. (2018a). Cryptic diversity of genus *leucosolenia* (porifera: Calcarea) of the white and barents seas. In *MARINE BIOLOGY, GEOLOGY, OCEANOLOGY: INTERDISCIPLINARY RESEARCH AT MARINE STATIONS 80th anniversary of the Nikolai Pertsov White Sea Biological Station, NOVEMBER 19-21, MOSCOW, 2018*, pages 9–9. KMK Scientific Press Ltd Russian Federation.
27. **Ekimova, I.**, Chichvarkhin, A., **Mikhlina, A.**, Antokhina, T., and Schepetov, D. (2018b). Genetic structure of atlantic and pacific populations of some nudibranch species (gastropoda: Nudibranchia). In Ворцепнева, E. B., editor, *Marine biology, geology and oceanography - interdisciplinary studies based on the marine Stations and Labs. 80th anniversary of the Nikolai Pertsov White Sea Biological Station. Internationalsal conference. Abstracts*, pages 8–8. KMK Scientific Press Moscow.
28. **Ekimova, I. A.**, Angel, V., Anton, C., Anna, M., Tatiana, A., and Dimitry, S. (2018a). Amphiboreal species: are they real? lessons from cladobranch genera *dendronotus* and *coryphella* s.l. (nudibranchia). In Program for VI International Heterobranch Workshop, pages 20–20. Fremantle, Australia.
29. **Ekimova, I. A.**, Leila, C., Anna, M., Tatiana, A., Yuri, D., and Dimitry, S. (2018b). Well-known, but poorly studied nudibranch: a resolving of *myja longicornis* (bergh, 1896) phylogenetic placement. In Program for VI International Heterobranch Workshop, pages 19–19. Fremantle, Australia.
30. **Mikhlina, A.**, **Ekimova, I.**, Tzetlin, A., and Vortsepneva, E. (2018a). Ontogenetic development of the buccal musculature and armature in nudibranch mollusc *eubranchnus rupium* (møller, 1842). In Ворцепнева, E. B., editor, *Marine biology, geology and oceanography - interdisciplinary studies based on the marine Stations and Labs. 80th anniversary of the Nikolai Pertsov White Sea Biological Station. Internationalsal conference. Abstracts*, pages 34–35. KMK Scientific Press Moscow.
31. **Mikhlina, A. L.**, **Ekimova, I. A.**, Vortsepneva, E. V., and Tzetlin, A. B. (2018b). Animal machine: the buccal armature of nudibranchs and its relation to feeding preferences. In Program for VI International Heterobranch Workshop, pages 18–18. Fremantle, Australia.

32. **Екимова, И. А.**, Чичвархин, А. Ю., **Михлина, А. Л.**, Антохина, Т. И., and Щепетов, Д. М. (2018). Филогеография голожаберных моллюсков рода *dendronotus* (gastropoda: Nudibranchia). In Гордеев, И. И., editor, Зоология беспозвоночных – Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию Кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.), p. 43. Москва.
33. Карасева, Н. П., Римская-Корсакова, Н. Н., **Екимова, И. А.**, Веденин, А. А., Галкин, С. В., and Малахов, В. В. (2018). Обзор современного таксономического состояния системы сибоглинид (annelida: Siboglinidae) и анализ их географического и батиметрического распространения. In Гордеев, И. И., editor, Зоология беспозвоночных – Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию Кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.), p. 63. Москва.
34. **Михлина, А. Л.**, **Екимова, И. А.**, Никитенко, Е. Д., Ворцепнева, Е. В., and Цетлин, А. Б. (2018). Буккальное вооружение голожаберных моллюсков: функциональный аспект. In Гордеев, И. И., editor, Зоология беспозвоночных – Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию Кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.), p. 88. Москва.
