

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Российская академия наук
Кольский научный центр
Мурманский морской биологический институт



**БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ
РАБОТ СОТРУДНИКОВ МУРМАНСКОГО
МОРСКОГО БИОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА
(2011–2015 гг.)**

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Российская академия наук
Кольский научный центр
Мурманский морской биологический институт



**БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ
РАБОТ СОТРУДНИКОВ МУРМАНСКОГО
МОРСКОГО БИОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА
(2011–2015 гг.)**

Апатиты
2020

Библиографический указатель работ сотрудников Мурманского морского биологического института (2011–2015 гг.) / Мурман. мор. биол. ин-т Кольского науч. центра РАН. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2020. – 235 с

ISBN 978-5-91137-420-4

Настоящий выпуск продолжает издание библиографического указателя работ сотрудников Института, посвященных исследованиям в области геологии, гидрологии, метеорологии, биологии, экологии и охраны окружающей среды. Хронологические рамки зафиксированной в указателе литературы 2011–2015 гг. Все описанные работы систематизированы по темам, в пределах каждого раздела и подраздела расположены в алфавитном порядке. Нумерация статей сквозная. Для удобства пользователей пособие заканчивается авторским указателем.

Составители: Ю.И. Ивакина, Н.Е. Касаткина

ISBN 978-5-91137-420-4

© Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
Мурманский морской биологический
институт КНЦ РАН, 2020

Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation

Russian Academy of Sciences
Kola Science Centre
Murmansk Marine Biological Institute

**BIBLIOGRAPHIC INDEX OF THE RESEARCHERS
WORKS OF MURMANSK MARINE
BIOLOGICAL INSTITUTE
(2011–2015)**

Apatity
2020

DOI:10.37614/978.5.91137.420.4

Bibliographic index of the researchers works of Murmansk Marine Biological Institute (2011–2015) / Murmansk Marine Biological Institute KSC RAS. – Apatity: Publ. Kola Science Centre RAS, 2020. – 235 p.

ISBN 978-5-91137-420-4

The present release continues the edition of a bibliographic index of works of the Institute devoted to researches in the field of geology, hydrology, meteorology, biology, ecology and environmental protection. Chronological limits of the literature listed in the index are 2011–2015. All described works are systematized on themes, and located in alphabetic order within the frameworks of each section and subsection. Numeration of articles is through. For users' convenience there's author's index at the end of a book.

Compilers: J.I. Ivakina, N.E. Kasatkina

ISBN 978-5-91137-420-4

© Murmansk Marine Biological Institute
KSC RAS, 2020

ИСТОРИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ. ЮБИЛЕЙНЫЕ ДАТЫ

1. *Адров Н.М.* Морские биологи – физике океана // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2012. – № 4(11). – С. 62–76.

2. *Адров Н.М.* Полярная наука Книповича (к 150-летию со дня его рождения). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2012. – 253 с.

3. *Адров Н.М.* Полярные вызовы Н.М. Книповича // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2012. – Т. 15, № 4. – С. 858–861.

4. *Адров Н.М.* Северный период деятельности Н.М. Книповича // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 5–9.

5. *Адров Н.М.* Дерюгинские рубежи морской биологии (к 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – 164 с.

6. *Адров Н.М.* Дерюгинский период морской науки и высшего образования. Ч. 1 // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 5–8.

7. *Адров Н.М.* Дерюгинский период морской науки и высшего образования. Ч. 2 // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 188–194.

8. *Адров Н.М.* Морские биологи – химии океана // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – № 2(13). – С. 26–35.

9. *Адров Н.М.* Полянский и Камшилов в Дальних Зеленцах (эссе о рыцарях науки и ее изгнанниках) // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского

(XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 5–10.

10. *Адров Н.М.* Прошлое и будущее глазами пионера Арктики ММБИ // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 7–8.

11. *Воскобойников Г.М.* Альгологические исследования морей русской Арктики // Водоросли: проблемы таксономии, экологии и использование в мониторинге: Матер. докл. III Междунар. науч.-практ. конф. – Ярославль: Изд. Ин-та биол. внутр. вод им. И.Д. Папанина, 2014. – С. 39–41.

12. *Денисов В.В., Жичкин А.П.* Научное наследие Н.М. Книповича в современных условиях комплексного освоения природных ресурсов Баренцева моря // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2012. – Т. 15, № 4. – С. 721–732.

13. *Журавлева Н.Г.* К 15-летию юбилею кафедры биоэкологии // Современные проблемы экологии и природопользования: Сб. матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 8–12.

14. *Зензеров В.С.* Мурманскому морскому биологическому институту – 80. Роль ММБИ КНЦ РАН в укреплении приоритета российской науки в Арктике // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 2(21). – С. 4–10.

15. *Зензеров В.С., Ишкулов Д.Г.* Мурманскому морскому биологическому институту Кольского научного центра РАН 75 лет // Океанология. – 2011. – Т. 51, № 6. – С. 1135–1136.

16. *Кавцевич Н.Н., Ерохина И.А.* 30 лет исследований морских млекопитающих в ММБИ // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 92–94.

17. *Ковблюк Н.М., Лебедева Н.В., Михайлов К.Г.* Александру Викторовичу Пономареву – 60 лет // Arthropoda Selecta. – 2012. – № 21(4). – С. 387–396.

18. *Лебедева Н.В.* Южный вектор арктической морской науки (к 80-летию Мурманского морского биологического института) // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2015. – Т. 11, № 1. – С. 105–106.

19. Макаревич П.Р., Тарасов Г.А. 35 лет на просторах арктических вод // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2014. – № 3(18). – С. 26–29.

20. Матишов Г.Г., Иикулов Д.Г. Научно-исследовательская и экспедиционная деятельность ММБИ в 2005–2009 годах // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 5–14.

21. Матишов Г.Г., Ковалева Г.В. Николай Михайлович Книпович: биография и научное наследие // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 5–15.

22. Матишов Г.Г., Степаньян О.В. Научно-исследовательское судно «Профессор Панов»: 10 лет морских экспедиционных исследований // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2012. – Т. 8, № 2. – С. 91–93.

23. Матишов Г.Г., Степаньян О.В. Научно-исследовательское судно «Денеб»: 5 лет морских экспедиционных исследований // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2012. – Т. 8, № 3. – С. 92–95.

24. Матишов Г.Г., Степаньян О.В. Морские исследования у берегов Абхазии // Природа. – 2014. – № 11. – С. 70–78.

25. Чинарина А.Д. Герман Августович Ключе (жизнь, организационная и научная деятельность) // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Ключе, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 5–8.

26. Чинарина А.Д. «Смотреть вперед и помнить...». Очерки из истории ММБИ КНЦ РАН. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – 326 с.

27. Чинарина А.Д. Памяти Владимира Матвеевича Муравейко (1944–2014) // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 245–247.

28. Чинарина А.Д., Ивакина Ю.И. Мурманский морской биологический институт в 1981–2011 гг. (к 30-летию руководства Институтом академиком Г.Г. Матишовым). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – 58 с.

ГЕОЛОГИЯ. СЕДИМЕНТОЛОГИЯ. ПАЛЕОЭКОЛОГИЯ

29. Геологическое строение Западно-Шпицбергенской континентальной окраины / *Г.С. Казанин, Г.А. Тарасов, Т.Я. Федухина, В.В. Шлыкова* // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 132–143.

30. *Герасимова М.В., Митяев М.В.* Взвешенное вещество в губе Чупа, Карельское побережье Белого моря // Проблемы изучения, рационального использования и охраны природных ресурсов Белого моря: Матер. XII Междунар. конф. с элементами школы для молодых ученых и аспирантов (Петрозаводск, 30 сентября–4 октября 2013 г.). – Петрозаводск: Изд-во КарелНЦ РАН, 2013. – С. 91–94.

31. *Герасимова М.В., Митяев М.В.* Современные условия осадко-накопления в проливах архипелага ЗФИ // Геология морей и океанов: Матер. XX Междунар. науч. конф. (Школы) по морской геологии (г. Москва, 18–22 ноября 2013 г.). Т. I. – М.: ГЕОС, 2013. – С. 44–48.

32. *Герасимова М.В., Митяев М.В.* Физические свойства вещества, осаждающегося на дно и формирующего первичный слой отложений в губах Мурманского побережья // Геология морей и океанов: Матер. XXI Междунар. науч. конф. (Школы) по морской геологии. Т. III. – М.: ГЕОС, 2015. – С. 14–16.

33. Детальная реконструкция изменения палеосреды северо-востока Белого моря в позднезальское–земское время / *Е.Е. Талденкова, Х.А. Баух, А.Ю. Степанова, Я.С. Овсепян, О.В. Руденко, И.А. Погодина, С.Д. Николаев* // Квартер во всем его многообразии. Фундаментальные проблемы, итоги изучения и основные направления дальнейших исследований: Матер. VII Всерос. совещ. по изучению четвертичного периода (г. Апатиты, 12–17 сентября 2011 г.). – Апатиты; СПб.: Б.и., 2011. – Т. 2. – С. 260–263.

34. Западно-Шпицбергенская континентальная окраина: геологическое строение, нефтегазоносность / *Г.С. Казанин, Г.А. Тарасов, Т.Я. Федухина, В.В. Шлыкова, Г.Г. Матишов* // Докл. РАН. – 2015. – Т. 460, № 2. – С. 204–209.

35. К вопросу о реконструкции палеоландшафтных особенностей Нижнего Подонья в финальный период эпохи бронзы–раннем железном веке / *Г.В. Ковалева, К.В. Красноруцкая, М.В. Набоженко, В.В. Польшин, В.В. Потапов, И.В. Толочко* // Культуры степной Евразии и их взаимодействие с древними цивилизациями: Матер. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 22–26 октября 2012 г.). – СПб.: ИИМК РАН, Периферия, 2012. – Кн. 1. – С. 405–414.

36. *Кокин О.В.* Геолого-геоморфологическая деятельность пульсирующих ледников // Вестн. Моск. гос. ун-та. Сер. Геогр. – 2011. – № 1. – С. 22–27.

37. *Кокин О.В.* Геоморфологический анализ при реконструкции палеопульсаций горно-долинных ледников // Рельеф и экзогенные процессы гор. – Иркутск: Изд. Ин-та геогр. им. В.Б. Сочавы СО РАН, 2011. – Т. 2. – С. 25–26.

38. *Кокин О.В.* Голоценовые стадии оледенения Западного Шпицбергена // Квартер во всем его многообразии. Фундаментальные проблемы, итоги изучения и основные направления дальнейших исследований: Матер. VII Всерос. совещ. по изучению четвертичного периода (г. Апатиты, 12–17 сентября 2011 г.). – Апатиты; СПб.: Б.и., 2011. – Т. 1. – С. 274–275.

39. *Кокин О.В.* Сравнительный анализ рельефа подводного продолжения горных долин Западного Шпицбергена при реконструкции истории их развития // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Ключе, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. С. 104–105.

40. *Костин Д.А., Тарасов Г.А.* Четвертичный осадочный чехол Баренцево-Карского бассейна // Геология и геоэкология континентальных окраин Евразии. Вып. 3. Специальное издание, посвященное 40-летию МАГЭ. – М.: ГЕОС, 2011. – 107–130 с.

41. *Матишов Г.Г., Калмыков Н.П.* Ассоциация *Anancus archidiskodon* (Mammalia, Proboscidea) в биомах юга Русской платформы // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2011. – Т. 7, № 1. – С. 65–70.

42. *Матишов Г.Г., Калмыков Н.П.* Дейнотерии (Mammalia, Proboscidea) в позднекретaceous биомах Восточной Европы // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2012. – Т. 8, № 1. – С. 47–53.

43. *Матишов Г.Г., Калмыков Н.П.* Представления об истории современных ландшафтов Ергенинской возвышенности и Ставропольского выступа // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2013. – Т. 9, № 2. – С. 32–37.

44. *Матишов Г.Г., Парада С.Г.* Добыча сланцевого газа методом гидроразрыва пласта: современное состояние, риски и угрозы // Геология и геофизика Юга России. – 2015. – № 1. – С. 42–60.

45. *Матишов Г.Г., Шипилов Э.В.* Минеральные ресурсы морских шельфов // Богатства России. – М.: Календа, 2012. – С. 208–211.

46. Матишов Г.Г., Калмыков Н.П., Климук В.С. Новые данные о фауне и стратиграфии местонахождения Семибалки (Приазовье) // Докл. РАН. – 2012. – Т. 442, № 5. – С. 664–667.

47. Матишов Г.Г., Новенко Е.Ю., Дюжова К.В. Палиноиндикация антропогенных изменений растительности Приазовья (по данным изучения донных отложений Азовского моря) // Докл. РАН. – 2013. – Т. 450, № 6. – С. 708–712.

48. Матишов Г.Г., Новенко Е.Ю., Красноруцкая К.В. Динамика ландшафтов Приазовья в позднем голоцене // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2011. – Т. 7, №3. – С. 35–43.

49. Матишов Г.Г., Новенко Е.Ю., Красноруцкая К.В. Изменения климата Приазовья в позднем голоцене // Докл. РАН. – 2012. – Т. 444, № 3. – С. 320–324.

50. Матишов Г.Г., Польшин В.В., Толочко И.В. К вопросу о реконструкции береговой линии Таганрогского залива и дельты Дона в античную эпоху // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 147–156.

51. Мещеряков Н.И. Закономерности седиментационных процессов в береговых перигляционных областях залива Грэн-фьорд (Западный Шпицберген) // Комплексные исследования природы Шпицбергена: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 1–3 ноября 2012 г.). Вып. 11. – М.: ГЕОС, 2012. – С. 179–185.

52. Мещеряков Н.И. Морфометрические особенности и геоморфологический облик залива Грэн-фьорд // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 126–129.

53. Мещеряков Н.И. Изучение ледового переноса осадочного вещества в заливе Грэн-фьорд // Геология морей и океанов: Матер. XX Междунар. науч. конф. (Школы) по морской геологии (г. Москва, 18–22 ноября 2013 г.). Т. III. – М.: ГЕОС, 2013. – С. 54–58.

54. Мещеряков Н.И. Накопление и перераспределение осадочного материала в устьевой зоне реки Грэндален (Западный Шпицберген) // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2013. – Т. 16, № 3. – С. 501–505.

55. Мещеряков Н.И. Некоторые особенности перераспределения осадков в береговой зоне Грэн-фьорд (Западный Шпицберген) // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского

биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 136–139.

56. *Мещеряков Н.И.* Некоторые вопросы формирования заливной равнины в верховье залива Грён-фьорд (Западный Шпицберген) // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2014. – Т. 17, № 1. – С. 153–156.

57. *Мещеряков Н.И.* Структурные особенности песчаной косы залива Грён-фьорд (Западный Шпицберген) // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 113–115.

58. *Мещеряков Н.И.* Особенности геоморфологии подводной равнины устьевой зоны реки Грэндален (Западный Шпицберген) // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 162–163.

59. *Мещеряков Н.И., Бобров К.А., Тарасов Г.А.* Седиментологические и океанологические исследования в апреле 2014 года в заливе Грён-фьорд // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 210–215.

60. *Митяев М.В.* Древнебереговые линии Мурманского побережья // Квартер во всем его многообразии. Фундаментальные проблемы, итоги изучения и основные направления дальнейших исследований: Матер. VII Всерос. совещ. по изучению четвертичного периода (г. Апатиты, 12–17 сентября 2011 г.). – Апатиты; СПб.: Б.и., 2011. – Т. 2. – С. 89–91.

61. *Митяев М.В.* Древние береговые линии островов архипелага ЗФИ // Геология морей и океанов: Матер. XX Междунар. науч. конф. (Школы) по морской геологии (г. Москва, 18–22 ноября 2013 г.). Т. V. – М.: ГЕОС, 2013. – С. 193–198.

62. *Митяев М.В.* Мурманское побережье (геолого-геоморфологические и климатические особенности, современные геологические процессы). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2014. – 226 с.

63. *Митяев М.В.* Морфоструктурное строение архипелага ЗФИ // Геология морей и океанов: Матер. XX Междунар. науч. конф. (Школы)

по морской геологии (г. Москва, 18–22 ноября 2013 г.). Т. V. – М.: ГЕОС, 2013. – С. 310–313.

64. *Митяев М.В., Бергер В.Я.* Сезонная изменчивость концентрации водной взвеси в губе Чупа (Белое море) // *Океанология.* – 2014. – Т. 54, № 3. – С. 368–377.

65. *Митяев М.В., Герасимова М.В.* Вертикальные потоки вещества в заливах Мурманского и Карельского побережий // *Квартер во всем его многообразии. Фундаментальные проблемы, итоги изучения и основные направления дальнейших исследований: Матер. VII Всерос. совещ. по изучению четвертичного периода (г. Апатиты, 12–17 сентября 2011 г.).* – Апатиты; СПб.: Б.и., 2011. – Т. 2. – С. 92–95.

66. *Митяев М.В., Герасимова М.В.* Пространственно-временные изменения концентрации взвешенного вещества в заливах Мурманского и Карельского побережий // *Геология океанов и морей: Матер. XIX Междунар. научн. конф. (Школы) по морской геологии (г. Москва, 14–18 ноября 2011 г.).* Т. III. – М.: ГЕОС, 2011. – С. 48–52.

67. *Митяев М.В., Герасимова М.В.* Суточные изменения содержания взвеси в губах Чупа (Белое море) и Ярнышная (Баренцево море) // *Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.).* – Апатиты: Изд-во КНИЦ РАН, 2011. – С. 129–131.

68. *Митяев М.В., Герасимова М.В.* Динамика вод и взвеси в губе Чупа Карельского побережья Белого моря в зависимости от стадии приливоотливного цикла // *Морская биология, геология, океанология – междисциплинарные исследования на морских стационарах: Матер. науч. конф., посвященной 75-летию Беломорской биологической станции им. Н.А. Перцова (г. Москва, 27 февраля–1 марта 2013).* М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 196–201.

69. *Митяев М.В., Герасимова М.В.* Позднечетвертичная история осадконакопления в проливах архипелага ЗФИ // *Геология морей и океанов: Матер. XX Междунар. науч. конф. (Школы) по морской геологии (г. Москва, 18–22 ноября 2013 г.).* Т. I. – М.: ГЕОС, 2013. – С. 105–108.

70. *Митяев М.В., Герасимова М.В.* Геолого-тектонические, геоморфологические особенности строения и современные условия седиментации архипелага Земля Франца-Иосифа // *Тр. Кольского науч. центра РАН.* – 2014. – Т. 4(23). – Сер. *Океанология.* – Вып. 2. – С. 5–60.

71. *Митяев М.В., Герасимова М.В.* Изменение интенсивности экзогенных геологических процессов на Мурманском побережье //

Эволюция осадочных процессов в истории Земли: Матер. 8-го Всерос. литологического совещ. (Москва, 27–30 октября 2015 г.). – М.: Изд-во РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, 2015. – Т. 1. – С. 125–126.

72. *Митяев М.В., Герасимова М.В.* Цикличность экзогенных геологических процессов на Мурманском побережье // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 165.

73. *Митяев М.В., Бергер В.Я., Герасимова М.В.* Взвесь и вертикальные потоки осадочного вещества в губе Чупа (Карельское побережье) // Геология морей и океанов: Матер. XXI Междунар. науч. конф. (Школы) по морской геологии. Т. III. – М.: ГЕОС, 2015. – С. 65–69.

74. *Митяев М.В., Герасимова М.В., Бергер В.Я.* Взвесь и вертикальные потоки осадочного вещества в губе Ярнышная (Мурманское побережье) и губе Чупа (Карельское побережье) // Геология морей и океанов: Матер. XX Междунар. науч. конф. (Школы) по морской геологии (г. Москва, 18–22 ноября 2013 г.). Т. III. – М.: ГЕОС, 2013. – С. 59–63.

75. *Митяев М.В., Герасимова М.В., Бергер В.Я.* Взвесь и вертикальные потоки осадочного вещества в губе Ярнышная (Мурманское побережье) // Геология морей и океанов: Матер. XXI Междунар. науч. конф. (Школы) по морской геологии. Т. III. – М.: ГЕОС, 2015. – С. 60–64.

76. *Митяев М.В., Герасимова М.В., Дружкова Е.И.* Вертикальные потоки осадочного вещества в прибрежных районах Баренцева и Белого морей // Океанология. – 2012. – Т. 52, № 1. – С. 121–130.

77. Нижнее Подонье в эпоху поздней бронзы и раннего железа: палеогеографические реконструкции / *Г.Г. Матишов, И.В. Толочко, В.В. Потапов, М.В. Набоженко, В.В. Польшин, К.В. Дюжова, Г.В. Ковалева, А.Е. Золотарева* // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2013. – Т. 9, № 4. – С. 56–65.

78. *Погодина И.А.* Фораминиферы в донных отложениях морей Западной Арктики. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2014. – 192 с.

79. Развитие шельфовых экосистем Арктики в условиях морского перигляциала / *Г.Г. Матишов, В.В. Денисов, С.Л. Дженьюк, П.Р. Макаревич, И.А. Погодина, Г.А. Тарасов* // Физические, геологические и биологические исследования океанов и морей. – М.: Научный мир, 2010. – С. 598–612.

80. Руденко О.В., Тарасов Г.А. Изменения природной среды Северо-Канинского региона в голоцене (по палинологическим данным) // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2012. – Т. 8, № 1. – С. 38–46.

81. Тарасов Г.А. Потоки осадочного вещества в заливе Грён-фьорд // Квартер во всем его многообразии. Фундаментальные проблемы, итоги изучения и основные направления дальнейших исследований: Матер. VII Всерос. совещ. по изучению четвертичного периода (г. Апатиты, 12–17 сентября 2011 г.). – Апатиты; СПб.: Б.и., 2011. – Т. 2. – С. 263–265.

82. Тарасов Г.А. Быстроменяющийся гляциально-перигляциальный ландшафт Западного Шпицбергена // Комплексные исследования природы Шпицбергена: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 1–3 ноября 2012 г.). Вып. 11. – М.: ГЕОС, 2012. – С. 232–238.

83. Тарасов Г.А. Новые представления о суточной изменчивости потока осадочного вещества в фьордовом заливе Шпицбергена // Геология морей и океанов: Матер. XX Междунар. науч. конф. (Школы) по морской геологии (г. Москва, 18–22 ноября 2013 г.). Т. III. – М.: ГЕОС, 2013. – С. 97–102.

84. Тарасов Г.А. Особенности седиментологических исследований в Арктике // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – Т. 1(14). – Сер. Океанология. – Вып. 1. – С. 79–95.

85. Тарасов Г.А. Грён-фьорд под натиском тепла // Рус. вестн. Шпицбергена. – 2014. – № 10. – С. 20.

86. Тарасов Г.А. К вопросу о седиментологической роли полихет в заливах Шпицбергена // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 287–290.

87. Тарасов Г.А. К природе малоизвестных природных процессов влияющих на ход современного седиментогенеза // Евразийское научное объединение. – 2015. – Т. 2, № 11(11). – С. 154–156.

88. Тарасов Г.А. Процессы седиментации и геологические этапы развития шельфа Баренцева моря // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 223–224.

89. Тарасов Г.А. Четвертичный осадочный чехол Западно-Арктического шельфа: литологическое строение, пространственное распределение // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 2(21). – С. 124–134.

90. *Тарасов Г.А., Мецерьков Н.И.* Ледовый режим и процессы осадкообразования в заливах Шпицбергена // Геология морей и океанов: Матер. XXI Междунар. науч. конф. (Школы) по морской геологии. Т. IV. – М.: ГЕОС, 2015. – С. 319–323.

91. *Тарасов Г.А., Руденко О.В., Матишов Г.Г.* Палиностратиграфия голоцена Чёшской губы Баренцева моря как инструмент реконструкции природной среды // Докл. РАН. – 2011. – Т. 439, № 4. – С. 545–547.

92. *Шипилов Э.В.* Геодинамика суперплюмовых событий в эволюции Арктического океана и его континентальных окраин // Современное состояние наук о Земле: Матер. Междунар. конф., посвященной памяти В.Е. Хаина (Москва, 1–4 февраля 2011 г.). – М.: Изд-во Моск. гос. ун-та, 2011. – С. 2110–2113.

93. *Шипилов Э.В.* О позднемезозойском вулканизме Восточно-Арктической континентальной окраины Евразии (Восточно-Сибирское море) по сейсмическим данным // Докл. РАН. – 2011. – Т. 436, № 4. – С. 504–508.

94. *Шипилов Э.В., Карякин Ю.В.* Баренцевоморская магматическая провинция: геолого-географические свидетельства и новые результаты определения $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ -возраста // Докл. РАН. – 2011. – Т. 439, № 3. – С. 376–382.

95. *Шипилов Э.В., Карякин Ю.В.* Баренцевоморская мезозойская магматическая провинция: строение и $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ -возраст // Вулканизм и геодинамика: Матер. V Всерос. симп. по вулканологии и палеовулканологии. Екатеринбург: Изд. Ин-та геологии и геохимии УрО РАН, 2011. – С. 396–400.

96. *Шипилов Э.В., Карякин Ю.В.* О мезозойской магматической провинции на баренцевоморском обрамлении Балтийского щита: строение, $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ -возраст и геодинамика формирования // Минералогия, петрология и полезные ископаемые Кольского региона. Труды VIII Всероссийской (с международным участием) Ферсмановской научной сессии, посвященной 135-летию со дня рождения академика Д.С. Белянкина (18–19 апреля 2011 г.). – Апатиты: Изд-во К&М, 2011. – С. 218–225.

97. *Шипилов Э.В., Шкарубо С.И.* Новые данные о структуре комплексов основания Южно-Карского бассейна // Докл. РАН. – 2011. – Т. 438, № 1. – С. 95–100.

98. *Шипилов Э.В., Шкарубо С.И.* Строение домезозойского основания Южно-Карского сегмента Западно-Сибирской плиты // Разведка и охрана недр. – 2012. – № 1. – С. 38–42.

99. Benthic community changes at the North Siberian margin in response to Atlantic water mass variability since last deglacial times / *E. Taldenkova, H.A. Bauch, A.Yu. Stepanova, Ya. Ovsepyan, I. Pogodina, T. Klyuvitkina, S. Nikolaev* // *Marine Micropaleontology*. – 2012. – Vol. 96–97. – P. 13–28. – URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377839812000618>

100. Benthic community changes at the North Siberian margin in response to Atlantic water mass variability since last deglacial times / *E. Taldenkova, H.A. Bauch, A. Stepanova, Ya. Ovsepyan, I. Pogodina, T. Klyuvitkina, S. Nikolaev* // *Marine Micropaleontology*. – 2013. – Vol. 99. (Arctic Ocean Warming of the Past: Proxy Development and Reconstructions). – P. 29–44.

101. Early stages of evolution of the Arctic margins (Neoproterozoic–Paleozoic) and plate reconstructions / *V.A. Vernikovskiy, D.V. Metelkin, A.E. Vernikovskaya, N.Yu. Matushkin, L.I. Lobkovskiy, E.V. Shipilov* // Abstract book the VI International conference on Arctic margins (ICAM-VI) (31 May–2 June 2011, Fairbanks, Alaska, USA). – Fairbanks: University of Alaska, 2011. – P. 224.

102. History of ice-rafting and water mass evolution at the North Siberian continental margin (Laptev Sea) during Late Glacial and Holocene times / *E. Taldenkova, H.A. Bauch, J. Gottschalk, S. Nikolaev, Yu. Rostovtseva, I. Pogodina, Ya. Ovsepyan, E. Kandiano* // *Quaternary Sci. Rev.* – 2010. – Vol. 29. – P. 3919–3935.

103. *Kazanin G.S., Tarasov G.A.* The geological structure and petroleum resource potential of the West Spitsbergen continental margin // *Petrochemistry and Chemical Engineering: Abstr. of 3rd World Congress* (November 30–December 02, 2015, Atlanta, USA). – 2015. – Vol. 6, Iss. 5. – P. 75.

104. *Kokin O.* The evidences of the Pre-Holocene glacier advance in West Spitsbergen // *Arctic Palaeoclimate and its Extremes (APEX): V Intern. Conf. and Workshop*. – Longyearbyen, Svalbard, 2011. – P. 84–85.

105. Late Saalian – Eemian transition: a new high-resolution record of environmental changes from the northeastern White Sea region, northern Russia / *E. Taldenkova, H. Bauch, A. Stepanova, Ya. Ovsepyan, O. Rudenko, I. Pogodina* // *Quaternary sciences – the view from the mountains (XVIII INQUA – 2011)* (21–27 July 2011 in Bern, Switzerland). Sess. 17 Interglacial Climates / Poster. ID 2303. – Bern, 2011. – URL: <http://www.inqua2011.ch/?a=programme&subnavi=abstract&id=2303&sessionid=17>

106. Paleogeography of the Sea of Azov region in the Late Holocene (reconstruction by diatom and pollen data from marine sediments) / *G. Matishov, G. Kovaleva, E. Novenko, K. Krasnorutskaya, V. Pol'shin* //

Quaternary International. – 2012. – P. 1–9. – URL <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2012.05.044>

107. Phases and stages of the plume magmatism in the Franz-Josef Land Archipelago / *Yu.V. Kariakin, E.V. Shipilov, V.A. Simonov, E.V. Sklyarov, A.V. Travin* // Large Igneous Provinces of Asia: Abstr. Intern. Symp. – Irkutsk: IEC SB RAS, 2011. – P. 96–98.

108. Postglacial and Holocene environmental evolution of the Laptev Sea continental margin inferred from high-resolution records of benthic and planktic foraminifers / *Ya. Ovsepyan, E. Taldenkova, I. Pogodina, H. Bauch* // Quaternary sciences – the view from the mountains (XVIII INQUA – 2011) (21–27 July 2011 in Bern, Switzerland) Sess. 17 Interglacial Climates / Poster. ID 2200. – Bern, 2011. – URL: <http://www.inqua2011.ch/?a=programme&subnavi=abstract&id=2200&sessionid=17>

109. *Rudenko O., Tarasov G.* Holocene palynostratigraphy of bottom and marine bench sediments of the Barents Sea Chyosha Bay // Abstract book the VI International conference on Arctic margins (ICAM-VI) (31 May–2 June 2011, Fairbanks, Alaska, USA). – Fairbanks: University of Alaska, 2011. – P. 185–186. – URL: <http://www.2.gi.alaska.edu/ICAMVI>

110. *Shipilov E.V., Karyakin Yu.V.* Geodynamics of the Jurassic-Cretaceous basaltoid magmatism of the Arctic region and the origin of the Canadian oceanic basin // Abstract book the VI International conference on Arctic margins (ICAM-VI) (31 May–2 June 2011, Fairbanks, Alaska, USA). – Fairbanks: University of Alaska, 2011. – P. 186–187. – URL: <http://www.2.gi.alaska.edu/ICAMVI>

111. *Tarasov G.* Late Quaternary evolution of the Barents Sea // Quaternary sciences – the view from the mountains (XVIII INQUA – 2011) (21–27 July 2011 in Bern, Switzerland). – Bern, 2011. – URL: <http://www.inqua2011.ch/?a=programme&subnavi=sessions&id=103>

112. *Tarasov G.A.* Sedimentation processes and glacial history in the Western Arctic Ocean // *Berichte zur Polarforschung*. – 2012. – № 640. – P. 81–100.

113. *Tarasov G.A., Mesheriakov N.I.* Mass transport and sedimentogenesis in the periglacial of Spitsbergen // *Fundamental science and technology – promising developments III*. – North Charleston, USA, 2014. – Vol. 2. – P. 23–25.

114. The West Spitzbergen continental margin: The geological structure and petroleum resource potential / *G.S. Kazanin, G.A. Tarasov, T.Ya. Feduhina, V.V. Schlykova, G.G. Matishov* // *Doklady Earth Sci.* – 2015. – Vol. 460, part 1. – P. 22–27.

115. *Zakharenko V., Paramonova M., Tarasov G.* Specific nature of quaternary sedimentation within West Svalbard continental margin // Quaternary sciences – the view from the mountains (XVIII INQUA – 2011)

(21–27 July 2011 in Bern, Switzerland). – Bern, 2011. – URL: <http://www.inqua2011.ch/?a=programme&subnavi=sessions&id=103>

ГИДРОЛОГИЯ. ГИДРОХИМИЯ. МЕТЕОРОЛОГИЯ

116. *Адров Н.М.* Природа энергovoлагообмена водных и воздушных масс Баренцева моря. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – 75 с.

117. *Бардан С.И.* Количественный анализ и динамика области смешения морских и материковых вод южного колена Кольского залива (Баренцево море) // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 20–24.

118. *Бардан С.И.* Гидрохимическая характеристика вод архипелага Земля Франца-Иосифа (Баренцево море) и условия их формирования в конце летнего сезона // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 231–234.

119. *Бардан С.И.* Облученность и спектральный состав проходящей в толщу вод ФАР на широте Печорского моря для подледного периода // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 47–51.

120. *Бардан С.И., Долгоносков Б.М.* Физические основы устойчивости слоистых структур области река–море и натурные данные по Кольскому заливу // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – № 2(13). – С. 36–54.

121. *Бардан С.И., Корнеева Г.А.* Гидролитическая активность водной среды в водах архипелага Земля Франца-Иосифа (Баренцево море) и анализ условий формирования // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 234–237.

122. *Бардан С.И., Разумовский Л.В.* Анализ иерархической системы озер Кольского полуострова // Оценка трансформации озерных экосистем методом диатомового анализа. – М.: ГЕОС, 2012. – С. 73–80.

123. Бардан С.И., Сербов Н.Г. Оптические характеристики зоны смешения морских и пресных вод в южном колене Кольского залива (Баренцево море) в летний сезон // Украинський гідромет. журн. – 2011. – № 9. – С. 210–219.

124. Бардан С.И., Сербов Н.Г. Формулирование и анализ модели влияния температуры на биопродукционный потенциал компонентов фитоценоза в водных экосистемах // Украинський гідромет. журн. – 2013. – № 13. – С. 191–215.

125. Бардан С.И., Сербов Н.Г., Корнеева Г.А. Формы гидролитической активности водной среды и закономерности ее формирования в зимний сезон на примере Печорского моря // Украинський гідромет. журн. – 2012. – № 10. – С. 181–194.

126. Батиметрические и океанографические факторы формирования БМЭ Арктики / Г.Г. Матишов, С.Л. Дженюк, А.П. Жичкин, Д.В. Моисеев // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 63–91.

127. Бергер В.Я., Митяев М.В. Сезонные и межгодовые изменения концентрации органических веществ в сестономе Белого моря // Вопросы промысловой океанологии. – 2012. – Вып. 9, № 2. – С. 123–124.

128. Бобров К.А. Некоторые результаты исследований водных масс арктических морей с помощью отрывных зондирующих систем // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 33–38.

129. Влияние сейсмичности на распределение рыбных скоплений на западной окраине Баренцевоморского бассейна / А.Н. Виноградов, С. Баранов, А.П. Жичкин, Д.В. Моисеев // Рыбные ресурсы. – 2011. – № 2. – С. 18–21.

130. Гаргона Ю.М. Влияние климатообразующих процессов на биогенные вещества Азовского моря // Вопросы промысловой океанологии. – 2010. – Т. 7, вып. 2. – С. 65–83.

131. Гаргона Ю.М. Азовское море в условиях климатических изменений и антропогенных воздействий // Азовское море, Керченский пролив и предпроливные зоны в Черном море: проблемы управления прибрежными территориями для обеспечения экологической безопасности и рационального природопользования. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 89–100.

132. Гаргона Ю.М. Климатические изменения экосистем южных морей в условиях антропогенных воздействий // Современные рыбохозяйственные и экологические проблемы Азово-Черноморского

региона: Матер. VII Междунар. конф. (Керчь, 20–23 июля 2012 г.). – Керчь: Изд. ЮГНИРО, 2012. – Т. 1. – С. 219–225.

133. *Гаргона Ю.М.* Крупномасштабные изменения гидрометеорологических условий формирования рыбопродуктивности южных морей // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 372–389.

134. *Гаргона Ю.М.* Азовское море в условиях изменений климатообразующих процессов и антропогенных воздействий // Экосистемные исследования среды и биоты Азовского бассейна. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 21–40.

135. *Гаргона Ю.М., Филатова Т.Б.* Влияние климатообразующих процессов на биогенные вещества Азовского моря // Изв. вузов. Сев.-Кавк. регион. Естест. науки. – 2013. – № 4. – С. 66–69.

136. Гидробиологические индикаторы циклических изменений климата Западной Арктики в XX–XXI вв. / *Г.Г. Матишов, Д.В. Моисеев, О.С. Любина, А.П. Жичкин, С.Л. Дженюк, П.Р. Макаревич, Е.А. Фролова* // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2011. – Т. 7, № 2. – С. 54–68.

137. Гидрологический режим губы Дальнезеленецкая / *Г.В. Ильин, Д.В. Моисеев, М.С. Громов, Д.В. Широколов, А.А. Дерябин* // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 88–90.

138. *Громов М.С., Моисеев Д.В., Широколов Д.В.* Гидрометеорологические условия в губе Зеленецкая Баренцева моря летом 2010 г. // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 25–26.

139. *Дженюк С.Л.* К оценкам климатических рисков на акваториях и побережьях Баренцева и Белого морей // Региональные эффекты глобальных климатических изменений в XXI веке (причины, последствия, прогнозы): Матер. Междунар. науч. конф. (г. Воронеж, 26–27 июня 2012 г.). – Воронеж: Научная книга, 2012. – С. 480–482.

140. *Дженюк С.Л.* К оценке океанологической изученности Баренцева и Белого морей // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2012. – Т. 15, № 4. – С. 739–748.

141. *Дженюк С.Л.* Климатообразующие факторы и климатические особенности Земли Франца-Иосифа // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2014. – Т. 4(23). Сер. Океанология. – Вып. 2. – С. 61–69.

142. *Жичкин А.П.* Изменчивость климатических условий и география рыболовства в Баренцевом море // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 177–202.

143. *Жичкин А.П.* Климатические колебания ледовых условий в разных районах Баренцева моря // Метеорология и гидрология. – 2012. – № 9. – С. 69–79.

144. *Жичкин А.П.* Особенности климатических колебаний и рыбный промысел в высокоширотных районах Баренцева моря // Учен. зап. Рос. гос. гидромет. ун-та. – 2013. – № 30. – С. 108–115.

145. *Жичкин А.П.* Ледовые условия в районе архипелага Земля Франца-Иосифа // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2014. – Т. 4(23). Сер. Океанология. – Вып. 2. – С. 82–89.

146. *Жичкин А.П.* Воздействие природных и антропогенных факторов на состояние промысловой ихтиофауны и промышленное рыболовство в Баренцевом море // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 68–70.

147. *Жичкин А.П.* Климатические колебания ледовитости морей западного сектора российской Арктики и их влияние на морехозяйственную деятельность // Северный морской путь: развитие арктических коммуникаций в глобальной экономике «Арктика-2015»: Матер. VI Всерос. мор. науч.-практ. конф., Мурманск, 13–14 мая 2015 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – С. 153–155.

148. *Жичкин А.П.* Особенности межгодовых и сезонных колебаний аномалий ледовитости Баренцева моря // Метеорология и гидрология. – 2015. – № 5. – С. 52–62.

149. *Жичкин А.П.* Динамика межгодовых и сезонных аномалий ледовитости Баренцева и Карского морей // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 1(20). – С. 55–64.

150. *Инжебейкин Ю.И., Матишов Д.Г.* Субинерционные и сезонные процессы в формировании гидрологических полей на северо-восточном побережье Черного моря // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 105–108.

151. *Ишкулова Т.Г.* Гидрохимические исследования в губе Чупа Кандалакшского залива Белого моря [Электронный ресурс] // Биологические ресурсы Белого моря и внутренних водоемов

европейского Севера: Тез. докл. XXIX Междунар. конф. (27–29 марта 2013 г., г. Мурманск). – Мурманск: Изд-во ПИИРО, 2013. Электрон. дан. (4 Мб.). – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: Windows XP и выше; Word; CD-дисковод; мышь. – (CD192).

152. Климат морей Западной Арктики в начале XXI века / *Г.Г. Матишов, С.Л. Дженюк, А.П. Жичкин, Д.В. Моисеев* // Изв. РАН. Сер. Геогр. – 2011. – № 3. – С. 17–32.

153. Количество и распределение сестона в Белом море / *В.Я. Бергер, М.В. Герасимова, М.В. Митяев, В.В. Смирнов* // Проблемы изучения, рационального использования и охраны природных ресурсов Белого моря: Матер. XII Междунар. конф. с элементами школы для молодых ученых и аспирантов (Петрозаводск, 30 сентября–4 октября 2013 г.). – Петрозаводск: Изд-во КарНЦ РАН, 2013. – С. 36–39.

154. *Корнеева Г.А., Бардан С.И., Гордеева Е.Л.* Использование гидролитических ферментов в процессах самоочищения природных вод Русской Арктики (архипелаг Земля Франца-Иосифа) // Химическая технология: Тез. докл. Междунар. конф. (18–23 марта 2012 г., г. Москва). – М.: ГЕОС, 2012. – С. 264–267.

155. Ледовый режим Азвского моря и климат в начале XXI века / *Г.Г. Матишов, А.Л. Чикин, Л.В. Дашкевич, В.В. Кулыгин, Л.Г. Чикина* // Докл. РАН. – 2014. – Т. 457, № 5. – С. 603–607.

156. *Матишов Г.Г.* Исследования климатических изменений морских экосистем – приоритетное направление полярной океанологии // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 5–7.

157. *Матишов Г.Г.* Случай экстремальной адвекции соленых вод в дельту Дона и льда в Керченский пролив // Докл. РАН. – 2015. – Т. 465, № 1. – С. 99–103.

158. *Матишов Г.Г.* Климат и океанографические исследования северных и южных морей // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 2(21). – С. 11–19.

159. *Матишов Г.Г., Бердников С.В.* Экстремальное затопление дельты Дона весной 2013 г. // Изв. РАН. Сер. Геогр. – 2015. – № 1. – С. 111–118.

160. *Матишов Г.Г., Жичкин А.П.* Влияние климатических флуктуаций на промысловую ихтиофауну экосистемы Баренцева моря // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2013. – Т. 9, № 1. – С. 61–70.

161. Матишов Г.Г., Инжебейкин Ю.И. Субинерционные движения на северо-восточном шельфе Черного моря // Докл. РАН. – 2012. – Т. 446, № 6. – С. 686–689.

162. Матишов Г.Г., Клещенков А.В. Кубанский паводковый кризис. Климат, геоморфология, прогноз. Крымск, июль 2012 г. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – 116 с.

163. Матишов Г.Г., Мусеев Д.В. Исследования термохалинных характеристик вод в районе Земли Франца-Иосифа // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2014. Т. 4(23). – Сер. Океанология. – Вып. 2. – С. 69–82.