35. Прудковский, А. А., Неретина, Т. В., and **Екимова, И. А.** (2018). Изменчивость структуры жизненного цикла у гидроидных *sarsia lovenii* в Белом море. In Гордеев, И. И., editor, Зоология беспозвоночных – Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию Кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.), p. 104. Москва.
36. **Воробьева, О. А.**, **Екимова, И. А.**, and Малахов, В. В. (2018). Общее и тонкое строение кнidosаков *aeolidia papillosa*, *eubranhus rufium* и *tenellia viridis* (gastropoda: Nudibranchia). In Гордеев, И. И., editor, Зоология беспозвоночных – Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию Кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.), p.30
37. **Чернева, И. А.**, **Екимова, И. А.**, and Малахов, В. В. 2018. Популяционная структура некоторых беломорских немертин. In Гордеев, И. И., editor, Зоология беспозвоночных – Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию Кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.), p. 129.
38. **Чернева, И. А.**, **Екимова, И. А.**, Щепетов, Д. М., Неретина, Т. В., and Малахов, В. В. (2018b). Nemerteans of the white sea. In MARINE BIOLOGY, GEOLOGY, OCEANOLOGY: INTERDISCIPLINARY RESEARCH AT MARINE STATIONS 80th anniversary of the Nikolai Pertsov White Sea Biological Station, NOVEMBER 19-21, MOSCOW, 2018. KMK Scientific Press Ltd Russian Federation. P. 49
39. **Чернева, И. А.**, Чернышёв, А. В., **Екимова, И. А.**, Щепетов, Д. М., Полякова, Н. Е., Неретина, Т. В., Туранов, С. В., Чабан, Е. М., and Малахов, В. В. (2018c). Worms of doubt: nemerteans of the genus *lineus* from the white sea tidal zone. In 9th International Conference on

Nemertean Biology in List auf Sylt. P. 32

40. **Чернева Ирина Александровна.** 2018. Сколько видов немертин рода *Lineus* обитает на литорали Белого моря? в сборнике Материалы международного молодёжного научного форума "ЛОМОНОСОВ - 2018" -- 1 электрон. опт. диск (DVD-ROM); 12 см (2018 годб серия секция "Биология", подсекция "Зоология беспозвоночных", МАКС Пресс, Москва МГУ имени М.В. Ломоносова, тезисы), серия Секция "Биология" подсекция "Зоология беспозвоночных", место издания МАКС Пресс Москва МГУ имени М.В. Ломоносова, тезисы
41. **Становова М.В.,** Косевич И.А. Изучение целомоцитов морских аннелид с точки зрения иммунных функций (на примере пескожила *Arenicola marina*) // Зоология беспозвоночных – Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию Кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.) / Под ред. И. И. Гордеев. Москва, 2018. С. 116.
42. **Дементьев В.С.** Продольные пульсации столона у колониального гидроида *Dynamena pumila* (Linnaeus, 1758) // Ломоносов - 2018. Сборник тезисов XXV Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. — Секция Биология. — МГУ имени Ломоносова, Москва, 2018.
43. **Дементьев В.С.,** Марфенин Н.Н. Воздействие абиотических факторов на рост и функционирование распределительной системы гидроида *Dynamena pumila* (Linnaeus, 1758) // Зоология беспозвоночных – Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию Кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.) / Под ред. И. И. Гордеев. — Москва, 2018. — С. 39–39.
44. **Марфенин Н.Н.,** **Дементьев В.С.** Упорядоченность и протяженность течений гидроплазмы в колониальном гидроиде *Dynamena pumila* (Linnaeus, 1758) // Зоология беспозвоночных – Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию Кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.) / Под ред. И. И. Гордеев. — Москва, 2018. — С. 83–83.
45. **Dementyev V.S.,** Marfenin N.N. Environmental influence on the growth and transport system in colonial hydroid *Dynamena pumila* (Linnaeus, 1758) // Marine biology, geology and oceanography - interdisciplinary studies based on the marine Stations and Labs. 80th anniversary of the Nikolai Pertsov White Sea Biological Station. Internationalsal conference. Abstracts / Ed. E. V. Vorcepneva. — КМК Scientific Press Moscow, 2018. — P. 51–51.