164. Матишов Г.Г., Гасанова А.Ш., Ковалева Г.В. Влияние изменений гидролого-гидрохимического режима Каспийского моря на развитие микроводорослей в прибрежной зоне // Докл. РАН. – 2011. – Т. 437, № 3. – С. 404–408.

165. Матишов Г.Г., Матишов Д.Г., Шевердяев И.В. Обстоятельства затопления Олимпийской деревни в Адлере: Отчет о результатах экспедиции по маршруту Туапсе–Сухуми (01–08.08.2015 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – 64 с.

166. Матишов Г.Г., Яцкая Н.А., Бердников С.В. Особенности внутривекового режима солености Каспийского моря // Докл. РАН. – 2012. – Т. 444, № 5. – С. 549–553.

167. Матишов Д.Г., Гаргона Ю.М., Елисева О.И. Современный гидрохимический режим водоемов и водотоков Кумо-Манычской впадины в условиях изменений климата и антропогенных воздействий // Современное состояние и технологии мониторинга аридных и семиаридных экосистем юга России. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2010. – С. 102–113.

168. Мишина Н.Н. Особенности распределения гидрохимических параметров во внутренней акватории о. Западный Шпицберген летом 2008 г. // Материалы ХХІХ конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клюге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 153–155.

169. Мусеев Д.В. Использование отрывных зондирующих систем с борта судов ледового класса на акватории Севморпути [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2014: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 24–28 марта 2014 г. – Электрон. текст. дан. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 246–250. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: РС не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 100 Мб;

Adobe Acrobat Reader; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321401155.

170. *Моисеев Д.В., Бобров К.А.* Океанографические исследования в заливе Грён-фьорд // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 168–169.

171. *Моисеев Д.В., Громов М.С.* Гидрометеорологические условия в губе Долгой Баренцева моря // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 1(20). – С. 65–77.

172. *Моисеев Д.В., Духно Г.Н.* Верификация температуры поверхности моря по данным дистанционного зондирования Земли и *in situ* для Карского моря // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 169–170.

173. Морские испытания многоканальной измерительно-технологической платформы / *Г.В. Смирнов, Г.Г. Матишов, А.Л. Оленин, Е.А. Аустов, К.С. Григоренко, О.В. Степаньян* // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2014. – Т. 10, № 3. – С. 54–60.

174. Морские экспедиционные исследования на научно-исследовательских судах «Денеб» и «Профессор Панов» в 2013 г. / *Г.Г. Матишов, О.В. Степаньян, К.С. Григоренко, В.М. Харьковский, В.В. Поважный, В.В. Польшин, В.Г. Сойер* // Океанология. – 2015. – Т. 55, № 5. – С. 861–865.

175. Необходимое условие существования квазипериодических нелинейных внутренних волн в непрерывно стратифицированном море переменной глубины / *С.М. Хартиев, К.С. Григоренко, А.А. Соловьева, Д.Г. Матишов* // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2012. – Т. 8, № 1. – С. 23–27.

176. *Омельчук Р.В.* Биогенные элементы в ноябре на разрезе «Кольский меридиан» // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 147–149.

177. О природы крупных гидрометеорологических аномалий в арктических и южных морях России / *Г.Г. Матишов, С.Л. Дженюк, Д.В. Моисеев, А.П. Жичкин* // Изв. РАН. Сер. Геогр. – 2014. – № 1. – С. 36–46.

178. Особенности гидролого-гидрохимического режима Азовского и Черного морей в 2013 г. / *Г.Г. Матишов, О.В. Степаньян, К.С. Григоренко, В.М. Харьковский, В.В. Поважный, В.Г. Соьер* // Вестн. Южного науч. центра. – 2015. – Т. 11, № 2. – С. 36–44.

179. *Павлова Л.Г., Ишкулова Т.Г.* Исследование параметров гидрохимического комплекса в губе Териберская // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 185–186.

180. *Пастухов И.А.* Гидрохимические показатели разреза «Кольский меридиан» в ноябре 2013 года // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 136–141.

181. *Пастухов И.А.* Уровень активности щелочной фосфатазы в море Лаптевых летом 2014 г. // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 190–191.

182. Связь между концентрацией различных форм фосфора и хлорофилла *a* в Таганрогском заливе Азовского моря в 2008–2010 гг. / *В.В. Поважный, С.В. Бердников, Е.П. Пономаренко, А.В. Шишкина* // Экосистемные исследования среды и биоты Азовского бассейна. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 116–124.

183. Современная многолетняя изменчивость термохалинного состояния вод Баренцева моря / *В.В. Денисов, Г.В. Ильин, Д.В. Моисеев, А.П. Жичкин* // Океанография и морской лед. – М.; СПб.: Paulsen, 2011. – С. 227–238.

184. Современные климатические тенденции в Баренцевом море / *Г.Г. Матишов, В.В. Денисов, А.П. Жичкин, Д.В. Моисеев, М.С. Громов* // Докл. РАН. – 2011. – Т. 441, № 3. – С. 395–398.

185. Современные океанологические процессы в западноарктических и южных морях России / *Г.Г. Матишов, С.Л. Дженюк, Д.В. Моисеев, А.П. Жичкин* // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 13–31.

186. Современный гидролого-гидрохимический режим Цимлянского водохранилища / Ю.М. Гаргона, В.Д. Панов, П.М. Лурье, Е.Г. Алёшина, Н.В. Алёшина, Т.Б. Филатова // Цимлянское водохранилище: состояние водных и прибрежных экосистем, проблемы и пути решения. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 14–29.
187. Учет вековой динамики климата Баренцева моря при планировании морской деятельности / Г.Г. Матишов, С.Л. Дженюк, В.В. Денисов, А.П. Жичкин, Д.В. Моисеев // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – Т. 1(14). – Сер. Океанология. – Вып. 1. – С. 56–71.
188. Экстремальное наводнение в дельте Дона (23–24 марта 2013 г.) и факторы, его определяющие / Г.Г. Матишов, А.Л. Чикин, С.В. Бердников, И.В. Швердяев // Докл. РАН. – 2014. – Т. 455, № 3. – С. 342–345.
189. Экстремальное затопление дельты Дона весной 2013 г.: хронология, условия формирования и последствия / Г.Г. Матишов, А.Л. Чикин, С.В. Бердников, И.В. Швердяев, А.В. Клещенок, Е.Э. Кириллова // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2014. – Т. 10, № 1. – С. 17–24.
190. Яцкая Н.А. Термохалинный режим Каспийского моря при изменении уровня: Автореф. дис. ... канд. геогр. наук (25.00.28. – океанология). – Мурманск, 2012. – 28 с.
191. Climate and oceanographic processes in the Barents Sea / G.G. Matishov, S.L. Dzhenyuk, V.V. Denisov, A.P. Zhichkin, D.V. Moiseev // Berichte zur Polarforschung. – 2012. – № 640. – P. 63–73.
192. Climatic anomalies in the beginning of 2012 in the area of Arctic and European seas [Электронный ресурс] / G. Matishov, S. Dzhenyuk, D. Moiseev, A. Zhichkin // Arctic Frontiers 2015. Climate and Energy: Science conference (Tromsø, Norway, 18–23 January 2015). – URL: <http://arcticfrontiers.conference-services.net/reports/template/onetextabstract.xml?xsl=template/onetextabstract.xml&conferenceID=4282&abstractID=866321>
193. From fresh to marine waters: characterization and fate of dissolved organic matter in the Lena River delta region, Siberia / R. Gonçalves-Araujo, C.A. Stedmon, B. Heim, I. Dubinenkov, A. Kraberg, D. Moiseev, A. Bracher // Frontiers Mar. Sci. – 2015. – Vol. 2, article 108. – Doi: 10.3389/fmars.2015.00108. – URL: http://journal.frontiersin.org/article/10.3389/fmars.2015.00108/full?utm_source=Email_to_authors_&utm_medium=Email&utm_content=T1_11.5e1_author&utm_campaign=Email_publication&field=&journalName=Frontiers_in_Marine_Science&id=170808
194. Marine investigations on the research vessels Deneb and Professor Panov during Expeditions in 2013 / G.G. Matishov, O.V. Stepan'yan, K.S. Grigorenko, V.M. Khar'kovskii, V.V. Povazhnyi, V.V. Pol'shin, V.G. Soier // Oceanology. – 2015. – Vol. 55, № 5. – P. 780–784.

195. Pronounced anomalies of air, water, ice conditions in the Barents and Kara seas, and the Sea of Azov / *G.G. Matishov, S.L. Dzhenyuk, D.V. Moiseev, A.P. Zhichkin* // *Oceanologia*. – 2014. – № 56(3). P. 445–460.

196. Recent climatic tendencies in the Barents Sea / *G.G. Matishov, V.V. Denisov, A.P. Zhichkin, D.V. Moiseev, M.S. Gromov* // *Doklady Earth Sci.* – 2011. – Vol. 441, № 1. – P. 1602–1606.

197. Trends in hydrological and ice condition sin the Large Marine Ecosystems of the Russian Arctic during periods of climate change / *G.G. Matishov, S.L. Dzhenyuk, D.V. Moiseev, A.P. Zhichkin* // *Environmental Development*. – 2015. – P. 1–13. – URL: <http://dx.doi.org/10.1016/j.envdev.2015.10.001i>

198. *Zhichkin A.P.* Peculiarities of international and seasonal variations of the Barents Sea ice coverage anomalies // *Russian Meteorology and Hydrology*. – 2015. – Vol. 40, № 5. – P. 319–326.

МОДЕЛИРОВАНИЕ. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

199. *Ващенко П.С., Калинин О.П.* Разработка базы данных для интерактивной карты чувствительности берегов Кольского залива к разливам нефти // *Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Ключе, «Морские исследования экосистем европейской Арктики»* (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 25–29.

200. *Дворецкий А.Г.* Модель роста молоди камчатского краба в Баренцевом море // *Тр. Зоол. ин-та РАН*. – 2011. – Т. 315, № 1. – С. 75–84.

201. *Иванов С.А.* Новые подходы к обработке гидрологических данных на стандартных разрезах Баренцева моря // *Вестн. Южного науч. центра РАН*. – 2011. – Т. 7, № 4. – С. 46–54.

202. *Иванов С.А.* Оценка качества информации базы океанографических данных на стандартных разрезах Баренцева моря // *Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Ключе, «Морские исследования экосистем европейской Арктики»* (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 89–93.

203. *Иванов С.А.* Оценка соответствия информации в базе океанографических данных на стандартных разрезах Баренцева моря по достоверным массивам // *Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер.*

Международ. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 400–404.

204. Информационное обеспечение исследований климатической динамики морских экосистем / Г.Г. Матишов, С.В. Бердников, А.П. Жичкин, В.В. Кулыгин, Н.А. Яцкая, С.В. Кумпан, И.А. Третьякова, И.В. Швердяев, А.Е. Цыганкова, С.Л. Дженюк, С. Левитус, И.В. Смоляр // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 31–49.

205. Макаревич П.Р., Гайденок Н.Д., Огнетов Г.Н. Об одном из вариантов моделирования динамики беломорской популяции гренландского тюленя (*Phoca groenlandica*) // Морские млекопитающие Голарктики 2012: Сб. науч. тр. по матер. VII Международ. конф. (г. Суздаль, 24–28 сентября 2012 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2012. – Т. 2. – С. 406–409.

206. Матишов Г.Г., Чикин А.Л. Исследования ветровых течений в Керченском проливе с помощью математического моделирования // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2012. – Т. 8, № 2. – С. 27–32.

207. Матишов Г.Г., Чикин А.Л. Один из подходов к моделированию ветровых течений в Керченском проливе // Докл. РАН. – 2012. – Т. 445, № 3. – С. 342–345.

208. Матишов Г.Г., Гаргона Ю.М., Чикин А.Л. Моделирование ледостава в Азовском море с учетом климатического тренда в начале XXI века // Докл. РАН. – 2012. – Т. 445, № 5. – С. 590–593.

209. Матишов Г.Г., Моисеев Д.В., Духно Г.Н. Создание тематических разделов «Экология и природопользование», «Морская биология», «Загрязнение» электронного морского атласа «ЕСИМО» по Балтийскому, Белому, Баренцеву морям // V Международная конференция «Геоинформационные технологии и космический мониторинг», Всероссийское совещание консорциума «Университетские геопорталы – УНИГЕО» (2–6 сентября 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во Южного фед. ун-та, 2012. – С. 17–20.

210. Матишов Г.Г., Моисеев Д.В., Духно Г.Н. Создание тематического раздела «Загрязнение морских вод» электронного морского атласа «ЕСИМО» по арктическим морям Российской Федерации // Экология. Экономика. Информатика (8–13 сентября 2013 г.): В 2-х т. Т. 2. Геоинформационные науки и экологическое развитие: новые подходы, методы, технологии. Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – Ростов н/Д.: Изд-во Южного фед. ун-та, 2013. – С. 182–184.

211. Моисеев Д.В., Духно Г.Н. Геоинформационный анализ передвижений арктических ластоногих со спутниковыми метками // Дистанционные методы исследования в зоологии: Матер. науч. конф.

(28–29 ноября 2011 г., г. Москва, ИПЭЭ РАН). М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2011. – С. 54.

212. *Моисеев Д.В., Духно Г.Н.* Создание тематических разделов для электронного морского атласа «ЕСИМО» по морям Российской Федерации // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 195–201.

213. *Моисеев Д.В., Духно Г.Н.* Обработка и анализ передвижений арктических ластоногих с датчиками спутниковой телеметрии // Экологическая стратегия развития прибрежных регионов: география, окружающая среда, население. Медико-экологические и социально-экономические проблемы прибрежных регионов: Матер. Всерос. науч. конф. (г. Ростов-на-Дону, 15–18 декабря 2015 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – С. 151–157.

214. *Моисеев Д.В., Духно Г.Н., Дерябин А.А.* Изучение маршрутов передвижения гренландских тюленей со спутниковыми метками // Морские животные на службе человеку: Матер. науч.-практ. семинара (4 октября 2010 г., Североморск). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 53–56.

215. Океанографическая база данных Азовского моря за 100 лет наблюдений / *Г.Г. Матишов, С.В. Бердников, В.В. Кулыгин, А.В. Шишкина* // Азовское море, Керченский пролив и предприливные зоны в Черном море: проблемы управления прибрежными территориями для обеспечения экологической безопасности рационального природопользования. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 72–81.

216. О проекте «Разработка компьютерной системы оперативного прогнозирования опасных природных явлений в бассейне, береговой зоне и акватории Азовского моря» / *Г.Г. Матишов, С.В. Бердников, В.В. Кулыгин, А.Л. Чикин, О.Е. Архипова, Н.А. Яицкая, Н.В. Лихтанская, Л.В. Дашкевич, В.В. Сорокина, В.В. Сапрыгин, И.А. Третьякова, И.В. Шевердяев, В.М. Кушнир, В.В. Фомин, Е.Л. Шержуков* // Экология. Экономика. Информатика (7–12 сентября 2014 г.): В 2-х т. Т. 1. Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов н/Д.: Изд-во Южного фед. ун-та, 2014. С. 56–62.

217. Разработка гидробиологических и экологических разделов электронного атласа «ЕСИМО» по морям Российской Федерации [Электронный ресурс] / *Г.Г. Матишов, Д.В. Моисеев, Г.Н. Духно, С.В. Бердников, Ю.М. Лычагина, Н.А. Яицкая* // ЕСИМО'2012 – конференция для разработчиков и специалистов исследовательских и проектных организаций и представителей федеральных органов

исполнительной власти РФ (г. Обнинск, 24–28 сентября 2012 г.). – 2012. – С. 1–4. – URL: http://conference.oceaninfo.ru/files_new/1382012-07-24-23-20-34.doc

218. Разработка интегрированной математической модели большой морской экосистемы Баренцева и Белого морей для оценки природных рисков и эффективного использования биологических ресурсов / *С.В. Бердников, А.Е. Цыганкова, И.В. Шевердяев, В.В. Кулыгин, В.В. Сорокина, О.Е. Архипова, Ю.М. Лычагина, Н.А. Яицкая* // Экология. Экономика. Информатика (8–13 сентября 2013 г.): В 2-х т. Т. 2. Геоинформационные науки и экологическое развитие: новые подходы, методы, технологии. Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – Ростов н/Д.: Изд-во Южного фед. ун-та, 2013. – С. 57–63.

219. Разработка атласа климатических изменений в больших морских экосистемах северных и южных морей России (1878–2013 гг.) / *Г.Г. Матишов, С.В. Бердников, А.П. Жичкин, С.Л. Дженьюк, В.В. Кулыгин, Н.А. Яицкая, С.В. Кумпан, И.А. Третьякова, И.В. Шевердяев, А.Е. Цыганкова, С. Левитус, И. Смоляр* // Экология. Экономика. Информатика (8–13 сентября 2013 г.): В 2-х т. Т. 2. Геоинформационные науки и экологическое развитие: новые подходы, методы, технологии. Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – Ростов н/Д.: Изд-во Южного фед. ун-та, 2013. – С. 86–30.

220. Совместные подходы ММБИ, ЮНЦ и Лаборатории климата океана НОАА (США) к организации океанографических и гидробиологических баз данных арктических и южных морей России / *Г.Г. Матишов, Д.В. Моисеев, С.В. Бердников, В.В. Кулыгин, Н.А. Яицкая, А.В. Шишкина* // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – Т. 1(14). – Сер. Океанология. – Вып. 1. – С. 135–152.

221. Создание тематических разделов «Экология и природопользование», «Морская биология», «Гидродинамика» и «Загрязнение» электронного морского атласа «ЕСИМО» по морям Российской Федерации / *С.В. Бердников, Ю.М. Лычагина, Н.А. Яицкая, Д.В. Моисеев, М.С. Громов, Г.Н. Духно, А.А. Дерябин* // IV конференция «Геоинформационные технологии и космический мониторинг» (пос. Дюрсо, 6–8 сентября 2011 г.). – Ростов н/Д.: ЦВВР, 2011. – С. 101–102.

222. *Усягина И.С., Бердников С.В.* Моделирование динамики ¹³⁷Cs в воде и донных отложениях Баренцева и Белого морей в период 1960–2010 гг. [Электронный ресурс] // Биологические ресурсы Белого моря и внутренних водоемов европейского Севера: Тез. докл. XXIX Междунар. конф., 27–29 марта 2013 г., г. Мурманск, Россия. – Мурманск: Изд-во ПИНРО, 2013. Электрон. дан. (4 Мб). – 1 электрон.

опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: Windows XP и выше; Word; CD-дисковод; мышь. – (CD192).

223. Цыганкова А.Е., Бердников С.В. Ледовитость Белого моря в период 1940–2010 гг. по результатам математического моделирования и спутникового мониторинга [Электронный ресурс] // Биологические ресурсы Белого моря и внутренних водоемов европейского Севера: Тез. докл. XXIX Междунар. конф., 27–29 марта 2013 г., г. Мурманск, Россия. – Мурманск: Изд-во ПИНРО, 2013. Электрон. дан. (4 Мб). – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: Windows XP и выше; Word; CD-дисковод; мышь. – (CD192).

224. Arctic seas phytoplankton database 1921–2011 / P.R. Makarevich, D.V. Moiseev, E.I. Druzhkova, A.A. Oleinik // Celebrating 50 years of science at Helgoland Roads: Abstr. book (September, 18–20, 2012, Helgoland, Germany). – Helgoland, 2012. – P. 24.

225. Assessment of seasonal and decadal signals in the in situ Atlantic plankton data / J. Bruun, A. Rees, J. Stephens, S. Thomalla, R. Philibert, H. Waldron, P. Somerfield, E. Jeansson, R. Bellerby, D. Moiseev // ICES. Annual Science Conference: Abstr. book (Bergen, Norway, 17–21 September 2012). – Copenhagen: ICES, 2012. – P. 5. – URL: <http://www.ices.dk/iceswork/asc/2012/themesessions/themesessions.asp>

226. Atlantic province-based comparison of plankton dominance from satellite, model and data [Электронный ресурс] / J. Bruun, I. Allen, M. Vichi, P. Somerfield, A. Samuelsen, M.-F. Racault, H. Waldron, P. Monteiro, W. McKiver, R. Bellerby, S. Thomalla, K. Lygre, D. Moiseev, J. Johannessen, R. Brewin, M. Butenschön, E. Jeansson // The 2013 European Space Agency Living Planet Symposium: Abstr. (Edinburgh, 09–13 September 2013). Ocean Colour 3. – URL: <http://www.livingplanet2013.org/abstracts/850766.htm>

227. Moiseev D.V., Duhno G.N., Fedorkova Yu.V. Verification of remote sensing basic products with in situ data for the Kara Sea // Geoinformation sciences and environmental development: New approaches, methods, technologies: collection of articles of the II international conference (May 5–9, 2014, Limassol, Cyprus). – Rostov-on-Don: Publ. house SSC RAS, 2014. – P. 137–140.

228. Moiseev D.V., Kulygin V.V., Berdnikov S.V. Joint MMBI, SSC RAS and NODC NOAA approach to oceanographic and hydro-biological database organisation for the Arctic and Southern seas of Russia // Berichte zur Polarforschung. – 2012. – № 640. – P. 137–151.