46. **Осадченко Б. В.,** Краус Ю. А., Косевич И. А. ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ГОЛОПЕЛАГИЧЕСКОЙ ГИДРОМЕДУЗЫ *aglantha digitale* // Зоология беспозвоночных – Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию Кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.) / Под ред. И. И. Гордеев. — Москва, 2018. — С. 96.
47. **Косевич И. А.,** **Бурмистрова Ю. А.** ООГЕНЕЗ У ectopleura: РОЛЬ ИНТЕРСТИЦИАЛЬНЫХ КЛЕТОК // Зоология беспозвоночных –

- Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.) / Под ред. И. И. Гордеев. — Москва, 2018. — С. 68.
48. **Бурмистрова Ю. А.**, Косевич И. А. ГЕРМАФРОДИТИЗМ И ИНТЕРСЕКСУАЛЬНОСТЬ У *clava multicornis* (hydrozoa, cnidaria) // Зоология беспозвоночных – Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.) / Под ред. И. И. Гордеев. — Москва, 2018. — С. 25.
49. **Надуваева Е. В.**, Ворцепнева Е. В. Визуализация локомоции седиментарных беспозвоночных Кандалакшского залива Белого моря. Труды конференции maresedu-2018 — 80 лет ББС // VII Международная конференция Морские исследования и образование. — Т. 4. — 2018.
50. **Naduvaeva E. V.**, Vorsepneva E. Visualization of locomotion of sedimentary invertebrates of the kandalaksha bay of the white sea // Abstract book of the International conference “Marine biology, geology and oceanography – interdisciplinary studies based on the marine stations and labs. 80th anniversary of the Nikolai Pertsov White Sea Biological Station.”. — Moscow, Russia (Federation): Moscow, Russia (Federation), 2018. — P. 35–36.
51. **Коржавина О. А.**, Никитин М. А., Иваненко В. Н. Популяционные отличия, морфология и филогения копеподы семейства lamirpidae - галлообразующего паразита *gorgonia ventalina* // Зоология беспозвоночных – Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.) / Под ред. И. И. Гордеев. — Москва, 2018. — С. 66–66.
52. **Коржавина О. А.**, Никитин М. А., Иваненко В. Н. Обзор веслоногих ракообразных - симбионтов кораллов, губок и иглокожих большого карибского бассейна // Всероссийская Конференция : Научно-практическая конференция "Актуальные проблемы изучения ракообразных", посвященная 90-летию Николая Николаевича Смирнова. — 2018. — С. 26–26.
53. **Оганесова Е. В.**, **Саидов Д. М.**, Медянкина М. В. Сравнительная оценка чувствительности *atherina boyeri pontica*, *oreochromis mossambicus* и морской культуры *roscilia reticulata* к острому токсическому воздействию // Современные проблемы и перспективы развития рыбохозяйственного комплекса: материалы VI научно-практической конференции молодых учёных смеждународным участием. — Издательство ВНИРО г. Москва, 2018. — С. 204–209.
54. **Саидов Д. М.**, Косевич И. А. ОСОБЕННОСТИ РАННЕГО РАЗВИТИЯ *mytilus edulis* (mollusca, bivalvia) В ПРИМЕНЕНИИ К БИОТЕСТИРОВАНИЮ // Зоология беспозвоночных – Новый Век: материалы конференции, посвященной 160-летию кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.) / Под ред. И. И. Гордеев. — Москва, 2018. — С. 109.