229. Oceanic biogeochemical characteristic maps identified with holistic use of satellite, model and data / J. Bruun, I. Allen, M. Vichi, P. Somerfield, A. Samuelsen, M.-F. Racault, H. Waldron, P. Monteiro, W. McKiver, R. Bellerby, S. Thomalla, K. Lygre, D. Moiseev, J. Johannessen, R. Brewin,

M. Butenschön, E. Jeansson, A. Vines, J. Heard // EGU General Assembly 2014. Geophysical Res.: Abstr. – 2014. – Vol. 16. – URL: EGU2014-15766

230. *Zhichkin A.* Electronic database of MMBI on cod fishery geography in the Barents Sea ecosystem // Arctic Frontiers 2013. Geopolitics and marine production in a changing Arctic: Abstr. book (Tromsø, Norway, 20–25 January 2013). – Tromsø, 2013. – P. 152. – URL: www.arcticfrontiers.com

ГИДРОБИОЛОГИЯ

Микробиологические сообщества

231. Бактерии и вирусы эстуарных вод Карского моря / *М.А. Павлова, Т.И. Широколобова, М.П. Венгер, В.В. Водопьянова* // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 187–188.

232. *Бардан С.И.* Закономерности формирования пространственной структуры бактериоценозов в зимнем планктоне Печорского моря // Изв. РАН. Сер. геогр. – 2014. – № 6. – С. 62–74.

233. *Бардан С.И.* Метод оценки продукционного потенциала морских бактериоценозов для зимних условий морей Западной Арктики // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 43–47.

234. *Бардан С.И.* Размерная структура и морфологический состав зимнего бактериопланктона Печорского моря и условия формирования // Микробиология. – 2013. – Т. 82, № 6. – С. 741–752.

235. *Бардан С.И., Сербов Н.Г.* Условия формирования и состав доминирующих групп в бактериальных ценозах зимнего планктона на примере Печорского моря // Український гідромет. журн. – 2014. – № 14. – С. 213–226.

236. *Бардан С.И., Сербов Н.Г.* Фракталы в биогеографических закономерностях, определяющих состав бактериоценозов зимнего планктона на примере Печорского моря // Вісник Одеського державного екологічного університету. – 2014. – Вип. 17. – С. 141–156.

237. *Венгер М.П.* Сообщества бактериопланктона в водах архипелагов Шпицберген и Земля Франца-Иосифа // Материалы XXIX

конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клыге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 29–33.

238. Венгер М.П. Бактериопланктон северо-восточной части Баренцева моря // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2011. – Т. 7, № 4. – С. 55–60.

239. Венгер М.П. Новый фактор контроля микропланктонных сообществ арктобореальной зоны // Биоресурсы и аквакультура: Тез. докл. Школы молодых ученых по морской биологии (Мурманск, 28–29 февраля 2012 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 11–14.

240. Венгер М.П. Микробные сообщества в водах западного побережья архипелага Новая Земля // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 31–36.

241. Венгер М.П. Летний бактериопланктон в арктических и субарктических прибрежных экосистемах [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2013: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 4–11 марта 2013 г. – Электрон. текст. дан. (220 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 222–224. – 1 опт. компакт-диск (CD-ROM). Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II 128 Mb RAM; свободное место на HDD 130 Mb; привод для компакт-дисков CD-ROM 2-х и выше. – Электрон. текст подгот. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321301202.

242. Венгер М.П. Результаты исследования микропланктонных сообществ в губе Дальнезеленецкой летом 2012 г. // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 38–45.

243. Венгер М.П. Исследование вириопланктона в Баренцевом море в период полярной ночи // Микроорганизмы и вирусы в водных экосистемах: Матер. 4-го Байкальского микробиол. симп. с междунар. участием (Иркутск, ЛИН СО РАН, 7–12 сентября, 2015 г.). – Иркутск: Аспринт, 2015. – С. 260–262.

244. Венгер М.П., Широколова Т.И. Виро- и бактериопланктон шельфа Баренцева моря // Современные эколого-биологические и

химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 199–205.

245. Венгер М.П., Копылов А.И., Заботкина Е.А. Вириопланктон открытых и прибрежных акваторий Баренцевоморского шельфа // Современные проблемы физиологии, экологии и биотехнологии микроорганизмов: Всерос. симпозиум с междунар. участием (г. Москва, МГУ, 24–27 декабря 2014 г.). – М.: МАКС Пресс, 2014. – С. 51.

246. Венгер М.П., Макаревич П.Р., Водопьянова В.В. Результаты исследований вириопланктона Баренцева моря в летний период // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 16–17.

247. Венгер М.П., Широколобова Т.И., Водопьянова В.В. Бактериопланктон архипелагов Баренцева моря // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 246–247.

248. Вирусы в пелагиали Баренцева моря / М.П. Венгер, Т.И. Широколобова, П.Р. Макаревич, В.В. Водопьянова // Докл. РАН. – 2012. – Т. 446, № 3. – С. 345–349.

249. Компоненты микропланктона арктических и субарктических экосистем Баренцевоморского шельфа / Т.И. Широколобова, М.П. Венгер, П.Р. Макаревич, В.В. Водопьянова // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 256–258.

250. Культивируемые бактерии летнего периода в водах арктической эстуарной зоны / Т.И. Широколобова, М.П. Венгер, М.А. Павлова, Н.Н. Мишина // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 113–116.

251. Павлова М.А. Структура гетеротрофного бактериопланктона Кольского залива [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2012: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 2–6 апреля 2012 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 486–490. – URL: <http://www.mstu.edu.ru/science/conferences/nio2012/>

252. Павлова М.А. Бактериопланктон губ Восточного Мурмана в период активной вегетации кокколитофорид // Материалы XXXI

конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 155–162.

253. Павлова М.А. Вириопланктон карскоморских эстуариев // Микроорганизмы и вирусы в водных экосистемах: Матер. 4-го Байкальского микробиологического симпозиума с международным участием (Иркутск, ЛИН СО РАН, 7–12 сентября, 2015 г.) – Иркутск: Аспринт, 2015. – С. 291–292.

254. Павлова М.А., Венгер М.П. Бактерии и вирусы прибрежных экосистем арктических морей в летний вегетационный период микроводорослей // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 254–259.

255. Павлова М.А., Водопьянова В.В. Бактериопланктонные сообщества Обско-Тазовской губы // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона». Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ) (г. Мурманск, май 2014). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 129–136.

256. Пуговкин Д.В. Сравнительный анализ методов десорбции эпифитных бактерий // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клюге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 177–180.

257. Пуговкин Д.В. Эпифитные бактерии бурых водорослей Баренцева моря // Биоресурсы и аквакультура: Тез. докл. Школы молодых ученых по морской биологии (Мурманск, 28–29 февраля 2012 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 36–37.

258. Пуговкин Д.В., Ляймер А.В. Бактерии-эпифиты водорослей *Fucus vesiculosus* в губе Дальнезленецкая Баренцева моря // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 204–205.

259. Пуговкин Д.В., Ильинский В.В., Ляймер А.В. Таксономический состав эпифитных бактериоценозов бурых водорослей *Fucus vesiculosus*

из чистых и загрязненных нефтепродуктами акваторий Баренцева моря // Современные проблемы физиологии, экологии и биотехнологии микроорганизмов: Матер. Всерос. симп. с междунар. участием (г. Москва, 24–27 декабря 2014 г.). – М.: МАКС Пресс, 2014. – С. 191.

260. *Пуговкин Д.В., Ильинский В.В., Ляймер А.В.* Эпифитные бактериальные сообщества бурых водорослей *Fucus vesiculosus* Баренцева моря // Охрана окружающей среды и здоровья человека в Российской Федерации и странах Евросоюза: Матер. Междунар. науч.-практ. конф. (г. Мурманск, 31 октября 2014 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 134–134.

261. *Пуговкин Д.В., Рыжик И.В., Воскобойников Г.М.* Эффективность деструкции нефтяных углеводов бактериально-водорослевой ассоциацией (БВА) в лабораторных условиях // Актуальные проблемы науки и техники – 2015: Матер. VIII Междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых (16–18 ноября 2015 г.). – Уфа: Изд-во Уфимского гос. нефт. техн. ун-та, 2015. – Т. I. – С. 341–342.

262. *Ширококолобова Т.И.* Микробиологический мониторинг фоновых и импактных районов Баренцевоморского побережья // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 278–281.

263. *Ширококолобова Т.И., Венгер М.П.* Микробиологический мониторинг прибрежных вод Баренцева моря // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 202–203.

Фитопланктон. Первичная продукция

264. *Бардан С.И.* Фракционирование по размеру клеток фитоценозов зимнего планктона и полуэмпирическая модель процесса для подледного периода // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 51–55.

265. *Водопьянова В.В.* Пространственное распределение хлорофилла *a* фитопланктона на акватории Баренцева моря в августе

2010 г. // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клюге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 38–42.

266. *Водопьянова В.В.* Вертикальное распределение хлорофилла арктического фитопланктона в условиях полярной ночи // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 30–31.

267. *Дружкова Е.И.* Биопродуктивность и фитопланктонные сообщества Баренцева, Белого и Карского морей // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 116–154.

268. *Дружкова Е.И.* Пространственная организация сообщества нанопланктона фьордов Западного Шпицбергена // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 54–56.

269. *Дружкова Е.И., Макаревич П.Р.* Исследования фитопланктона моря Лаптевых: история и современность // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – Т. 1(14). – Сер. Океанология. – Вып. 1. – С. 71–79.

270. *Ларионов В.В.* Сообщества одноклеточных микроводорослей: «третий» путь эволюции // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 130–132.

271. *Макаревич П.Р.* Первичная продуктивность прибрежных экосистем Баренцева моря // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 120–121.

272. *Макаревич П.Р.* Первичная продукция Баренцева моря // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2012. – Т. 15, № 4. – С. 786–793.

273. *Макаревич П.Р.* Особенности функционирования сообществ первичных продуцентов морей Западной Арктики // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл.

Международ. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 146–147.

274. *Макаревич П.Р.* Структура годового цикла пелагических альгоценозов прибрежной зоны Карского моря // Экосистема Карского моря – новые данные экспедиционных исследований: Матер. науч. конф. (Москва, 27–20 мая 2015 г.). – М.: АПР, 2015. – С. 98–105.

275. *Макаревич П.Р., Дружкова Е.И.* Первичная продукция Баренцева моря // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 180–182.

276. *Макаревич П.Р., Ларионов В.В.* Годовой цикл развития планктонного фитоценоза Обь-Енисейского мелководья Карского моря // Биология моря. – 2011. – Т. 37, № 1. – С. 3–8.

277. *Макаревич П.Р., Водопьянова В.В., Олейник А.А.* Фитоценозы пелагиали Кольского залива. Структура и функциональные характеристики. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – 192 с.

278. *Макаревич П.Р., Дружкова Е.И., Ларионов В.В.* Первичный продукционный потенциал пелагиали прибрежной зоны архипелага Земля Франца-Иосифа // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 178–182.

279. *Макаревич П.Р., Дружкова Е.И., Ларионов В.В.* Структура сезонной сукцессии фитопланктона Баренцева и Карского морей: регуляция или саморегуляция? // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 99–121.

280. *Олейник А.А.* Продукционный цикл фитопланктона в эстуарии Кольского залива // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 140–141.

281. *Олейник А.А.* Сезонное развитие фитопланктона в водах желоба Франц-Виктория и на прилегающей акватории архипелага Земля Франца-Иосифа // Наземные и морские экосистемы. – М.; СПб.: Paulsen, 2011. – С. 166–180.

282. *Олейник А.А.* Фитопланктон Кольского залива: Автореф. дис. ... канд. биол. наук (25.00.28 – океанология). – Мурманск, 2011. – 23 с.

283. *Олейник А.А.* Весеннее развитие микропланктона во фьордах Западного Шпицбергена // Комплексные исследования природы Шпицбергена: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 1–3 ноября 2012 г.). Вып. 11. – М.: ГЕОС, 2012. – С. 206–209.

284. *Олейник А.А.* Новые динофлагеллаты (Dinophyceae) планктона Баренцева моря // Бот. журн. – 2014. – Т. 99, № 7. – С. 756–765.

285. *Олейник А.А.* Фитопланктон побережья архипелага Земля Франца-Иосифа // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 2(21). – С. 25–32.

286. *Павлова М.А.* Вспышка цветения кокколитофорид в прибрежных районах Баренцева моря [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2013: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 4–11 марта 2013 г. – Электрон. текст. дан. (220 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурм. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 273–275. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Mb RAM; свободное место на HDD 130 Mb; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321301202.

287. *Павлова М.А., Водопьянова В.В., Олейник А.А.* Особенности развития микробиоценозов пелагиали Обско-Тазовской губы // Современные проблемы физиологии, экологии и биотехнологии микроорганизмов: Всерос. симп. с междунар. участием (г. Москва, МГУ, 24–27 декабря 2014 г.). – М.: МАКС Пресс, 2014. – С. 179.

288. *Сапрыгин В.В.* Изучение распределения хлорофилла *a* в Азовском море по данным дистанционного зондирования Земли из космоса и результатам судовых измерений: Автореф. дис. ... канд. геогр. наук (25.00.28 – океанология). – Ростов н/Д., 2011. – 24 с.

289. Структура и распределение фитопланктона в глубоководных районах северной части Карского моря / *В.М. Суханова, И.Н. Суханова, Е.И. Дружкова, А.Ф. Сажин, А.Б. Демидов, С.А. Мошаров, В.В. Кремнецкий, А.С. Полухин* // Экосистема Карского моря – новые данные экспедиционных исследований: Матер. науч. конф. (Москва, 27–29 мая 2015 г.). – М.: АПР, 2015. – С. 98–105.

290. Структура сообществ фитопланктона Енисейского эстуария и прилежащего Карского шельфа / *И.Н. Суханова, М.В. Флинт, В.М. Сергеева, Е.И. Дружкова, А.А. Недоспасов* // Океанология. – 2015. – Т. 55, № 6. – С. 935–948.

291. Фитопланктон северо-западной части Карского моря / *И.Н. Суханова, М.В. Флинт, Е.И. Дружкова, А.Ф. Сажин, В.М. Сергеева* // Океанология. – 2015. – Т. 55, № 4. – С. 605–619.

292. Фитоценозы эстуариев Оби и Енисея и Обь-Енисейского взморья / *И.Н. Суханова, М.В. Флинт, В.М. Сергеева, Е.И. Дружкова* // Экосистема Карского моря – новые данные экспедиционных исследований: Матер. науч. конф. (Москва, 27–29 мая 2015 г.). – М.: АПР, 2015. – С. 105–111.

293. *Широколобова Т.И., Водопьянова В.В., Павлова М.А.* Современные изменения в планктонном фитоценозе Баренцевоморского побережья // Состояние арктических морей и территорий в условиях изменения климата: Тез. Всерос. конф. с междунар. участием. – Архангельск: Изд. дом САФУ, 2014. – С. 109–110.

294. *Druzhkova E.I., Makarevich P.R.* The Laptev Sea phytoplankton studies: past and present // *Berichte zur Polarforschung*. – 2012. – № 640. – P. 74–80.

295. *Makarevich P., Druzhkova E., Larionov V.* Primary producer of the Barents Sea // *Diversity of Ecosystems*. – Rijeka, Croatia: IntechOpen, 2012. – P. 367–392.

296. *Makarevich P., Larionov V., Moiseev D.* The pelagic algocenosis in the Ob-Yenisei shallow zone of the Kara Sea: Productive potential and the features of the succession cycle [Электронный ресурс] // *Arctic Frontiers 2015. Climate and Energy: Sci. conf.* (Tromsø, Norway, 18–23 January 2015). – Tromsø, 2015. – P. 137. – URL: <http://arcticfrontiers.conference-services.net/reports/template/onetextabstract.xml?xsl=template/onetextabstract.xsl&conferenceID=4282&abstractID=866014>

297. *Makarevich P.R., Larionov V.V., Moiseev D.V.* Phytoplankton succession in the Ob-Yenisei shallow zone of the Kara Sea based on russian databases // *J. Sea Res.* – 2014. – Vol. 101 (Special iss.: The changing North Sea: Taking stock). – P. 31–40. – Doi: 10.1016/j.seares.2014.10.008. – URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1385110114001816>

298. Phytoplankton community structure in the Lena Delta (Siberia, Russia) in relation to hydrography / *A.C. Kraberg, E. Druzhkova, B. Heim, M.J.G. Loeder, K.H. Wiltshire* // *Biogeosciences Discuss.* – 2013. – Vol. 10, № 2. – P. 2305–2344. – Doi: 10.5194/bgd-10-2305-2013. – URL: <http://www.biogeosciences-discuss.net/10/issue2.html>

299. Phytoplankton in the northwestern Kara Sea / *I.N. Sukhanova, M.V. Flint, A.F. Sazhin, V.M. Sergeeva, E.I. Druzhkova* // *Oceanology*. – 2015. – Vol. 55, № 4. – P. 547–560.

300. The molecular characterization of the enigmatic dinoflagellate *Kolkwitzia acuta* reveals an affinity to the excentrica section of the genus *Protoperidinium* / *K.N. Mertens, Y. Takano, A. Yamaguchi, H. Gu, K. Bogus, A. Kremp, S. Bagheri, G. Matishov, K. Matsuoka* // *Systematics and*

Зоопланктон

301. Берченко И.В. Некоторые морфологические особенности вида *Calanus finmarchicus* (Copepoda) // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клюге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 16–19.

302. Берченко И.В. Внутривидовая изменчивость некоторых морфологических признаков *Calanus finmarchicus* (Copepoda) в морях Западной Арктики // Докл. РАН. – 2012. – Т. 442, № 3. – С. 423–425.

303. Берченко И.В. Межвидовое скрещивание в популяциях *Calanus finmarchicus* и *Calanus glacialis* арктических морей // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 21–25.

304. Берченко И.В., Бобров К.А. Ранневесенние процессы в планктоне Грён-фьорда (Ис-фьорд, арх. Шпицберген) // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 27–30.

305. Берченко И.В., Ступникова А.Н. Морфологические особенности *Calanus finmarchicus* и *Calanus glacialis* в районах совместного существования популяций // Океанология. – 2014. – Т. 54, № 4. – С. 490–497.

306. Дворецкий В.Г. Динамика биомассы зоопланктона и *Calanus finmarchicus* в прибрежной зоне Баренцева моря в условиях климатических вариаций // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 33–34.

307. Дворецкий В.Г. Межгодовые вариации трофической структуры и биоразнообразия зоопланктонных сообществ в южной части Баренцева моря // Изв. ТИНРО. – 2011. – Т. 165. – С. 185–195.

308. Дворецкий В.Г. Мониторинговые исследования зоопланктона в губе Долгая Баренцева моря // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 265–267.
309. Дворецкий В.Г. Распределение личинок эвфаузиид и десятиногих ракообразных в весеннем планктоне южной части Баренцева моря // Изв. РАН. Сер. биол. – 2011. – № 4. – С. 463–469.
310. Дворецкий В.Г. Структура зоопланктонного сообщества в Воронке и Мезенском заливе летом 2008 г. // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клыге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 61–65.
311. Дворецкий В.Г. Зимний зоопланктон Карского моря (февраль 2002 г.) // Материалы Всероссийской конференции молодых ученых и специалистов с международным участием, посвященной 90-летию со дня постройки первого научно-исследовательского судна ПИНРО «Персей». – Мурманск: Изд-во ПИНРО, 2012. – С. 80–84.
312. Дворецкий В.Г. Продукция кормового зоопланктона в Баренцевом море в летний период // Изв. ТИНРО. – 2012. – Т. 168. – С. 169–183.
313. Дворецкий В.Г. Размерная структура популяций *Calanus finmarchicus*, *C. glacialis* и *C. hyperboreus* во внутренних водах архипелага Земля Франца-Иосифа в августе 2006 и 2007 гг. // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2012. – № 3. – С. 28–39.
314. Дворецкий В.Г. Структура популяции и скорость продукции яиц *Temora longicornis* (Copepoda) в губе Дальнезеленецкая (Баренцево море) в середине летнего периода // Вестн. СПбГУ. Сер. 3. – 2012. – Вып. 2. – С. 35–43.
315. Дворецкий В.Г. Зимний зоопланктон побережья юго-западной части Баренцева моря (март 2007 г.) // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 49–57.
316. Дворецкий В.Г. Современные исследования зоопланктона в Баренцевом море // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – Т. 1(14). – Сер. Океанология. – Вып. 1. – С. 161–182.

317. Дворецкий В.Г. Структура летних сообществ мезозoopланктона у берегов архипелага Земля Франца-Иосифа и в прилегающих водах // Тр. Кольского науч. центра РАН. 2014. – Т. 4(23). – Сер. Океанология. – Вып. 2. – С. 150–179.

318. Дворецкий В.Г. Особенности распределения зимнего зоопланктона в Печорском море // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 3(23). – С. 73–81.

319. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Биология и роль *Oithona similis* в зоопланктоне морей Арктики. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – 149 с.

320. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Смертность планктонного рачка *Oithona similis* Claus, 1866 (Copepoda: Cyclopoidea) в Баренцевом и Белом морях // Биология моря. – 2011. – Т. 37, № 2. – С. 116–123.

321. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Динамика биомассы зоопланктона и *Calanus finmarchicus* в прибрежье Баренцева моря в различных термических условиях // Изв. РАН. Сер. Биол. – 2012. – № 6. – С. 667–672.

322. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Распределение копепод в весеннем планктоне прибрежья Баренцева моря в 2007 г. // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2012. – № 2(9). – С. 30–36.

323. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Структура эпизoopланктона и уровни продукции копепод в северо-восточной части Черного моря (лето 2010 г.) // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2012. – Т. 8, № 2. – С. 48–52.

324. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Особенности биологии ракообразных, ассоциированных с морским льдом в Арктике (обзор) // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – № 1. – С. 43–57.

325. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Суточная продукция *Acartia longiremis* в Баренцевом море в летний период // Изв. ТИНРО. – 2013. – Т. 175. – С. 1–7.

326. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Уровни смертности двух массовых копепод в Баренцевом море // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2013. – Т. 16, № 3. – С. 460–465.

327. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Распределение зоопланктона в прибрежье Кольского полуострова летом 2012 г. // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 49–56.

328. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Генеративная продукция планктонного рачка *Pseudocalanus minutus* в прибрежье Баренцева моря // Бюл. Моск. общ-ва испытателей природы. Отд. биол. – 2013. – Т. 118, вып. 4. – С. 34–38.
329. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Сезонные вариации репродуктивных характеристик *Oithona similis* (Copepoda, Cyclopoidea) в Кольском заливе // Материалы XV Школы-конференции молодых ученых «Биология внутренних вод» (Борок, 19–24 октября 2013 г.). – Кострома: Костромской печатный дом, 2013. – С. 52–55.
330. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Зимний зоопланктон юго-западной части Баренцева моря (март 2007 г.) // Рыбное хозяйство. – 2013. – № 2. – С. 74–78.
331. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Годовой продукционный цикл зоопланктона в южной части Баренцева моря // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2014. – № 4. – С. 90–96.
332. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Биоразнообразие и трофическая структура зоопланктона в Баренцевом море // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 121–131.
333. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Видовое разнообразие планктонных сообществ западноарктических морей // Биология моря. – 2014. – Т. 40, № 2. – С. 108–112.
334. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Генеративная продукция массовой планктонной копеподы *Calanus finmarchicus* в прибрежье Баренцева моря // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2014. – Т. 17, № 1. – С. 112–117.
335. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Межгодовая флуктуация зоопланктона на Кольском разрезе (Баренцево море) в связи с факторами среды // Изв. РАН. Сер. Биол. – 2014. – № 4. – С. 398–407.
336. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Распределение зоопланктона в прибрежных водах архипелага Шпицберген в августе 2009 г. // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 58–63.
337. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Сообщество планктонных копепод губы Ура и прилегающих вод // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 54–63.

338. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Влияние факторов среды на зоопланктон на разрезе «Кольский меридиан» в 2003–2010 гг. // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 48–50.
339. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Продукционные характеристики зоопланктона южного побережья Баренцева моря (губа Дроздовка) // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2015. – Т. 11, № 3. – С. 92–97.
340. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Распределение и продукционные характеристики кормового зоопланктона у берегов Кольского полуострова летом 2008 года // Рыбное хозяйство. – 2015. – № 1. – С. 59–63.
341. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Зоопланктон в районах формирования полыней в морях Северного Ледовитого океана // Биология моря. – 2015. – Т. 41, № 4. – С. 225–238.
342. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Межгодовые колебания численности и биомассы планктонных копепод рода *Oithona* в Баренцевом море // Изв. РАН. Сер. Биол. – 2015. – № 5. – С. 528–537. – Doi: 10.1134/S1062359015050052
343. Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г. Экология зоопланктонных сообществ Баренцева моря и сопредельных вод. – СПб.: Реноме, 2015. – 736 с.
344. Кренева К.В., Кренева С.В. «Микробиальная петля» и микрозоопланктон // Биосистема: от теории к практике: Тез. докл. Школы-конф. молодых ученых. – Пущино, 2013. – С. 81.
345. Кренева С.В., Кренева К.В. Уровень развития планктонных инфузорий как показатель адаптации экосистем к эвтрофированию вод // Экология свободноживущих простейших наземных и водных экосистем: Тез. докл. IV Междунар. симп. (г. Тольятти, 17–21 октября 2011 г.). – Тольятти: Кассандра, 2011. – С. 35.
346. Летний бактерио- и зоопланктон прибрежных вод архипелага Шпицберген / В.Г. Дворецкий, М.П. Венгер, П.Р. Макаревич, Д.В. Моисеев // Биология моря. – 2012. – Т. 38, № 1. – С. 82–85.
347. Berchenko I., Stupnikova A. Interbreeding of *Calanus finmarchicus* and *C. glacialis* in the areas of coexisting // Arctic Frontiers 2013. Geopolitics and marine production in a changing Arctic: Abstr. book (Tromsø, Norway, 20–25 January 2013). – Tromsø, 2013. – P. 157.
348. Dvoretsky V.G. Distribution of *Calanus species* off Franz Josef Land (Arctic Barents Sea) [Электронный ресурс] // Polar Sci. – 2011. – Vol. 5. – P. 361–373. – Doi: 10.1016/j.polar.2011.06.004. – URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1873965211000521>

349. *Dvoretsky V.G.* Seasonal mortality rates of *Oithona similis* (Cyclopoida) in a large Arctic fjord // *Polar Sci.* – 2012. – Vol. 6. – P. 263–269. – Doi: 10.1016/j.polar.2012.09.001. – URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1873965212000424>
350. *Dvoretsky V.G., Dvoretsky A.G.* Crustaceans of the Barents Sea: recent studies of Murmansk Marine Biological Institute: review // *Berichte zur Polarforschung.* – 2012. – № 640. – P. 162–176.
351. *Dvoretsky V.G., Dvoretsky A.G.* Morphometric differentiation of *Pseudocalanus minutus* populations in the Barents Sea // *Acta Zoologica.* – 2013. – Vol. 94, iss. 2. – P. 203–214. – Doi: 10.1111/j.1463-6395.2011.00543.x – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1463-6395.2011.00543.x/abstract>
352. *Dvoretsky V.G., Dvoretsky A.G.* Copepod communities off Franz Josef Land (northern Barents Sea) in late summer of 2006 and 2007 // *Polar Biol.* – 2011. – Vol. 34. – P. 1231–1238. – Doi: 10.1007/s00300-011-0977-2. – URL: <http://www.springerlink.com/content/dkt82274760gw686/>
353. *Dvoretsky V.G., Dvoretsky A.G.* Mesozooplankton structure in the northern White Sea in July 2008 // *Polar Biol.* – 2011. – Vol. 34, № 3. – P. 469–474. – Doi: 10.1007/s00300-010-0901-1. – URL: <http://www.springerlink.com/content/6646387p87k5225w/fulltext.html>
354. *Dvoretsky V.G., Dvoretsky A.G.* Estimated copepod production rate and structure of mesozooplankton communities in the coastal Barents Sea during summer–autumn 2007 // *Polar Biol.* – 2012. – Vol. 12, № 9. – P. 1321–1342. – Doi: 10.1007/s00300-012-1175-6. – URL: <http://www.springerlink.com/content/678x37263140lt67/>
355. *Dvoretsky V.G., Dvoretsky A.G.* Epiplankton in the Barents Sea: Summer variations of mesozooplankton biomass, community structure and diversity // *Continental Shelf Res.* – 2013. – Vol. 52, № 1. – P. 1–11. Doi: 10.1016/j.csr.2012.10.017. – URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0278434312002932>
356. *Dvoretsky V.G., Dvoretsky A.G.* Structure of mesozooplankton community in the Barents Sea and adjacent waters in August 2009 // *J. Natur. History.* – 2013. – Vol. 47, № 31–32. – P. 2095–2114.
357. *Dvoretsky V.G., Dvoretsky A.G.* Summer mesozooplankton community of Moller Bay (Novaya Zemlya Archipelago, Barents Sea) // *Oceanologia.* – 2013. – Vol. 55, № 1. – P. 205–218. – Doi: 10.5697/oc.55-1.205. – URL: <http://www.iopan.gda.pl/oceanologia/>
358. *Dvoretsky V.G., Dvoretsky A.G.* Egg production rates of two common copepods in the Barents Sea in summer // *Polar Sci.* – 2014. – Vol. 8. – 298–305.

359. *Dvoretsky V.G., Dvoretsky A.G.* Zooplankton in the Areas of Polynya Formation in the Seas of the Arctic Ocean // *Russian J. Marine Biol.* – 2015. Vol. 41, № 4. – P. 223–237.

360. *Dvoretsky V.G., Dvoretsky A.G.* Early winter mesozooplankton of the coastal south-eastern Barents Sea // *Estuarine, Coastal and Shelf Science.* – 2015. – Vol. 152. – P. 116–123. – Doi: 10.1016/j.ecss.2014.11.016. – URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0272771414003448>

361. *Dvoretsky V.G., Dvoretsky A.G.* Interannual variations in abundance and biomass of planktonic copepods *Oithona* in the Barents Sea // *Biology Bull.* – 2015. – Vol. 42, № 5. – P. 449–457. – Doi: 10.1134/S1062359015050052

362. *Dvoretsky V.G., Dvoretsky A.G.* Regional differences of mesozooplankton communities in the Kara Sea // *Continental Shelf Res.* – 2015. – Vol. 105. – P. 26–41.

363. *Dvoretsky V.G., Dvoretsky A.G.* Summer population structure of the copepods *Paraeuchaeta* spp. in the Kara Sea // *J. Sea Res.* – 2015. – Vol. 96. – P. 18–22.

364. *Selifonova Zh.P.* Seasonal dynamics of micro- and mesoplankton of the Temryuk estuarial pelagic ecosystem of the Sea of Azov // *Inland Water Biology.* – 2011. – Vol. 4, № 2. – P. 182–191.

Зообентос

365. *Ахметчина О.Ю.* Современные данные о видовом составе и распределении мшанок (Bryozoa) вдоль разреза «Кольский меридиан» (Баренцево море) // *Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей»* (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 8–17.

366. *Ахметчина О.Ю.* Видовой состав и особенности распределения мшанок в заливе Хорнсунн (Западный Шпицберген) // *Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона»* (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 10–16.

367. *Ахметчина О.Ю.* Мшанки залива Хорнсунн-фьорд (Западный Шпицберген) // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 74–79.

368. *Ахметчина О.Ю.* Биотопическое распределение мшанок (Bryozoa) на литорали Восточного Мурмана (Дальние Зеленцы) // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 12–14.

369. *Ахметчина О.Ю., Захаров Д.В.* Видовой состав и распределение мшанок (Bryozoa) вдоль разреза «Кольский меридиан» (Баренцево море) в 2010–2011 годах // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2013. – Т. 16, № 3. – С. 415–424.

370. Бентосные сообщества архипелага Земля Франца-Иосифа / *Е.А. Фролова, О.Ю. Ахметчина, Е.А. Гарбуль, Д.Р. Дикаева, О.Л. Зимина, О.С. Любина, И.О. Нехаев, Н.Н. Пантелеева, А.А. Фролов* // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2014. – Т. 4(23). – Сер. Океанология. – Вып. 2. – С. 179–222.

371. *Бирюкова С.В.* Макробоентос районов косы Тузла и косы Рубанова Таманского залива // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 21–23.

372. *Бульшева Н.И., Набоженко М.В., Шохин И.В.* Изученность фауны донных беспозвоночных республики Адыгея // Социально-гуманитарные и экологические проблемы развития современной Адыгеи. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 316–319.

373. *Бульшева Н.И., Набоженко М.В., Шохин И.В.* Многолетние изменения донных сообществ кавказской части Черного моря // Биологическое разнообразие Кавказа: Матер. XIV Междунар. науч. конф., посвященной 70-летию со дня рождения Гайирбега Магомедовича Абдурахманова (Махачкала, 5–7 ноября 2012). – Махачкала: Изд-во Ин-та прикладной экологии Республики Дагестан, 2012. – С. 383–384.

374. *Винарский М.В., Нехаев И.О., Палатов Д.М.* Находки моллюсков рода *Aplexa* (Gastropoda: Pulmonata: Physidae) в водоемах крайнего севера Западной Сибири // Бюл. Дальневосточного малакологического общ-ва. – 2013. – Вып. 17. – С. 142–150.

375. Ворошилова И.С., Фролов А.А., Андреева С.И. Соответствует ли форма раковин сферийд логарифмической спирали? // Экосистемы малых рек: биоразнообразие, экология, охрана: Матер. лекций II Всерос. школы-конф. (пос. Борок, 18–22 ноября 2014 г.). – Т. II. – Борок: Филигрань, 2014. – С. 70–72.

376. Вязникова В.С., Манушин И.Е., Фролова Е.А. Две стратегии существования полихет в Баренцевом море на примере *Spiochaetopterus tyricus* и видов семейства Maldanidae // Материалы XVII научного семинара «Чтения памяти К.М. Дерюгина». – СПб.: Изд-во СПбГУ, 2015. – С. 52–68.

377. Гарбуль Е.А., Любина О.С. Оценка уловистости дночерпателей разных типов на песчаных грунтах // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 19–20.

378. Гарбуль Е.А., Моисеев Д.В. Усовершенствованный стол для разбора проб макрозообентоса // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 35–36.

379. Гаргона Ю.М., Сарвилина С.В. Климатические изменения зообентоса Азовского моря в условиях антропогенных воздействий // Водные ресурсы. – 2011. – Т. 38, № 6. – С. 698–706.

380. Головкина Е.М., Набоженко М.В. Современное состояние донных сообществ Керченского пролива (российский сектор) и заливов Таманского полуострова // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2012. – Т. 8, № 2. – С. 53–61.

381. Гудимов А.В. Сравнительные исследования экологии и функциональной активности морских организмов разных экосистем (на примере мидий Черного и Баренцева морей) // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 428–464.

382. Гудимов А.В., Свитина В.С. Балянусы (*Semibalanus balanoides*) как биологические индикаторы ранних глобальных изменений условий среды в Арктике // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 27.

383. Гудимов А.В., Свитина В.С. Литоральные раки-балянусы *Semibalanus balanoides* (L.) в градиенте факторов среды эстуарной зоны Кольского залива // Геодинамика и экология Баренц-региона в XXI веке: Матер. конф. с междунар. участием (15–18 сентября 2014 г., Архангельск). – Архангельск: Изд. Ин-та экол. проблем Севера УрО РАН, 2014. – С. 51–53.

384. Губки центральной и южной частей Карского моря / Г.С. Морозов, О.С. Любина, А.В. Голиков, Р.М. Сабиров // Функционирование и динамика водных экосистем в условиях климатических изменений и антропогенных воздействий: Матер. 5-й Междунар. конф., посвященной памяти выдающегося гидробиолога Г.Г. Винберга (12–17 октября 2015 г., г. Санкт-Петербург, Россия). – СПб.: Лема, 2015. – С. 173–174.

385. Дворецкий А.Г. Биологические особенности симбиотических амфипод, заселяющих камчатского краба в губе Сайда Кольского залива (Баренцево море) // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 261–264.

386. Дворецкий А.Г. Биологические особенности эпибионтов камчатского краба в губе Долгая // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. С. 31–33.

387. Дворецкий А.Г. Оценка симбиотических отношений бокоплавов *Ischyrocerus* при поселении на икре камчатского краба Баренцева моря // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клюге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 57–61.

388. Дворецкий А.Г. Некоторые особенности биологии камчатского краба в губе Дальнезеленецкая в летний период 2009 г. // Материалы Всероссийской конференции молодых ученых и специалистов с международным участием, посвященной 90-летию со дня постройки первого научно-исследовательского судна ПИНРО «Персей». – Мурманск: Изд-во ПИНРО, 2012. – С. 75–79.

389. Дворецкий А.Г. Сообщество обрастателей камчатского краба в губе Дальнезеленецкая в летний период 2009 г. // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения

Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 42–49.

390. *Дворецкий А.Г.* Вселение камчатского краба в Баренцево море и его воздействие на экосистему (обзор). 1. Выедание бентоса // Вопросы рыболовства. – 2012. – Т. 13, № 1(49). – С. 18–34.

391. *Дворецкий А.Г.* Вселение камчатского краба в Баренцево море и его воздействие на экосистему (обзор). 2. Конкуренция с местными видами // Вопросы рыболовства. – 2013. – Т. 14, № 1(53). – С. 16–25.

392. *Дворецкий А.Г.* Вселение камчатского краба в Баренцево море и его воздействие на экосистему (обзор). 3. Ассоциированные организмы // Вопросы рыболовства. – 2013. – Т. 14, № 3(55). – С. 1–15.

393. *Дворецкий А.Г.* Исследования камчатского краба в прибрежье Баренцева моря // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – Т. 1(14). – Сер. Океанология. – Вып. 1. – С. 183–207.

394. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Рост молоди камчатского краба в двух губах Восточного Мурмана (Баренцево море) // Изв. ТИНРО. – 2011. – Т. 164. – С. 185–195.

395. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Межвидовая конкуренция симбионтов и обрастателей камчатского краба в Баренцевом море // Докл. РАН. – 2011. – Т. 440, № 3. – С. 417–419.

396. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Новые данные о симбиозе амфипод *Ischyrocerus* и камчатского краба при поселении бокоплавов на икре хозяина // Докл. РАН. – 2012. – Т. 445, № 3. – С. 360–362.

397. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Особенности биологии бокоплава *Ischyrocerus commensalis*, симбионта камчатского краба в губе Сайда (Баренцево море) // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2012. – № 2(9). – С. 23–29.

398. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Сравнительный анализ сообществ обрастателей камчатского краба во фьордах Баренцева моря // Изв. ТИНРО. – 2012. – Т. 169. – С. 100–109.

399. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Эпифауна крабов-литодид в Баренцевом море. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2012. – 410 с.

400. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Видовой состав макросимбионтов и обрастателей камчатского краба в прибрежье Баренцева моря (губа Дальнезеленецкая) в 2010 году // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2013. – Т. 16, № 3. – С. 452–459.

401. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Некоторые черты биологии камчатского краба в губе Дальнезеленецкая (Баренцево море) в летний период // Рыбное хозяйство. – 2013. – № 5. – С. 79–84.

402. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Сообщество обрастателей камчатского краба в губе Дальнезеленецкая (Восточный Мурман, Баренцево море): сравнительный анализ сезонных особенностей // Тр. Карельского науч. центра РАН. – 2013. – Сер. Биогеогр. – Вып. 14, № 2. – С. 78–85.

403. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Особенности роста молоди камчатского краба в губе Дальнезеленецкая // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 45–49.

404. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Влияние климатических факторов на молодь камчатского краба в прибрежье Баренцева моря // Вопросы рыболовства. – 2014. – Т. 15, № 4. – С. 434–442.

405. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Влияние гидродинамического режима акватории на сообщества обрастателей камчатского краба в Баренцевом море // Океанология. – 2014. – Т. 54, № 2. – С. 193–199.

406. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Влияние повреждений экзоскелета на линьку камчатского краба Баренцева моря // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 49–54.

407. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Исследования биологии камчатского краба в прибрежье Восточного Мурмана Баренцева моря // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 60–64.

408. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Камчатский краб в прибрежье Мурмана. Популяционная динамика // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 148–164.

409. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Камчатский краб в прибрежье Мурмана. Симбионты // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 164–176.

410. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Особенности биологии камчатского краба в прибрежье Баренцева моря в летний период // Вестн. СПбГУ. – 2014. – Сер. 3. – Вып. 1. – С. 5–13.

411. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Особенности пищевого поведения симбиотических амфипод, обитающих на камчатском крабе Баренцева моря // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2014. – Т. 10, № 2. – С. 52–58.

412. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Вариации размеров созревания самок камчатского краба в прибрежье Баренцева моря // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 47–48.

413. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Влияние микроповреждений экзоскелета на линьку молоди камчатского краба Баренцева моря // Изв. ТИНРО. – 2015. – Т. 181. – С. 209–215.

414. *Дикаева Д.Р.* Сообщества полихет в заливе Белльсунн (Западный Шпицберген) // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клюге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. С. 65–71.

415. *Дикаева Д.Р.* Современное распределение сообществ полихет в губах Восточного Мурмана (губы Дроздовка и Ивановская) // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 57–61.

416. *Дикаева Д.Р.* Распределение литоральных сообществ полихет в куту Кольского залива (эстуарий реки Тулома) // 2013 год – год охраны окружающей среды в России: Тез. докл. конф. молодых ученых (Мурманск, 12–13 февраля 2013 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 81–84.

417. *Дикаева Д.Р.* Состав и количественное распределение сообществ полихет во фьордах и заливах Западного Шпицбергена // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 56–61.

418. *Дикаева Д.Р.* Особенности распределения литоральных сообществ полихет в эстуарии Кольского залива // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 63–67.

419. *Дикаева Д.Р., Фролова Е.А.* Изменение видового состава сообществ полихет на разрезе «Кольский меридиан» (Баренцево море) в период климатических изменений // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 155–158.

420. *Дикаева Д.Р., Фролова Е.А.* Количественное распределение сообществ полихет в районе архипелага Новая Земля // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 51–53.

421. *Дикаева Д.Р., Фролова Е.А.* Современное распределение сообществ полихет во фьордах Западного Шпицбергена // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. 2014. Т. 17, № 1. С. 119–127.

422. *Дикаева Д.Р., Фролова Е.А.* Сообщества полихет губ Дроздовка и Ивановская Восточного Мурмана // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 201–206.

423. *Дикаева Д.Р., Фролова Е.А.* Сообщества полихет фьордов Западного Шпицбергена // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 72–76.

424. *Дикаева Д.Р., Фролова Е.А.* Многолетнее распределение сообществ полихет на разрезе «Кольский меридиан» // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 57–59.

425. Донные сообщества у берегов арктических архипелагов / Е.А. Фролова, О.С. Любина, О.Л. Зими́на, Д.Р. Дикаева, А.А. Фролов, О.Ю. Ахметчина, Е.А. Гарбуль, И.О. Нехаев // Наземные и морские экосистемы. – М.; СПб.: Paulsen, 2011. – С. 181–210.