55. **Федяева М. А.** Анатомия морских нематод: конфокальная микроскопия или ТЭМ? // Зоология беспозвоночных – Новый Век:



	<p>материалы конференции, посвященной 160-летию Кафедры зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (19-21 декабря 2018 г.) / Под ред. И. И. Гордеев. — Москва, 2018. — С. 121–121</p> <p>56. <b>Мустафина А. Р.</b>, Гордеев И. И., Бисерова Н. М. Сравнительный анализ строения нервной системы плероцеркоидов <i>rugamicoserphalus phocarum</i> и <i>ligula intestinalis</i> (cestoda // Современная паразитология — основные тренды и вызовы. Материалы VI Съезда Паразитологического сообщества: Международная конференция: г. Санкт-Петербург, 15-19 октября 2018 г. — Лема Санкт-Петербург, 2018. — С. 167–167.</p> <p>57. Сравнительный анализ строения и биологии плероцеркоидов ленточных червей из отряда <i>diphyllobothriidea</i> / Н. М. Бисерова, <b>А. Р. Мустафина</b>, М. С. Голованёва и др. // Перспективы рыболовства и аквакультуры в современном мире: материалы III научной школы молодых учёных и специалистов по рыбному хозяйству и экологии, посвященной 140-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, 15-21 апреля 2018 г. г. Звенигород. — Издательство ВНИРО г. Москва, 2018. — С. 61–61.</p> <p>58. Опыт ихтио-паразитологических исследований в условиях тропического леса / И. И. Гордеев, Н. М. Бисерова, И. В. Григоров, <b>Мустафина А.Р.</b> и др. // Перспективы рыболовства и аквакультуры в современном мире: материалы III научной школы молодых учёных и специалистов по рыбному хозяйству и экологии, посвященной 140-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, 15-21 апреля 2018 г. г. Звенигород. — Издательство ВНИРО г. Москва, 2018. — С. 74–74.</p>
2019	<p><b>Статьи:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 2019 A NEW SPECIES OF CROCODILE NEWT, GENUS TYLOTOTRITON (AMPHIBIA, CAUDATA, SALAMANDRIDAE) FROM THE MOUNTAINS OF KACHIN STATE, NORTHERN MYANMAR Than Zaw, Paw Lay, Pawangkhanant P., <b>Gorin V.A.</b>, Poyarkov N.A. в журнале Zoological research, издательство Kunming Institute of Zoology, Chinese Academy of Sciences (Beijing, China), том 40, № 3, с. 151-174.</li> <li>2. 2019 A NEW SPECIES OF THE GENUS MICROHYLA TSCHUDI, 1838 (AMPHIBIA: ANURA: MICROHYLIDAE) FROM TAY NGUYEN PLATEAU, CENTRAL VIETNAM Nguyen L.T., Poyarkov N.A., Nguyen T.T., Nguyen T.A., Nguyen V.H., <b>Gorin V.A.</b>, Murphy R.W., Nguyen S.N. в журнале Zootaxa, издательство Magnolia Press (New Zealand), том 4543, № 4, с. 549-580.</li> <li>3. 2019 COUNTING STRIPES: REVISION OF THE LIPINIA VITTIGERA COMPLEX (REPTILIA, SQUAMATA, SCINCIDAE) WITH DESCRIPTION OF TWO NEW SPECIES FROM INDOCHINA Poyarkov N.A., Geissler P., <b>Gorin V.A.</b>, Dunayev E.A., Hartmann T., Suwannapoom C. в журнале Zoological research, издательство Kunming Institute of Zoology, Chinese Academy of Sciences (Beijing, China), том 40, № 5, с. 358-393.</li> <li>4. 2019 INTEGRATIVE TAXONOMY REVEALS SIX NEW SPECIES OF DAY GECKOS OF THE GENUS CNEMASPIS STRAUCH, 1887 (REPTILIA: SQUAMATA: GEKKONIDAE) FROM GEOGRAPHICALLY ISOLATED HILL FORESTS IN SRI LANKA Karunarathna S., Poyarkov N.A., De Silva A., Madawala M., Botejue M., <b>Gorin V.A.</b>, Surasinghe T., Gabadage D., Ukuwela K.D.B, Bauer A.M. в журнале Vertebrate zoology, издательство Museum of</li> </ol>

- Zoology Dresden (Dresden, Germany), том 69, № 3, с. 247-298.
5. 2019 ON THE ROAD TO MANDALAY: A CONTRIBUTION TO THE MICROHYLA TSCHUDI, 1838 (AMPHIBIA: ANURA: MICROHYLIDAE) FAUNA OF MYANMAR WITH DESCRIPTION OF TWO NEW SPECIES Poyarkov N.A., **Gorin V.A.**, Than Zaw, Kretova V.D., Gogoleva S.S., Pawangkhanant P., Che J. в журнале Zoological research, издательство Kunming Institute of Zoology, Chinese Academy of Sciences (Beijing, China), том 40, № 4, с. 1-33.
  6. 2019 РАССЕЛЕНИЕ МОЛОДНЯКА ОБЫКНОВЕННОЙ БУРОЗУБКИ (SOREX ARANEUS) ОТ НАТАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ Олейниченко В.Ю., Распопова А.А., Мещерский И.Г., Купцов А.В., Калинин А.А., Александров Д.Ю., Белоконь М.М., Белоконь Ю.С., **Грицышин В.А.** в журнале Зоологический журнал, издательство Наука (М.).
  7. 2019 СОЧЕТАНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИ И КУЛЬТУРНО НАСЛЕДУЕМЫХ ПРИЗНАКОВ В ДИАЛЕКТАХ КОСАТОК **Данишевская А.Ю.**, Филатова О.А. в журнале Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический, издательство Изд-во Моск. ун-та (М.), том 124, № 1, с. 3-11.
  8. **Kolbasova G. D.**, *Mekhova E. S.* Myzostoma khangkhoensis (myzostomida), a new myzostomid species from the nhatrang bay, vietnam // *Zootaxa*. — 2019. — Vol. 4691, no. 3. — P. 235–249.
  9. Ereskovsky A.V., Tokina D.B., **Saidov D.M.**, Baghdiguian S., Le Goff E., **Lavrov A.I.** Transdifferentiation and mesenchymal-to-epithelial transition during regeneration in Demospongiae (Porifera) // *Journal of Experimental Zoology Part B: Molecular and Developmental Evolution*, 2019. 10.1002/jez.b.22919
  10. 16. Ekimova I., Valdes A., Chichvarkhin A., Antokhina T., Lindsay T., Schepetov D. 2019. Diet-driven ecological radiation and allopatric speciation result in high species diversity in a temperate-cold water marine genus *Dendronotus* (Gastropoda: Nudibranchia) // *Molecular phylogenetics and evolution*. Vol. 141. P. 106609. DOI: 10.1016/j.ympev.2019.106609. Q1 WoS, SJR. IF WoS = 3.9922.