426. Зензеров В.С., Илющенко А.М., Типисова Е.В. Камчатский краб в прибрежье Мурмана. Морфофизиология и новые представления о роли камчатского краба в экосистеме Баренцева моря // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 198–204.

427. Зими́на О.Л. Фауна и особенности распределения донных ракообразных (Crustacea: Peracarida) в прибрежной зоне Кольского полуострова // Материалы ХХІХ конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Ключе, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 80–85.

428. Зими́на О.Л. Особенности биогеографической структуры фауны донных ракообразных (Crustacea: Peracarida) в прибрежной зоне Кольского полуострова и прилегающей акватории // Материалы ХХХ юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 67–72.

429. Зими́на О.Л. Находка краба стригуна *Chionoecetes opilio* (O. Fabricius, 1788) (Decapoda: Majidae) в Карском море // Биология моря. – 2014. – Т. 40, № 6. – С. 497–499.

430. Зими́на О.Л., Любина О.С. Особенности распределения перакарид (Crustacea: Malacostraca) в прибрежной зоне Кольского полуострова и прилегающей акватории // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 101–107.

431. Зими́на О.Л., Любина О.С. Фауна Peracarida (Crustacea: Malacostraca) на разрезе «Кольский меридиан» // Арктическое морское природопользование в ХХІ веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 80–81.

432. *Зими́на О.Л., Се́мин В.Л.* Новые данные о фауне беспозвоночных Карского и Печорского морей по результатам траловой съемки 2012 г. // *Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей»* (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 90–96.

433. *Зими́на О.Л., Се́мин В.Л.* Особенности фауны донных беспозвоночных арктических морей (Карское, Лаптевых, Восточно-Сибирское) по результатам траловых съемок 2012–2014 гг. // *Экосистема Карского моря – новые данные экспедиционных исследований: Матер. науч. конф.* – М.: АПР, 2015. – С. 184–188.

434. Зообентос сублиторали губ Кольского полуострова / *О.С. Любина, О.Л. Зими́на, Е.А. Фролова, А.А. Фролов, О.Ю. Ахметчина, И.О. Нехаев, Д.Р. Дикаева, Е.А. Гарбуль* // *Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений.* – СПб.: Реноме, 2014. – С. 131–148.

435. *Зуев Ю.А., Павлова Л.В.* Особенности распределения мегабентоса в верхней сублиторали Кольского залива (Баренцево море) // *Докл. РАН.* – 2011. – Т. 439, № 5. – С. 713–717.

436. *Зуев Ю.А., Павлова Л.В.* Экологические особенности зоны влияния маргинального фильтра в Кольском заливе Баренцева моря // *Потенциал современной географии в решении проблем развития регионов: Матер. Междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых, посвященной 95-летию Национальной академии наук Украины, Украина, г. Киев, 3–5 октября 2013 г.* – Київ: Логос, 2013. – С. 208–212.

437. *Зуев Ю.А., Павлова Л.В.* Мегабентос верхней сублиторали Кольского залива Баренцева моря [Электронный ресурс] // *XI съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук: Тез. докл., Красноярск, 22–26 сент. 2014 г.* – Электрон. текст. дан. – Красноярск: Изд-во Сибирского фед. ун-та, 2014. – С. 67–68. – Систем. требования: РС не ниже класса Pentium I; 128 Mb RAM; Windows 98/XP/7; Adobe Reader V8.0 и выше. – Загл. с экрана.

438. *Зуев Ю.А., Павлова Л.В.* Влияние климатических колебаний и антропогенного воздействия на мегабентос Кольского залива // *Функционирование и динамика водных экосистем в условиях климатических изменений и антропогенных воздействий: Матер. 5-й Междунар. конф., посвященной памяти выдающегося гидробиолога Г.Г. Винберга (12–17 октября 2015 г., г. Санкт-Петербург, Россия).* – СПб.: Лема, 2015. – С. 323–324.

439. *Илющенко А.М.* Новые данные об устойчивости камчатского краба Баренцева моря к низкой солености // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клыге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 93–94.

440. *Илющенко А.М., Зензеров В.С.* Новые данные по устойчивости камчатского краба Баренцева моря к низкой солености // Экология. – 2012. – № 2. – С. 159–160.

441. *Любина О.С.* Влияние изменений условий среды на распределение зообентоса на разрезе «Кольский меридиан» в Баренцевом море // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 113–116.

442. *Любина О.С.* Морфология и распространение амфипод *Erichthonius stephenseni* и *Guernea nordenskjoldi* (Crustacea) в Баренцевом и Карском морях // Зоол. журн. – 2011. – Т. 90, № 3. – С. 285–292.

443. *Любина О.С.* Особенности распределения амфипод (Crustacea, Amphipoda) в южной части Баренцева моря // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 97–101.

444. *Любина О.С., Фролов А.А.* Современные исследования зообентоса Баренцева моря и сопредельных вод // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 2(21). – С. 20–24.

445. *Любина О.С., Анисимова Н.А., Любин П.А.* Изменения зообентоса на разрезе «Кольский меридиан» с 1995 по 2012 гг. // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 140–142.

446. *Любина О.С., Брызгин В.Ф., Разновская С.В.* Состав и распределение бентосных амфипод (Crustacea, Amphipoda) в южной части Баренцева моря // Биология моря. – 2014. – Т. 40, № 4. – С. 257–267.

447. *Любина О.С., Зимина О.Л., Анисимова Н.А.* Распределение и изменчивость фауны амфипод (Crustacea, Amphipoda) на Кольском разрезе (Баренцево море) // Докл. РАН. – 2012. – Т. 442, № 3. – С. 426–429.

448. Малавенда С.В., Шавыкин А.А. Макрофитобентос Кольского залива Баренцева моря: современное состояние и уязвимость от нефтяных разливов // *Pontus Euxinus* 2015: Тез. IX Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых (с международным участием) по проблемам водных экосистем, посвященной 100-летию со дня рождения д.б.н., проф., чл.-корр. АН УССР В.Н. Грёзе (17–20 ноября 2015 г.). – Севастополь: DigitPrint, 2015. – С. 103–104.

449. Малавенда С.В., Малавенда С.С., Комракова Д.Г. Особенности макрофитобентоса Кольского залива [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2014: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 24–28 марта 2014 г. – Электрон. текст. дан. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 242–245. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 100 Мб; Adobe Acrobat Reader; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321401155.

450. Материалы к современному состоянию макрозообентоса Цимлянского водохранилища / И.В. Шохин, Н.И. Булышева, Е.М. Головкина, М.В. Набоженко // Цимлянское водохранилище: состояние водных и прибрежных экосистем, проблемы и пути решения. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 42–45.

451. Набоженко М.В. Современное распределение двустворчатых моллюсков (Mollusca: Bivalvia) северо-восточной части Черного моря // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2011. – Т. 7, № 3. – С. 79–86.

452. Набоженко М.В. Реконструкция и динамика таксоценоза двустворчатых моллюсков (Mollusca: Bivalvia) Азовского моря в позднем голоцене в связи с изменением солености // Тр. Зоол. ин-та РАН. – 2013. – Т. 317 (Прил. 3. Пятьдесят лет концепции критической солености). – С. 182–191.

453. Набоженко М.В., Коваленко Е.П. Современное распределение донных сообществ макрозообентоса в Ейском лимане (Таганрогский залив Азовского моря) // Океанология. – 2011. – Т. 51, № 4. – С. 669–674.

454. Набоженко М.В., Сон М.О. Особенности распределения *Dreissena bugensis* (Andrusov, 1897) (Mollusca: Bivalvia: Dreissenidae) в низовьях Дона, Волги и Таганрогском заливе Азовского моря // Азовское море, Керченский пролив и предпроливные зоны в Черном море: проблемы управления прибрежными территориями для обеспечения экологической безопасности и рационального природопользования. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 191–197.

455. Набоженко М.В., Шохин И.В., Булышева Н.И. Донная фауна прикаспийских ильменей // Биологическое разнообразие Кавказа: Матер. XII Междунар. конф. (Махачкала, 4–7 ноября 2010). – Махачкала: Изд-во Дагест. гос. ун-та, 2010. – С. 390–391.

456. *Нехаев И.О.* Особенности географического распространения подвидов и жизненных форм Lymnaeidae (Gastropoda, Pulmonata) в Восточной Европе // Изв. РАН. Сер. Биол. – 2011. – № 4. – С. 477–483.

457. *Нехаев И.О.* Особенности формирования состава морфологических групп прудовиков в Арктике (Gastropoda: Pulmonata: Lymnaeidae) // Материалы ХХІХ конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Ключе, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 162–166.

458. *Нехаев И.О.* Предварительный анализ таксономической структуры фауны раковинных брюхоногих моллюсков в прибрежной части Кольского полуострова // Материалы ХХХ юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 137–140.

459. *Нехаев И.О.* Раковинные брюхоногие моллюски залива Грэнфьорд // Комплексные исследования природы Шпицбергена: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 1–3 ноября 2012 г.). Вып. 11. – М.: ГЕОС, 2012. – С. 277–279.

460. *Нехаев И.О.* Сравнение видовых описаний пресноводных Gastropoda в работах двух систематических школ // Наукові записки Тернопільського національного університету імені Володимира Гнатюка. – 2012. – Серія: Біологія, 2. – Спец. випуск «Моллюски: результати, проблеми і перспективи досліджень». – С. 24–32.

461. *Нехаев И.О.* Таксономическая и зоогеографическая структура фауны раковинных брюхоногих моллюсков в прибрежной части Кольского полуострова // Биоресурсы и аквакультура: Тез. докл. Школы молодых ученых по морской биологии (Мурманск, 28–29 февраля 2012 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 33–36.

462. *Нехаев И.О.* О возможных причинах новых находок брюхоногих моллюсков в Баренцевом море // Материалы ХХХІ конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 144–147.

463. *Нехаев И.О.* О возможных изменениях в распространении некоторых видов брюхоногих моллюсков в водах Мурманска // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер.

XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 126–129.

464. *Нехаев И.О.* Отражают ли новые находки моллюсков на юго-западе Баренцева моря происходящие климатические изменения? // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 176–178.

465. Новые данные о макрозообентосе Бейсугского лимана Азовского моря / *Н.И. Булышева, М.В. Набоженко, В.Л. Семин, И.В. Шохин, А.К. Залота* // Юг России: экология, развитие. – 2013. – № 3. – С. 53–60.

466. Особенности распределения бентосных сообществ во фьордах Западного Шпицбергена / *О.С. Любина, О.Л. Зимина, Е.А. Фролова, П.А. Любин, А.А. Фролов, Д.Р. Дикаева, О.Ю. Ахметчина, Е.А. Гарбуль* // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2011. – № 1(87). – С. 28–40.

467. Особенности распределения зообентоса в прибрежной зоне Кольского полуострова / *О.С. Любина, О.Л. Зимина, Е.А. Фролова, А.А. Фролов, И.О. Нехаев, Д.Р. Дикаева* // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2012. – Т. 15, № 4. – С. 776–785.

468. *Павлова Л.В.* Выедание бентоса камчатским крабом в прибрежье Баренцева моря // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 144–146.

469. *Павлова Л.В.* Исследование влияния молоди камчатского краба на донные сообщества Баренцева моря // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 234–258.

470. *Павлова Л.В.* Камчатский краб в прибрежье Мурмана. Питание // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 177–197.

471. *Павлова Л.В.* Величина и структура экологического рациона камчатского краба как критерии оценки влияния вселенца на бентос Баренцева моря // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 183–185.

472. Павлова Л.В. Экологический рацион камчатского краба в прибрежной мелководной зоне Баренцева моря // Докл. РАН. – 2015. – Т. 463, № 2. – С. 244–249.

473. Пантелеева Н.Н. К биоразнообразию экосистем: новые виды беспозвоночных в фауне залива Грэн-фьорд (Западный Шпицберген) // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 308–311.

474. Пантелеева Н.Н. Беспозвоночные обитатели залива Грэн-фьорд // Рус. вестн. Шпицбергена. – 2013. – № 7. – С. 26–27.

475. Пантелеева Н.Н. Гидроиды литорали Восточного Мурмана (Баренцево море) и их сезонное развитие // Морская биология, геология, океанология – междисциплинарные исследования на морских стационарах: Матер. науч. конф., посвященной 75-летию Беломорской биологической станции им. Н.А. Перцова (г. Москва, 27 февраля–1 марта 2013). – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 227–232.

476. Пантелеева Н.Н. Исследование книдарий в ММБИ: история и современность // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 189–190.

477. Пантелеева Н.Н., Зимина О.Л. Новые данные о медузах (Cnidaria) в районе архипелага Шпицберген // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 237–242.

478. Предварительные результаты современного мониторинга зообентоса на разрезе «Кольский меридиан» (Баренцево море) / О.С. Любина, Е.А. Фролова, Д.Р. Дикаева, Н.А. Анисимова, П.А. Любин, А.А. Фролов, Е.А. Гарбуль, О.Л. Зимина, О.Ю. Ахметчина, И.О. Нехаев // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – Т. 1(14). – Сер. Океанология. – Вып. 1. – С. 208–223.

479. Распределение зообентоса в губах Ивановская и Дроздовка Восточного Мурмана (Баренцево море) / О.С. Любина, О.Л. Зимина, Е.А. Фролова, А.А. Фролов, Д.Р. Дикаева, Н.Н. Пантелеева, И.О. Нехаев, Е.А. Гарбуль // Докл. РАН. – 2012. – Т. 447, № 2. – С. 230–234.

480. Распределение ракообразных (Crustacea) в западной части Баренцева моря по данным траловых съемок в 2011 году / О.С. Любина, О.Л. Зимина, П.А. Любин, Л.Л. Йоргенсен // Комплексные исследования природы Шпицбергена: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 1–3 ноября 2012 г.). Вып. 11. – М.: ГЕОС, 2012. – С. 154–159.

481. Савикин А.И. Изменение фауны двустворчатых моллюсков (Mollusca: Bivalvia) Таганрогского залива за последние сто лет // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 206–208.

482. Свитина В.С., Гудимов А.В. Усоногие раки *Semibalanus balanoides* (L.) в градиенте факторов среды эстуарной литорали кута Кольского залива // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 216–221.

483. Свитина В.С., Гудимов А.В. Особенности распределения и экология усоногих раков *Semibalanus balanoides* на некоторых участках эстуарной литорали Кольского залива и Ура-губы // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 271–276.

484. Свитина В.С., Гудимов А.В. Популяция усоногих раков *Semibalanus balanoides*: условия выживания на эстуарной литорали кута Кольского залива // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 212–213.

485. Свитина В.С., Гудимов А.В. Экологические исследования популяции усоногих раков *Semibalanus balanoides* (L.) (Crustacea) в южном колене Кольского залива (эстуарий р. Тулома) // Биоразнообразии наземных и водных животных. Зооресурсы: Сб. тр. III Всерос. науч. интернет-конф. с междунар. участием. – Казань: ИП Синяев Д.Н., 2015. – С. 53–57.

486. Семин В.Л. Экология полихет Азовского моря и лиманов российской части его побережья: Автореф. дис. ... канд. биол. наук (25.00.28 – океанология). – Мурманск, 2011. – 25 с.

487. Семин В.Л., Зимина О.Л. Предварительные данные о мегабентосе моря Лаптевых и западной части Восточно-Сибирского моря // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 218–220.

488. Симбионты промысловых видов крабов Охотского и Баренцева морей / Г.Г. Матишов, И.В. Карманова, А.Г. Дворецкий, С.Ю. Утевский. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2014. – 276 с.

489. Фауна и экология губок (Calcarea, Demospongiae) континентального шельфа и батиаля Восточно-Приновоземельского желоба Карского моря / Г.С. Морозов, А.В. Голиков, О.С. Любина, Р.М. Сабиров // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 220–225.

490. Фролов А.А. Фауна, распространение и экология моллюсков надсемейства Pisidioidea различных водных объектов Северо-Запада России: Автореф. дис. ... канд. биол. наук (03.02.08 – экология (биология)). – Борок, 2011. – 24 с.

491. Фролов А.А. Особенности биологии *Euglesa curta* (Clessin, 1874) (Bivalvia: Pisidioidea) в водоемах Мурманской области // Науч. зап. Тернопольского нац. пед. ун-та им. Владимира Гнатюка. – Сер. Биол. – 2012. – № 2(51). – С. 287–290.

492. Фролов А.А. Многолетние исследования пресноводных двустворчатых моллюсков надсемейства Pisidioidea в водоемах севера Мурманской области // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 231–233.

493. Фролова Е.А., Дикаева Д.Р. Сообщества полихет побережья Баренцева моря и северной части Белого моря // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 191–193.

494. Фролова Е.А., Дикаева Д.Р. Биогеографический состав многощетинковых червей фьордов и заливов Западного Шпицбергена // Комплексные исследования природы Шпицбергена: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 1–3 ноября 2012 г.). Вып. 11. – М.: ГЕОС, 2012. – С. 238–248.

495. Фролова Е.А., Дикаева Д.Р. Сообщества полихет архипелага Земля Франца-Иосифа // Север в XXI веке: среда обитания, общество, освоение: Сб. матер. I Междунар. науч.-практ. конф., 1–4 декабря 2014 г. – Мурманск: АНО АЦНИЭ, 2014. – С. 119–123.

496. Шохин И.В., Набоженко М.В. *Stereoderma kirchsbergii* (Heller, 1968) (Echinodermata: Holothuroidea: Cucumariidae) в водах кавказского побережья России: первая находка для российского сектора Черного моря // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 363–364.
497. Chaban E.M., Nekhaev I.O. *Retusa pellucida* (Brown, 1827) (Gastropoda: Opisthobranchia: Cephalaspidea) from the Barents Sea – a new species for the fauna of Russian Arctic seas // *Zoosystematica Rossica*. – 2010. – Vol. 19(2). – P. 196–204.
498. Chaban E.M., Nekhaev I.O. Age variability in the shell of *Scaphander punctostriatus* (Mighels et C.B. Adams, 1842) (Gastropoda: Heterobranchia: Cephalaspidea) as revealed by specimens from the Russian part of the Barents Sea // *Zoosystematica Rossica*. – 2013. – Vol. 22(2). – P. 165–171.
499. Chaban E.M., Nekhaev I.O., Lubin P.A. *Hermania indistincta* comb. nov. (Gastropoda: Opisthobranchia: Cephalaspidea) from the Barents Sea – new species and genus for the fauna of the Russian Seas // *Zoosystematica Rossica*. – 2015. – Vol. 24(2). – P. 148–154.
500. Deart Yu.V., Frolov A.A., Manushin I.E. Bivalves *Abra prismatica* (Montagu, 1808) and *Gari fervensis* (Gmelin, 1791) – species new to the fauna of the Russian sector of the Barents Sea // *Russian J. Biol. Invasions*. – 2013. – Vol. 4, № 3. – P. 139–148.
501. Decapod Crustaceans of the Barents Sea and adjacent waters: species composition and peculiarities of distribution / O.L. Zimina, P.A. Lyubin, L.L. Jørgensen, D.V. Zakharov, O.S. Lyubina // *Arthropoda Selecta*. – 2015. – Vol. 24, № 4. – P. 417–428.
502. Dvoretzky A.G. Epibionts of the great spider crab, *Hyas araneus* (Linnaeus, 1758), in the Barents Sea // *Polar Biol.* – 2012. – Vol. 35(4). – P. 625–631. – Doi: 10.1007/s00300-011-1087-x. – URL: <http://www.springerlink.com/content/p271615mhg657763/>
503. Dvoretzky A.G., Dvoretzky V.G. Population biology of *Ischyrocerus commensalis*, a crab-associated amphipod, in the southern Barents Sea: a multi-annual summer study // *Marine Ecology*. – 2011. – Vol. 32, № 4. – P. 498–508. – Doi: 10.1111/j.1439-0485.2011.00450.x
504. Dvoretzky A.G., Dvoretzky V.G. Does spine removal affect molting process in the king red crab (*Paralithodes camtschaticus*) in the Barents Sea? // *Aquaculture*. – 2012. – Vol. 326–329. – P. 173–177. – Doi: 10.1016/j.aquaculture. 2011.10.028. – URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0044848611008441>

505. *Dvoretzky A.G., Dvoretzky V.G.* Copepods associated with the red king crab *Paralithodes camtschaticus* (Tilesius, 1815) in the Barents Sea // *Zoological Studies: a Springer Open J.* – 2013. – Vol. 52, № 17. – 7 p. – Doi: 10.1186/1810-522X-52-17. – URL: <http://www.zoologicalstudies.com/content/52/1/17>

506. *Dvoretzky A.G., Dvoretzky V.G.* Population dynamics of the invasive lithodid crab, *Paralithodes camtschaticus*, in a typical bay of the Barents Sea // *J. Marine Sci.* – 2013. – Vol. 70(6). – P. 1255–1262. – Doi: 10.1093/icesjms/fst037. – URL: <http://icesjms.oxfordjournals.org/content/70/6.toc>

507. *Dvoretzky A.G., Dvoretzky V.G.* Size-at-age of juvenile red king crab (*Paralithodes camtschaticus*) in the coastal Barents Sea // *Cahiers de Biol. Marine.* – 2014. – Vol. 55, № 1. – P. 43–48.

508. *Dvoretzky A.G., Dvoretzky V.G.* Red king crab in Russia: populations, fisheries, and symbionts // *King crabs of the World: biology and fisheries management.* – Boca Raton: CRC Press (Taylor&Francis Group), 2014. – P. 501–518.