  11. Chaban, E.M., **Ekimova, I.A.**, Schepetov, D.M., Kohnert, P.C., Schrödl, M. and Chernyshev, A.V., 2019. Euopisthobranch mollusks of the order Cephalaspidea (Gastropoda: Heterobranchia) of the Kuril-Kamchatka Trench and the adjacent Pacific abyssal plain with descriptions of three new species of the genus *Spiraphiline* (Philinidae). *Progress in Oceanography*, Vol. 178. p.102185. DOI: 10.1016/j.pocan.2019.102185. Q1 WoS, SJR; IF WoS = 3.245
  12. **Ekimova, I.**, Deart, Y., Schepetov, D. 2019. Living with a giant parchment tube worm: a description of a new nudibranch species (Gastropoda: Heterobranchia) associated with the annelid *Chaetopterus* // *Marine Biodiversity*. V. 49. No. 1. P. 289-300. DOI: 10.1007/s12526-017-0795-z. Q2 WoS, SJR, IF WoS = 1.743
  13. **Cherneva, I. A.**, Chernyshev, A. V., **Ekimova, I. A.**, Polyakova, N. E., Schepetov, D. M., Turanov, S. V., Neretina T.V., Chaban E.M., Malakhov, V. V. 2019. Species identity and genetic structure of nemertean of the “*Lineus ruber-viridis*” complex (Muller, 1774) from Arctic waters // *Polar Biology*. Vol. 42. No. 3. P. 497-506. Q1 SJR, Q2 WoS, IF WoS = 2.002
  14. **Mikhlina, A. L.**, Tzetlin, A. B., **Ekimova, I. A.**, and Vortsepneva, E. V. 2019. Drilling in the dorid species *Vayssierea cf. elegans* (Gastropoda: Nudibranchia): functional and comparative morphological aspects. *Journal of Morphology*, 280(1):119–132. DOI: 10.1002/jmor.20922. Q1 SJR, Q2 WoS, IF WoS = 1.558
  15. Chaban, E. M., **Ekimova, I. A.**, Schepetov, D. M., Chernyshev, A. V. 2019.

*Meloscaphander grandis* (Heterobranchia: Cephalaspidea), a deep-water species from the North Pacific: Redescription and taxonomic remarks // *Zootaxa*. Vol. 4646. No. 2. P. 385-400. DOI: 10.11646/zootaxa.4646.2.12. Q2 SJR, Q3 WoS, IF WoS = 0.990

16. **Ekimova, I. A.**, Antokhina, T. I., Schepetov, D. M. 2019. "Invasion" in the Russian Arctic: is global Climate Change a real driver? A remarkable case of two nudibranch species // *Ruthenica*. Vol. 29. No. 2. P. 103-113. Q4 SJR; IF SJR = 0.161
17. Prudkovsky A.A., **Ekimova I.A.**, Neretina T.V. 2019. A case of nascent speciation: unique polymorphism of gonophores within hydrozoan *Sarsia lovenii* // *Scientific Reports*. DOI. Q1 SJR, WoS, IF = 4.525
18. **Stanovova M.V.** Morphology, cytogenesis and functions of Annelida coelomocytes // *Invertebrate Zoology*. Vol.16. No.3: 254–282 [in Russian, with English summary].
19. **Дементьев В.С.**, Марфенин Н.Н., 2019. Воздействие температуры на рост, пульсации ценосарка и перемещение гидроплазмы у колониального гидроида *Dynamena pumila* (L., 1758) // *Журнал общей биологии*. Т. 80. № 1. С. 22-42. DOI: 10.1134/S0044459619010032.
20. Марфенин Н.Н., **Дементьев В.С.**, 2019. К вопросу о протяженности гидроплазматических течений у колониального гидроида *Dynamena pumila* (L., 1758) // *Журнал общей биологии*. Т. 80. № 5. С. 348-363. DOI: 10.1134/S0044459619050051.
21. **Дементьев В. С.**, Марфенин Н. Н., 2019. Влияние факторов среды на рост и функционирование распределительной системы гидроида *Dynamena pumila* (Linnaeus, 1758) // *Труды VII Международной научно-практической конференции «Морские исследования и образование (MARESEDU-2018)»* Т. IV. Тверь: ООО «ПолиПРЕСС». С. 282-284.
22. **Korzhavina O. A.**, Hoeksema B. W., Ivanenko V. N. A review of caribbean copepoda associated with reef-dwelling cnidarians, echinoderms and sponges // *Contributions to Zoology*. — 2019
23. **Saidov D. M.**, Kosevich I. A. Effect of heavy metals (cu, co, cd) on the early development of *mytilus edulis* (mollusca; bivalvia) // *Russian Journal of Ecology*. — 2019. — Vol. 50, no. 1. — P. 58–64. [ DOI ]
24. Community structure of nematodes in the laptev sea shelf with notes on the lives of ice nematodes / D. Portnova, **M. A. Fedyeva**, A. A. Udalov, A. V. Tchesunov // *Regional Studies in Marine Science*. — 2019. — Vol. 31. — P. 1–11
25. Tchesunov A. V., **Fedyeva M. A.** Buccal capsule and intestine ultrastructure of the marine predatory nematode *sphaerolaimus balticus* (monhysterida: Sphaerolaimidae) // *Nematology*. — 2019.

#### **Тезисы докладов:**

26. 2019 ОСОБЕННОСТИ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ОРИЕНТАЦИИ ТРАВЯНОЙ ЛЯГУШКИ В ЭКСПЕРИМЕНТАХ ПО ХОМИНГУ (Устный) Авторы: **Грицьшина Е.Е.**, Грицьшин В.А., Большакова А.А., Шахпаронов В.В. Современная герпетология: проблемы и пути их решения. Материалы Второй международной молодежной конференции герпетологов России и сопредельных стран, посвященной 100-летию отделения герпетологии Зоологического института РАН, Санкт-Петербург, Россия, 25-28 ноября 2019.
27. 2019 ОСОБЕННОСТИ ПЕРВОЙ ЗИМОВОЧНОЙ МИГРАЦИИ АМФИБИЙ НА ПРИМЕРЕ ТРАВЯНОЙ ЛЯГУШКИ (Стеновый) Авторы: Головлев А.П., Шахпаронов В.В., **Грицьшина Е.Е.**, Большакова А.А., Труш Е.Б.

- Современная герпетология: проблемы и пути их решения. Материалы Второй международной молодежной конференции герпетологов России и сопредельных стран, посвященной 100-летию отделения герпетологии Зоологического института РАН, Санкт-Петербург, Россия, 25-28 ноября 2019.
28. 2019 РЕАКЦИЯ ТРАВЯНОЙ ЛЯГУШКИ НА ЗАПАХОВЫЕ СТИМУЛЫ ЛЕТНЕГО УЧАСТКА ОБИТАНИЯ (Устный) Авторы: **Грицышина Е.Е.**, Власова А.А., Никодимов С.С., Петров Е.А., Строкач Н.Н., **Грицышин В.А.**, Огурцов С.В. Современная герпетология: проблемы и пути их решения. Материалы Второй международной молодежной конференции герпетологов России и сопредельных стран, посвященной 100-летию отделения герпетологии Зоологического института РАН, Санкт-Петербург, Россия, 25-28 ноября 2019.
29. 2019 ОРИЕНТАЦИЯ ТРАВЯНОЙ ЛЯГУШКИ НА ЗАПАХОВЫЕ СТИМУЛЫ ЛЕТНЕГО УЧАСТКА ОБИТАНИЯ (Стендовый) Авторы: **Грицышина Е.Е.**, Власова А.А., Никодимов С.С., Петров Е.А., Строкач Н.Н., **Грицышин В.А.**, Огурцов С.В. Вторая научная конференция "Ориентация и навигация животных", Москва, Россия, 2-4 октября 2019.
30. 2019 ОСОБЕННОСТИ БЛИЖНЕ- И ДАЛЬНЕДИСТАНТНОЙ ОРИЕНТАЦИИ ТРАВЯНОЙ ЛЯГУШКИ (*RANA TEMPORARIA* L., 1758) (Устный) Авторы: **Грицышина Е.Е.**, **Грицышин В.А.**, Большакова А.А., Шахпаронов В.В. Вторая научная конференция "Ориентация и навигация животных", Москва, Россия, 2-4 октября 2019.
31. 2019 ОСОБЕННОСТИ ПЕРВОЙ ЗИМОВОЧНОЙ МИГРАЦИИ АМФИБИЙ НА ПРИМЕРЕ ТРАВЯНОЙ ЛЯГУШКИ (Стендовый) Авторы: Головлёв А.П., Шахпаронов В.В., **Грицышина Е.Е.**, Большакова А.А., Труш Е.Б. Вторая научная конференция "Ориентация и навигация животных", Москва, Россия, 2-4 октября 2019.