509. *Dvoretzky A.G., Dvoretzky V.G.* Size at maturity of female red king crab, *Paralithodes camtschaticus*, from the costal zone of Kola Peninsula (southern Barents Sea) // *Cahiers de Biol. Marine.* – 2015. – Vol. 56, № 1. – P. 49–54.

510. *Garbul E.A., Anisimova N.A.* Some features of the quantitative distribution of sipunculan worms (Sipuncula) in the central and southern Barents Sea // *Oceanologia.* – 2012. – Vol. 54, № 1. – P. 59–74.

511. Impact of invasive bivalve *Anadara kagoshimensis* on the Taman Bay (Sea of Azov) benthic assemblages / *G.A. Kolyuchkina, S.V. Biryukova, V.L. Semin, U.V. Simakova, A.B. Basin, V.A. Spiridonov, M.V. Nabozhenko* // 50th European Marine Biology Symposium, Helgoland, Germany, September 21–25: Book of abstr. – Helgoland, 2015. – P. 59.

512. Internal brooding affects the spatial structure of intertidal sea anemones in the Arctic-boreal region / *A. Kaliszewicz, N. Panteleeva, I. Olejniczak, P. Boniecki, M. Sawicki* // *Polar Biol.* – 2012. – Vol. 35. – P. 1911–1919. – Doi: 10.1007/s00300-012-1232-1

513. Level mode of the Caspian Sea and the new sight at the islands of the Northern Caspian / *G.M. Abdurahmanov, G.A. Teymurov, I.V. Shokhin, M.V. Nabozhenko, S.V. Alieva, S.N. Eskendarova, Ž.M. El'derkhanova* // *The Caspian region: environmental consequences of the climate change.* – Moscow: MSU, RFBR. P. 60–63.

514. *Lyubina O.S., Frolova E.A., Dikaeva D.R.* Current zoobenthos monitoring at the Kola Transect in the Barents Sea // *Berichte zur Polarforschung.* – 2012. – № 640. – P. 177–189.

515. *Nekhaev I.O.* Two species of parasitic molluscs new for Russian Seas // *Ruthenica*. – 2011. – Vol. 21, № 1. – P. 69–72.
516. *Nekhaev I.O.* Distributional notes on *Gibbula cineraria* (Linnaeus, 1758), *Pseudosetia turgida* (Jeffreys, 1870) and *Haliella stenostoma* (Jeffreys, 1858) in Russian part of the Barents Sea (Gastropoda) // *Ruthenica*. – 2013. – Vol. 23, № 1. – P. 35–39.
517. *Nekhaev I.O.* The first record of *Alvania punctura* from Russian waters (Gastropoda: Rissoidae) // *Marine Biodiversity Records*. – 2013. – Vol. 6, № 2. – P. 1–3. – Doi: 10.1017/S1755267212001145
518. *Nekhaev I.O.* Marine shell-bearing Gastropoda of Murman (Barents Sea): an annotated check-list // *Ruthenica*. – 2014. – Vol. 24, № 2. – P. 75–121.
519. *Nekhaev I.O.* New records of gadilid molluscs from the southwestern Barents Sea (Scaphopoda: Gadilidae) // *Ruthenica*. – 2015. – Vol. 25, № 2. – P. 69–71.
520. *Nekhaev I.O.* Occurrence of *Obtusella intersecta* in the Barents Sea (Mollusca: Gastropoda: Rissoidae) // *Zoosystematica Rossica*. – 2015. – Vol. 24(1). – P. 3–8.
521. *Nekhaev I.O.* Surviving at the edge of land: finding of the limnetic snail *Sibirenauta sibirica* (Gastropoda: Physidae) on the coast of the Laptev Sea (Eastern Siberia) // *Bull. Russian Malacol. Soc.* – 2015. – Vol. 19. – P. 25–30.
522. *Nekhaev I.O., Kantor Yu.I.* The first record of *Thesbia nana* (Lovén, 1846) (Gastropoda: Conoidea) in Russian waters // *Ruthenica*. – 2012. – № 22(2). – P. 51–54.
523. *Nekhaev I.O., Deart Yu.V., Lubin P.A.* Molluscs of the genus *Onoba* H. Adams et A. Adams, 1852 from the Barents Sea and adjacent waters (Gastropoda: Rissoidae) // *Proceedings of the Zoological Institute of Russian Academy of Sciences*. – 2014. – Vol. 318(3). – P. 268–279.
524. *Nekhaev I.O., Schiøtte T., Vinarski M.V.* Type materials of European freshwater mollusks described by Otto Friedrich Müller // *Archiv für Molluskenkunde*. – 2015. – Vol. 144, iss. 1. – P. 51–64.
525. *Pavlova L.V.* Ration of the red king crab on coastal shoals of the Barents Sea // *Doklady Biol. Sci.* – 2015. – Vol. 463, № 1. – P. 200–204.
526. *Sikorski A.V., Pavlova L.V.* New species of *Scolecopsis* (Polychaeta, Spionidae) from the Norwegian coast and Barents Sea with a brief review of the genus // *Fauna Norvegica*. – 2015. – Vol. 35. – P. 9–19.

527. *Sukhotin A., Regel K., Krasnov Y.* When mussels are most tasty: seasonal variation of caloric value and tissue biochemical composition of *Mytilus* in the north. A variety of interactions in marine environment // A variety of interactions in marine environment: Abstr. 49th EMBS (September 8–12, 2014, St.-Petersburg). – St.-Petersburg, 2014. – P. 24–25. – URL: <http://www.onlinereg.ru/EMBS49/EMBS.pdf>

528. *Svitina V., Gudimov A.* Estuarine population of *Semibalanus balanoides* in gradient of limiting factors in the Kola Bay // A variety of interactions in marine environment: Abstr. 49th EMBS (September 8–12, 2014, St.-Petersburg). – St.-Petersburg, 2014. – P. 16–17. – URL: <http://www.onlinereg.ru/EMBS49/EMBS.pdf>

529. Type materials of freshwater gastropod species described by C.A. Westerlund and accepted in current malacological taxonomy: a taxonomic and nomenclatorial study / *M.V. Vinarski, I.O. Nekhaev, P. Glöer, T. Proschwitz von* // *Ruthenica*. – 2013. – Vol. 23, № 2. – P. 79–108.

Водоросли-макрофиты. Водная растительность

530. Адаптация и регуляция роста у макрофитов Баренцева моря / *Г.М. Воскобойников, М.В. Макаров, С.В. Малавенда, И.В. Рыжик* // *Вестн. Кольского науч. центра РАН*. – 2015. – № 2(21). – С. 40–48.

531. Водоросли, сосудистые растения и лишайники Мурманского побережья Баренцева моря (аннотированный список видов) / *Е.Ф. Марковская, С.В. Малавенда, И.В. Рыжик, Л.А. Сергиенко, А.В. Сони́на*. – Петрозаводск: Изд-во Петрозав. гос. ун-та, 2013. – 69 с.

532. *Воскобойников Г.М.* Адаптационная способность морских макрофитов Баренцева моря // *Ботанические сады и устойчивое развитие северных регионов: Матер. Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвященной 80-летию юбилею ПАБСИ КНЦ РАН, Апатиты– Кировск, 25–28 августа 2011 г.* – Апатиты: Изд-во К&М, 2011. – С. 44–48.

533. *Воскобойников Г.М.* Ультраструктура энергетического аппарата у макроводорослей высоких широт в условиях темноты // *Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.)*. Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 39–41.

534. *Воскобойников Г.М.* Исследования адаптации, регуляции роста и использования макрофитов Баренцева моря: связь времен // *Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.)*. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 32–33.

535. *Воскобойников Г.М., Макаров М.В.* Влияние темноты и температуры на водоросли арктических морей // Комплексные исследования природы Шпицбергена: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 1–3 ноября 2012 г.). Вып. 11. – М.: ГЕОС, 2012. – С. 38–42.

536. *Воскобойников Г.М., Макаров М.В., Рыжик И.В.* Влияние факторов внешней среды на существование водорослей-макрофитов арктических морей // Биоразнообразии и устойчивое развитие: Матер. докл. III Междунар. науч.-практ. конф. (Симферополь, 15–19 сентября 2014 г.). – Симферополь: Изд. Крым. науч. центра, 2014. – С. 67–68.

537. *Громов В.В.* Состояние и перспективы развития донной морской растительности Черного моря на Северо-Кавказском шельфе // Состояние экосистем шельфовой зоны Черного и Азовского морей в условиях антропогенного воздействия. – Краснодар: Изд-во Кубан. гос. ун-та, 2011. – С. 38–45.

538. *Громов В.В.* Водная и прибрежно-водная растительность северного и западного побережья Азовского моря // Журн. Сибирского федерального ун-та. Сер. Биол. – 2012. – Т.5, № 2. – С. 121–137.

539. *Громов В.В.* Макрофитобентос южных морей России. Водоросли Северо-Кавказского побережья Черного моря, прибрежно-водная растительность Азовского моря и Северного Каспия. – Саарбруккен: Palmarium Acad. Publ., 2012. – 337 с.

540. *Громов В.В.* Несколько замечаний о методе Браун-Бланке в морской гидробиологии // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 43.

541. *Громов В.В., Милютин Н.П.* Адаптации доминирующих водорослей к меняющимся условиям среды Азовского моря // Экосистемные исследования среды и биотв Азовского бассейна. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 140–158.

542. Динамика фитообрастания крупно-обломочного материала на литорали Мурмана / *С.С. Малавенда, С.В. Малавенда, М.В. Митяев, М.В. Герасимова* // Pontus Euxinus 2015: Тез. IX Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых по проблемам водных экосистем, посвященной 100-летию со дня рождения д.б.н., проф., чл.-корр. АН УССР В.Н. Грѐзе (17–20 ноября 2015 г.). – Севастополь: DigitPrint, 2015. – С. 104–106.

543. Динамика фитообрастания крупно-обломочного материала на литорали Мурмана / *С.С. Малавенда, М.В. Митяев, С.В. Малавенда, М.В. Герасимова* // Современные эколого-биологические и химические

исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 140–146.

544. Клиндух М.П. Динамика содержания свободного пролина в бурой водоросли *Fucus vesiculosus* // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клюге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 105–109.

545. Клиндух М.П. Содержание пролина в бурой водоросли *Fucus vesiculosus* L.: природные и экспериментальные данные // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2011. – Т. 7, № 4. – С. 61–65.

546. Клиндух М.П. Содержание маннита и свободного пролина в бурой водоросли *Fucus vesiculosus* Мурманска // Биоресурсы и аквакультура: Тез. докл. Школы молодых ученых по морской биологии (Мурманск, 28–29 февраля 2012 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 21–23.

547. Клиндух М.П. Содержание некоторых свободных аминокислот в бурой водоросли *Fucus vesiculosus* бухты Белокаменная Кольского залива Баренцева моря // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 90–97.

548. Клиндух М.П. Влияние концентрации тяжелых металлов на содержание свободного пролина в бурой водоросли *Fucus vesiculosus* в природе и в эксперименте [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2013: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 4–11 марта 2013 г. – Электрон. текст. дан. (220 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 243–244. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 130 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321301202.

549. Клиндух М.П. Содержание маннита, белка и свободных аминокислот в бурых водорослях *F. vesiculosus* и *A. nodosum* Баренцева, Белого и Балтийского морей // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 108–113.

550. Клиндух М.П. Сравнение методов извлечения свободных аминокислот из фукусовых водорослей // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 76–82.

551. Клиндух М.П. Исследование свободных аминокислот бурых и красных водорослей Баренцева моря методом ВЭЖХ // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 107–109.

552. Клиндух М.П., Облучинская Е.Д. Свободный пролин *Fucus vesiculosus*: в природе и эксперименте // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 86–88.

553. Клиндух М.П., Облучинская Е.Д. Сравнительное исследование химического состава бурых водорослей *Fucus vesiculosus* и *Ascophyllum nodosum* // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2013. – Т. 16, № 3. – С. 466–471.

554. Клиндух М.П., Облучинская Е.Д. Содержание свободных аминокислот в разных частях таллома и в онтогенезе бурой водоросли *Fucus vesiculosus* // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 222–226.

555. Клиндух М.П., Облучинская Е.Д., Матишов Г.Г. Сезонные изменения содержания маннита и пролина в бурой водоросли *Fucus vesiculosus* (L.) Мурманского побережья Баренцева моря // Докл. РАН. – 2011. – Т. 441, № 1. – С. 133–136.

556. Колбеева М.В., Фисак Е.М., Рыжик И.В. Влияние дизельного топлива на активность каталазы в клетках *Fucus vesiculosus* // Проблемы Арктического региона: Пятнадцатая Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов (г. Мурманск, 14 мая 2015 г.): Тез. докл. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – С. 76–77. – URL: <http://www.mmbi.info/publikatsii/n52/>

557. Комракова Д.Г., Малавенда С.С., Малавенда С.В. Литоральные фитоценозы защищенных участков Кольского залива и Ура-губы // Проблемы Арктического региона: 12-я Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов, г. Мурманск, май 2012 г.: Тез. конф. – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 62–63.

558. Комракова Д.Г., Малавенда С.С., Малавенда С.В. Изменения в литоральных фитопленках Мурманска при антропогенном воздействии // Проблемы Арктического региона: 13-я Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов, г. Мурманск, май 2013 г.: Тез. конф. – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 29–30.

559. Кудрявцева Е.О., Воскобойников Г.М., Голяк И.В. Строение энергетического аппарата у *Laminaria latissima* на ранних стадиях онтогенеза // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 121–123.

560. Кудрявцева Е.О., Воскобойников Г.М., Голяк И.В. Строение энергетического аппарата у *Saccharina latissima* на ранних стадиях онтогенеза // Проблемы Арктического региона: Пятнадцатая Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов (г. Мурманск, 14 мая 2015 г.): Тез. докл. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – С. 79–80. – URL: <http://www.mmbi.info/publikatsii/n52/>

561. Макаров М.В. Влияние гидростатического давления на вертикальную зональность *Laminaria saccharina* (L.) Lamouroux Баренцева моря // Океанология. – 2011. – Т. 51, № 3. – С. 485–493.

562. Макаров М.В. Светособирающий комплекс бурой водоросли *Fucus vesiculosus* L. Баренцева моря // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 287–290.

563. Макаров М.В. Стандартные методы расчетов физиологических показателей водорослей. Иллюзия достоверности // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 121–123.

564. Макаров М.В. Адаптация светособирающего комплекса бурой водоросли *Fucus vesiculosus* L. Баренцева моря к условиям освещения // Докл. РАН. – 2012. – Т. 442, № 6. – С. 845–849.

565. Макаров М.В. Распределение фотосинтетических пигментов по таллосу *Saccharina latissima* в различных гидродинамических условиях // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 144–147.

566. Макаров М.В. Гидростатическое давление и вертикальное распределение водорослей // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 150–151.

567. Макаров М.В., Воскобойников Г.М. Влияние освещения и температуры на макроводоросли Баренцева моря // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – Т. 1(14). – Сер. Океанология. – Вып. 1. – С. 95–111.

568. Макаров М.В., Рыжик И.В., Воскобойников Г.М. Влияние глубины произрастания на морфофизиологические показатели *Fucus vesiculosus* L. Баренцева моря // Альгология. – 2012. – Т. 22, № 4. – С. 345–360.

569. Малавенда С.В. Видовое разнообразие литоральных макрофитов Восточного Мурмана // Материалы ХХІХ конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клюге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 127–133.

570. Малавенда С.В. Устойчивость фукоидов Баренцева моря к переменной солености // Бот. журн. – 2011. – Т. 96, № 3. – С. 342–349.

571. Малавенда С.В. Влияние абиотических факторов на видовое разнообразие водорослей-макрофитов Восточного Мурмана // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 128–129.

572. Малавенда С.В. Структура сообществ *Saccharina latissima* (Phaeophyceae) Баренцева моря // Материалы II (X) Международной ботанической конференции молодых ученых (г. Санкт-Петербург, 11–16 ноября 2012). – СПб.: ЛЭТИ, 2012. – С. 36.

573. Малавенда С.В. Зависимость видового разнообразия водорослей-макрофитов от абиотических факторов в ряде губ Мурманского побережья Баренцева моря (Россия) // Актуальные проблемы современной альгологии: Тез докл. IV Междунар. конф. (23–25 мая 2012 г., г. Киев, Украина). – Киев: Изд. Ин-та ботаники им. Н.Г. Холодного НАН Украины, 2012. – С. 184–186.

574. Малавенда С.В. Донные фитоценозы Кольского залива Баренцева моря // Водоросли: проблемы таксономии, экологии и использование в мониторинге: Матер. докл. III Междунар. науч.-практ. конф. – Ярославль: Изд. Ин-та биол. внутр. вод им. И.Д. Папанина, 2014. – С. 160–161.

575. Малавенда С.В. Особенности макрофитобентоса Грэн-фьорда архипелага Шпицберген // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 190–196.

576. Малавенда С.В. Пространственно-видовая структура донных фитоценозов Грэн-фьорда архипелага Шпицберген // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 96–105.

577. Малавенда С.В. Распределение макрофитобентоса в Кольском заливе Баренцева моря // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 159–160.

578. Малавенда С.В., Макаров М.В. Структура пояса *Saccharina latissima* в губе Зеленецкая Баренцева моря [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2012: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 2–6 апреля 2012 г. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. С. 326–328. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 130 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321201101.

579. Малавенда С.В., Макаров М.В. Структура сублиторальных фитоценозов защищенной губы Зеленецкая Мурманского побережья Баренцева моря [Электронный ресурс] // Вопросы современной альгологии. – 2014. – № 1(5). – URL: <http://algology.ru/472>

580. Малавенда С.В., Метельский А.А. Ассоциации ламинариевых водорослей губ Ивановская и Дроздовка Восточного Мурмана // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2013. – Т. 16, № 3. – С. 493–500.

581. Малавенда С.В., Метельский А.А. Современное состояние сублиторальных фитоценозов губ Ивановская и Дроздовка Восточного Мурмана [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2013: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 4–11 марта 2013 г. – Электрон. текст. дан. (220 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 258–260. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 130 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321301202.

582. Малавенда С.В., Комракова Д.Г., Малавенда С.С. Изменения структуры литоральных фитоценозов Мурмана при антропогенном воздействии // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2013. – Т. 16, № 3. – С. 486–492.

583. Малавенда С.С., Малавенда С.В. Донные фитоценозы южного и среднего колен Кольского залива Баренцева моря // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 116–122.

584. Малавенда С.С., Малавенда С.В. Современное состояние донных фитоценозов Кольского залива Баренцева моря // Современные проблемы и перспективы рыбохозяйственного комплекса: Матер. III науч.-практ. конф. молодых ученых ФГУП ВНИРО с междунар. участием. – М.: Изд-во ВНИРО, 2012 – С. 47–50.

585. Малавенда С.С., Малавенда С.В. Современное состояние макрофитобентоса Кольского залива Баренцева моря // Материалы Всероссийской конференции молодых ученых и специалистов с международным участием, посвященной 90-летию со дня постройки первого научно-исследовательского судна ПИНРО «Персей». – Мурманск: Изд-во ПИНРО, 2012. – С. 178–183.

586. Малавенда С.С., Малавенда С.В. Черты деградации в фитоценозах южного и среднего коле Кольского залива Баренцева моря // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2012. – Т. 15, № 4. – С. 794–802.

587. Матишов Г.Г., Коломийчук В.П., Польшина Т.Н. Флористическое районирование береговой зоны Азовского моря // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2014. – Т. 10, № 1. – С. 55–59.

588. Метельский А.А. Макроэпифитные сообщества фукусовых водорослей Кольского залива и восточного побережья Мурмана (на примере губ Ярнышная и Зеленецкая) // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Ключе, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 141–147.

589. Метельский А.А. Макроэпифитные сообщества фукусовых водорослей Кольского залива и губ Восточного Мурмана: видовой состав, распределение, сезонная динамика // Биоресурсы и аквакультура: Тез. докл. Школы молодых ученых по морской биологии (Мурманск, 28–29 февраля 2012 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 30–31.

590. Метельский А.А. Ламинариевые водоросли и их эпифиты губ Дроздовка и Ивановская Восточного Мурмана // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 122–126.

591. Метельский А.А. К флоре макроводорослей Печорского моря // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2014. – Т. 10, № 1. – С. 50–54.

592. Метельский А.А. Макрофиты открытой части Печорского моря // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 108–112.

593. Метельский А.А., Малавенда С.В. Сублиторальные ассоциации макрофитобентоса губ Ивановская и Дроздовка Восточного Мурмана // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 131–136.

594. Облучинская Е.Д. Биологически активные вещества фукоидов Баренцева моря: биохимические и технологические аспекты // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 141–142.

595. Облучинская Е.Д. Биохимические аспекты адаптации фукоидов Баренцева моря // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 300–302.

596. Облучинская Е.Д. Влияние факторов внешней среды на содержание полисахаридов фукуса пузырчатого *Fucus vesiculosus* L. // Химия растительного сырья. – 2011. – № 3. – С. 47–51.

597. Облучинская Е.Д. Содержание полифенолов бурой водоросли *Fucus distichus* L. // Высокие технологии, фундаментальные и прикладные исследования в физиологии и медицине: Матер. Междунар. науч. конф. – СПб.: Изд. Политехн. ун-та, 2012. – С. 45–47.

598. Облучинская Е.Д., Алешина Е.Г., Матишов Д.Г. Содержание тяжелых металлов и мышьяка в донных отложениях и в фукоидах Мурманского побережья Баренцева моря // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 174–177.