32. 2019 НОВЕЙШИЕ ДАННЫЕ О ПРЕДЕЛАХ ХОМИНГА ТРАВЯНОЙ ЛЯГУШКИ К ЛЕТНЕМУ УЧАСТКУ ОБИТАНИЯ В ПОСЛЕНЕРЕСТОВЫЙ ПЕРИОД (Стендовый) Авторы: Гусева А.А., Еремеева Е.А., **Грицышина Е.Е.**, Федорова А.А. XXVI Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Ломоносов-2019", МГУ имени М.В.Ломоносова, Россия, 8-12 апреля 2019.
33. 2019 ВОПРОСЫ ФИЛОГЕНИИ И БИОГЕОГРАФИИ РУЧЬЕВЫХ ЛЯГУШЕК РОДА *ODORRANA* (ANURA: RANIDAE) (Стендовый) Авторы: Дубровская А.С., **Горин В.А.**, Поярков Н.А. Вторая международная молодежная конференция герпетологов России и сопредельных стран, посвященная 100-летию отделения герпетологии Зоологического института РАН: «Современная герпетология: проблемы и пути их решения», Санкт-Петербург, Россия, 25-28 ноября 2019.
34. 2019 МНОГОКРАТНАЯ КОЛОНИЗАЦИЯ ЯПОНСКОГО АРХИПЕЛАГА РЮКЮ УЗКОРОТЫМИ ЛЯГУШКАМИ РОДА *MICRONHYLA* (AMPHIBIA; MICRONHYLIDAE) (Устный) Авторы: Поярков Н.А., Окамия Х., **Горин В.А.** Вторая международная молодежная конференция герпетологов России и сопредельных стран, посвященная 100-летию отделения герпетологии Зоологического института РАН: «Современная герпетология: проблемы и пути их решения», Санкт-Петербург, Россия, 25-28 ноября 2019.
35. 2019 МНОГОКРАТНЫЕ ФАУНИСТИЧЕСКИЕ ОБМЕМЫ МЕЖДУ ИНДИЕЙ И ШРИ-ЛАНКОЙ НА ПРИМЕРЕ ГЕККОНОВ РОДА *SNEMASPIS* (REPTILIA; GEKKONIDAE) (Устный) Авторы: Поярков Н.А., Самира Карунаратна С., **Горин В.А.** Вторая международная молодежная конференция герпетологов России и сопредельных стран, посвященная 100-летию отделения герпетологии Зоологического института РАН: «Современная герпетология: проблемы и пути их решения», Санкт-Петербург, Россия, 25-28 ноября 2019.
36. 2019 PHYLOGENY AND BIOGEOGRAPHY OF NARROW-MOUTHED FROGS OF THE GENUS *MICRONHYLA* (AMPHIBIA:

	<p>MICRONYLIDAE) (Устный) Авторы: <b>Gorin V.A.</b>, Solovyeva E.N., Karunarathna S., Hasan M., Das I., Poyarkov N.A. 20th European Congress of Herpetology, Milano, Италия, 2-6 сентября 2019.</p> <p>37. 2019 ИГРОВОЕ ПОВЕДЕНИЕ РУКОКРЫЛЫХ: ПЕРВОЕ СООБЩЕНИЕ ОБ ИГРАХ НИЛЬСКИХ КРЫЛАНОВ (ROUSETTUS AEGYPTIACUS GEOFFROY, 1810) (Устный) Авторы: <b>Дудорова А.В.</b>, Крученкова Е.П., Ильченко О.Г. 4-я научная конференция "Поведение и поведенческая экология млекопитающих", Черногоровка, Россия, 11-15 ноября 2019.</p>
--	---