599. Перемотина А.Г., Облучинская Е.Д. Фенолы бурых водорослей (*Fucus distichus*) Баренцева моря // 2013 год – год охраны окружающей среды в России: Тез. докл. конф. молодых ученых (Мурманск, 12–13 февраля 2013 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 54–55.

600. Пуговкин Д.В., Рыжик И.В. О возможности стерилизации водоросли *Fucus vesiculosus* ультрафиолетовым излучением // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 148–151.

601. Рентгено-флуоресцентный спектрометр с полным внешним отражением для элементного анализа водорослей-макрофитов / В.М. Разномазов, Н.М. Новиковский, В.О. Пономаренко, В.В. Громов, Е.Г. Алёшина // Экология промышленного производства. – 2011. – № 1. – С. 60–74.

602. Рыжик И.В. Метаболическая активность клеток *Fucus vesiculosus* Linnaeus, 1753 (Phaeophyta: Fucales) из Баренцева моря в условиях нефтяного загрязнения // Биология моря. – 2012. – Т. 38, № 1. – С. 86–88.

603. Рыжик И.В. Сезонная и суточная динамика метаболической активности клеток *Fucus vesiculosus* L. Баренцева моря // Актуальные проблемы современной альгологии: Тез. докл. IV Междунар. конф. (23–25 мая 2012 г., г. Киев, Украина). – Киев: Изд. Ин-та ботаники им. Н.Г. Холодного НАН Украины, 2012. – С. 254–255.

604. Рыжик И.В. Оценка метаболической активности клеток фукусовых водорослей тетразолиевым методом // Альгология. – 2013. – Т. 23, № 1. – С. 10–17.

605. Рыжик И.В. Содержание растворимых флоротаннинов у *Fucus vesiculosus* L. Кольского залива // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 192–195.

606. Рыжик И.В. Активные формы кислорода – как начальный этап процесса адаптации *Fucus vesiculosus* к периоду осушения // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 208–209.

607. Рыжик И.В. Изменение физиологических показателей литоральных водорослей в период отлива [Электронный ресурс] // Растения в условиях глобальных и локальных природно-климатических и антропогенных воздействий: Матер. VIII съезда общ-ва физиологов растений России (21–26 сентября 2015, г. Петрозаводск). – Петрозаводск: Изд. КарНЦ РАН, 2015. – С. 460. – URL: http://resources.krc.karelia.ru/ib/doc/conference/kniga_sezd_ofr-11_final.pdf

608. Рыжик И.В., Ващенко А.В. Метаболическая активность клеток *Fucus vesiculosus* Баренцева моря: сезонные изменения // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 170.

609. Рыжик И.В., Вильнет А.А. Морфологические формы и гибриды фукусовых водорослей Мурманского побережья Баренцева моря // Биоразнообразие и устойчивое развитие: Матер. докл. III Междунар. науч.-практ. конф. (Симферополь, 15–19 сентября 2014 г.). – Симферополь: Изд. Крым. науч. центра, 2014. – С. 313–314.

610. Рыжик И.В., Вильнет А.А. Полиморфизм *Fucus distichus* Мурманского побережья Баренцева моря // Водоросли: проблемы таксономии, экологии и использование в мониторинге: Матер. докл. III Междунар. науч.-практ. конф. – Ярославль: Изд. Ин-та биол. внутр. вод им. И.Д. Папанина, 2014. – С. 24–26.

611. Рыжик И.В., Малавенда С.В. Корнманния тонкокожистая – *Kornmannia leptoderma* (Kjellman) Bliding // Красная книга Мурманской области. Изд. 2-е. – Кемерово: Азия-Принт, 2014. – С. 190.

612. Рыжик И.В., Малавенда С.В. Саккориза кожистая – *Saccorhiza dermatodea* (Bachelot de la Pylaie) J. Agardh // Красная книга Мурманской области. Изд. 2-е. – Кемерово: Азия-Принт, 2014. – С. 191.

613. Рыжик И.В., Макаров М.В., Воскобойников Г.М. Физиологическое состояние литоральных бурых водорослей *Fucus serratus* Linnaeus, 1753 и *Fucus distichus* Linnaeus, 1767, произрастающих на плантации-биофилтре в Баренцевом море // Биология моря. – 2014. – Т. 40, № 2. – С. 131–136.

614. Современное состояние фитоценозов Баренцева моря и прибрежных вод Шпицбергена / Г.М. Воскобойников, М.В. Макаров, С.В. Малавенда, И.В. Рыжик // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 204–222.

615. Соколова С.В., Колбеева М.В., Рыжик И.В. Распределение растворимых флоротаннинов по таллосу *Fucus vesiculosus* // Проблемы Арктического региона: 12-я Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов, г. Мурманск, май 2012 г.: Тез. конф. – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 73.

616. Трофимова Н.В., Облучинская Е.Д. Азот, аминокислоты и белки в бурых водорослях (*Fucus serratus*) Баренцева моря // 2013 год – год охраны окружающей среды в России: Тез. докл. конф. молодых ученых (Мурманск, 12–13 февраля 2013 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 66–67.

617. Фитообрастание крупнообломочного материала на валунной литорали Мурманского побережья и сукцессия фитоценозов / С.В. Малавенда, М.В. Митяев, С.С. Малавенда, М.В. Герасимова // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 153–155.

618. Микроводоросли в системе биологического мониторинга морских прибрежных экосистем / Е.В. Шошина, Г.М. Воскобойников, М.В. Макаров, С.Е. Завалко, В.И. Капков // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2012. – Т. 15, № 4. – С. 851–857.

619. Makarov M.V. Adaptation of the light harvesting complex of the Barents Sea brown seaweed *Fucus vesiculosus* L. to light conditions // Doklady Biol. Sci. – 2012. – Vol. 442. – P. 58–61.

620. Makarov M.V., Voskoboinikov G.M. Effects of light and temperature on the Barents Sea macroalgae // Berichte zur Polarforschung. – 2012. № 640. – P. 101–117.

621. Makarov M.V., Ryzhik I.V., Voskoboinikov G.M. The effect of *Fucus vesiculosus* L. (Phaeophyceae) depth of vegetation in the Barents Sea (Russia) on its morphophysiological parameters // International J. Algae. – 2013. – Т. 15, № 1. – С. 77–90.

622. Voskoboinikov G., Makarov M., Rizhik I. The influence of polar night on seaweeds of the arctic seas // World conference on marine biodiversity, 12–16 October 2014, Qingdao, China: Abstr. book. – Qingdao, 2014. – P. 243.

Ихтиология

623. *Берестовский Е.Г.* Интродукция радужной форели в водоемы Севера Европы // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 56–59.

624. *Воскобойникова О.С., Кудрявцева О.Ю.* Развитие костного скелета в онтогенезе пинагора *Cyclopterus lumpus* (Cyclopteridae, Scorpaeniformes) // Вопросы ихтиологии. – 2014. – Т. 54, № 3. – С. 251–260.

625. *Дорофеева Е.А., Карамушко О.В.* 16. *Mallotus villosus* (Müller, 1776) – мойва // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. С. 62–65.

626. Ихтиофауна прибрежной зоны губ Восточного Мурмана (Ярнышная, Зеленецкая) в летний период 2013 г. / *К.И. Ким, О.В. Бондарев, О.Ю. Кудрявцева, С.С. Малавенда* // Проблемы Арктического региона: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов. Т. II. Форум студентов и аспирантов: Тез. докл. (г. Мурманск, май 2014 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 84–85.

627. Ихтиологические исследования арктических морей и сопредельных вод в 2005–2009 гг. / *О.В. Карамушко, Н.Г. Журавлева, Л.И. Карамушко, Е.Г. Берестовский, О.Ю. Кудрявцева, Е.В. Расхожева* // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 155–176.

628. *Карамушко Л.И.* Энергетика холодноводных морских видов рыб: механизмы и закономерности адаптаций // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 82–83.

629. *Карамушко Л.И.* Рост, продукция, метаболизм и адаптации морских видов рыб высоких широт // Докл. РАН. – 2014. – Т. 455, № 4. – С. 481–483.

630. *Карамушко Л.И.* Биоэнергетические адаптации полярных видов рыб // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 101–102.

631. Карамушко Л.И. Рост, продукция, метаболизм и адаптации морских видов рыб высоких широт // Функционирование и динамика водных экосистем в условиях климатических изменений и антропогенных воздействий: Матер. 5-й Междунар. конф., посвященной памяти выдающегося гидробиолога Г.Г. Винберга (12–17 октября 2015 г., г. Санкт-Петербург, Россия). – СПб.: Лема, 2015. – С. 140.

632. Карамушко Л.И., Christiansen J.S. Bioenergetic adaptations in polar cod *Boreogadus saida* (Lepetchin, 1774) [Электронный ресурс] // XI съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук: Тез. докл., Красноярск, 22–26 сент. 2014 г. – Электрон. текст. дан. – Красноярск: Изд-во Сибир. фед. ун-та, 2014. – С. 75. – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium I; 128 Mb RAM; Windows 98/XP/7; Adobe Reader V8.0 и выше. – Загл. с экрана.

633. Карамушко О.В. 2. *Somniosus microcephalus* (Bloch & Schneider, 1801) – полярная акула // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 24–26.

634. Карамушко О.В. 4. *Amblyraja radiata* (Donovan, 1808) – звездчатый скат // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 30–32.

635. Карамушко О.В. 40. *Sebastes mentella* Travin, 1951 – клювокрылый морской окунь // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 126–129.

636. Карамушко О.В. 41. *Sebastes norvegicus* (Ascanius, 1772) – золотистый морской окунь // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 129–132.

637. Карамушко О.В. 52. *Artediellus atlanticus* Jordan & Evermann, 1898) – атлантический крючкорог // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 160–163.

638. Карамушко О.В. 67. *Icelus bicornis* Reinhardt, 1840 – двурогий ицел, атлантический или арктический ицел // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 197–199.

639. Карамушко О.В. 74. *Muchocephalus scorpius* (Linnaeus, 1758) – европейский керчак // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 214–217.

640. Карамушко О.В. 81. *Triglops murrayi* Gunther, 1888 – атлантический триглопс // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 230–232.

641. Карамушко О.В. 87. *Cottunculus microps* Collett, 1875 – малоглазый коттункул // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 246–248.
642. Карамушко О.В. 91. *Agonus cataphractus* (Linnaeus, 1758) – европейская лисичка // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 256–258.
643. Карамушко О.В. 95. *Leptagonus decagonus* (Bloch and Schneider, 1801) – лисичка-дептагон // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 266–269.
644. Карамушко О.В. 103. *Ulcina olrikii* (Lutken, 1877) – ледовитоморская лисичка, ульцина // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 288–290.
645. Карамушко О.В. 127. *Lycenchelys sarsii* (Collett, 1871) – лиценхел Сарса // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 347–349.
646. Карамушко О.В. 131. *Lycodes gracilis* Sars, 1867 – тонкий ликод Вааля // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 356–358.
647. Карамушко О.В. 132. *Licodes marisalbi* Knipowitsch, 1906 – беломорский ликод // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 358–359.
648. Карамушко О.В. 135. *Zoarces viviparus* (Linnaeus, 1758) – европейская бельдюга // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 364–366.
649. Карамушко О.В. 148. *Lumpenus fabricii* Reinhardt, 1836 – люмпен Фабриция // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 394–396.
650. Карамушко О.В. 149. *Lumpenus lampretaeformis* (Walbaum, 1792) – миноговидный люмпен // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 396–399.
651. Карамушко О.В. 162. *Pholis gunnellus* (Linnaeus, 1758) – обыкновенный маслюк // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 426–428.
652. Карамушко О.В. 166. *Anarhichas denticulatus* Køryer, 1769) – синяя зубатка // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 434–437.
653. Карамушко О.В. 167. *Anarhichas lupus* Linnaeus, 1758 – обыкновенная зубатка, морской волк // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 438–442.

654. Карамушко О.В. 168. *Anarhichas minor* Olafsen, 1772 – пятнистая зубатка // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 442–444.
655. Карамушко О.В. 174. *Ammodytes marinus* Raitt, 1934 – европейская многопозвонковая песчанка // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 458–460.
656. Карамушко О.В. 175. *Ammodytes tobianus* Linnaeus, 1758 – европейская малопозвонковая песчанка // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 461–463.
657. Карамушко О.В. Разнообразие и структура ихтиофауны северных морей России // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – Т. 1(14). – Сер. Океанология. – Вып. 1. – С. 127–135.
658. Карамушко О.В. Видовой состав и структура ихтиопланктона Баренцева, Белого и Карского морей // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 102–103.
659. Карамушко О.В., Попова О.А. 25. *Melanogrammus aeglefinus* (Linnaeus, 1758) – пикша // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 87–89.
660. Карамушко О.В., Попова О.А. 26. *Pollachius virens* (Linnaeus, 1758) – сайда // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 90–92.
661. Карамушко О.В., Решетников Ю.С. 7. *Raja fyllae* Lütken, 1887 – круглый скат // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. М.: Тов-во науч. изд. КМК. 2013. С. 39–41.
662. Карамушко О.В., Решетников Ю.С. 82. *Triglops pingelii* Reinhardt, 1837 – остроносый триглопс // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 232–235.
663. Карамушко О.В., Решетников Ю.С. 92. *Aspidophoroides bartoni* Gilbert, 1896 – лисичка-аллигатор Бартона, щитонос Бартона // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 258–260.
664. Карамушко О.В., Решетников Ю.С. 97. *Pallasina aix* Starks, 1896 – северная полосатая паллазина, игловидная лисичка // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 272–274.

665. Карамушко О.В., Решетников Ю.С. 98. *Pallasina barbata* (Steindachner, 1876) – южная полосата паллазина, бородатая лисичка // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 274–277.

666. Карамушко О.В., Решетников Ю.С. 147. *Leptoclinus maculatus* (Fries, 1838) – пятнистый лептоклин // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 391–394.

667. Карамушко О.В., Христиансен Й.Ш. Новые данные по ихтиофауне прибрежных вод Северо-Восточной Гренландии // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 83–84.

668. Кудрявцева О.Ю. Некоторые аспекты биологии европейского керчака *Muohoscephalus scorpius* (L.) (Cottodae) в Кольском заливе Баренцева моря // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2012. – Т. 15, № 4. – С. 766–775.

669. Кудрявцева О.Ю. Обзор ихтиофауны района Земли Франца-Иосифа // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2014. – Т. 4(23). – Сер. Океанология. – Вып. 2. – С. 222–251.

670. Кудрявцева О.Ю. Структура прибрежных сообществ молоди рыб в губах Дальнезеленецкая и Ярнышная Баренцева моря // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 119–121.

671. Лужняк В.А., Васильева Е.Д., Демченко В.А. Таксономическое разнообразие ихтиофауны бассейна Азовского моря в современный период // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 398–409.

672. Матишов Г.Г., Иванов В.П., Балыкин П.А. Введение // Белорыбица и кумжа Каспийского бассейна. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2010. – С. 7–8.

673. Матишов Г.Г., Иванов В.П., Балыкин П.А. Промысловое значение белорыбицы и кумжи // Белорыбица и кумжа Каспийского бассейна. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2010. – С. 17–18.

674. Матишов Г.Г., Иванов В.П., Балыкин П.А. Заключение // Белорыбица и кумжа Каспийского бассейна. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2010. – С. 73–75.

675. Попова О.А., Карамушко О.В. 22. *Eleginus nawaga* (Koelreuter, 1770) – атлантическая навага, навага // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 78–80.

676. Попова О.А., Карамушко О.В. 30. *Lophius piscatorius* Linnaeus, 1758 – морской черт // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 100–102.

677. Представители ихтиофауны в прибрежных зонах губ Ярнышная и Зеленецкая в летний период в 2013 и 2014 гг. / О.В. Бондарев, К.И. Ким, С.С. Малавенда, О.Ю. Кудрявцева // Проблемы Арктического региона: Пятнадцатая Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов (г. Мурманск, 14 мая 2015 г.): Тез. докл. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – С. 70–71. – URL: <http://www.mmbi.info/publikatsii/n52/>

678. Расхожева Е.В. Климатические изменения, промысел и производственные процессы в популяции сайки *Boreigadus saida* (Lereshin, 1773) Баренцева моря // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 162–164.

679. Расхожева Е.В. Рост и продукция сайки в Карском море // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 172–177.

680. Расхожева Е.В. Производственные процессы и параметры жизненного цикла в популяции сайки Баренцева моря // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 205–207.

681. Расхожева Е.В. Динамика P/B-коэффициента и параметры жизненного цикла в популяции сайки *Boreogadus saida* (Lereshin, 1774) Баренцева моря // Функционирование и динамика водных экосистем в условиях климатических изменений и антропогенных воздействий: Матер. 5-й Междунар. конф., посвященной памяти выдающегося гидробиолога Г.Г. Винберга (12–17 октября 2015 г., г. Санкт-Петербург, Россия). – СПб.: Лема, 2015. – С. 219–220.

682. Решетников Ю.С., Карамушко О.В. 3. *Squalus suckleyi* (Girard, 1855) – колючая тихоокеанская акула // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 27–30.

683. Решетников Ю.С., Карамушко О.В. 63. *Gymnoscopus tricuspis* (Reinhardt, 1830) – арктический шлемоносец // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 186–188.

684. Решетников Ю.С., Карамушко О.В. 93. *Brachyopsis segaliensis* (Tilesius, 1809) – длиннорылая лисичка, сахалинская лисичка // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 261–263.

685. Решетников Ю.С., Карамушко О.В. 99. *Percis japonica* (Pallas, 1769) – японская лисичка // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 277–280.

686. Решетников Ю.С., Карамушко О.В. 100. *Podothecus accipenserinus* (Tilesius, 1813) – осетровидная лисичка // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 280–282.

687. Решетников Ю.С., Карамушко О.В. 101. *Sarritor frenatus* (Gilbert, 1896) – тонкохвостая лисичка // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 283–285.

688. Решетников Ю.С., Карамушко О.В. 102. *Sarritor leptorhynchus* (Gilbert, 1896) – тонкокрылая лисичка // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 286–288.

689. Решетников Ю.С., Карамушко О.В. 105. *Cyclopterus lumpus* (Linnaeus, 1758) – пинагор // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 295–298.

690. Решетников Ю.С., Карамушко О.В. 126. *Gymnelus retrodorsalis* Le Danois, 1913 – тонкорукий (тонкопёрый) гимнелис // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 345–347.

691. Решетников Ю.С., Карамушко О.В. 128. *Lycodes beringi* Andriashev, 1935 – ликод Беринга // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 349–351.

692. Решетников Ю.С., Карамушко О.В. 140. *Anisarchus medius* (Reinhardt, 1837) – ильный люмпен // Рыбы в заповедниках России: В 2-х т. – Т. 2. Морские рыбы. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 376–378.

693. Результаты ихтиологических исследований устьевого взморья Дона / Г.Г. Матишов, Е.Н. Пономарева, В.А. Лужняк, А.В. Старцев. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2014. – 160 с.

694. Салмова Н.А., Журавлева Н.Г. Влияние абиотических экологических факторов на иммунитет рыб [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2013: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 4–11 марта 2013 г. – Электрон. текст. дан. (220 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 1042–1045. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 130 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321301202.

695. Светочева О.Н., Эриксен Е. Морфологическая характеристика отолитов некоторых донных рыб Баренцева моря // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – № 4(15). – С. 91–104.

696. Селифонова Ж.П. Мониторинг ихтиопланктона в Новороссийском порту Черного моря // Современное состояние и технологии мониторинга аридных и семиаридных экосистем юга России. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2010. – С. 258–264.

697. Смирнова Е.В. Разнообразие непромысловых видов рыб в северной части Баренцева моря в различные климатические периоды // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 180.

698. Смирнова Е.В. Сезонная и межгодовая динамика соотношений различных видов рыб в уловах в 1999–2010 гг. // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клюге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 190–191.

699. Смирнова Е.В. Особенности распространения чернобрюхого липариса *Liparis fabricii* Krøyer, 1847 в Баренцевом море // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 173–175.

700. Смирнова Е.В. Анализ распределения видов рода *Triglops Reinhardt*, 1830 в Баренцевом и Карском морях // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 144–150.

701. Смирнова Е.В. Анализ распределения некоторых видов рода *Lycodes* (Zoarcidae) в Баренцевом и Карском морях // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 220–221.

702. Смирнова Е.В., Карамушко О.В. Факторный анализ распространения чернобрюхого липариса *Liparis cf. fabricii* Krøyer, 1847 в Карском море // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 221–227.

703. Смирнова Е.В., Карамушко О.В. Пространственное распределение и некоторые черты биологии чернобрюхого липариса *Liparis cf. fabricii* Krøyer, 1847 в Карском море // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 1(20). – С. 78–84.

704. Современные исследования ихтиофауны Баренцева моря и сопредельных вод / О.В. Карамушко, Н.Г. Журавлева, Л.И. Карамушко, О.Ю. Кудрявцева, Е.В. Расхожева, Е.В. Смирнова // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 223–243.

705. Филогеография тихоокеанской сельди (*Clupea pallasii*) некоторых морей Евразии / В.В. Горбачев, Л.А. Черноиванова, П.Н. Панфилова, И.К. Трофимов, Р.Л. Батанов, В.Г. Чикилев, А.А. Бонк, И.О. Нехаев, Л.Л. Солвенчук, А.В. Вакатов // Генетика. – 2012. – Т. 48(9). – С. 1091–1097.

706. Чернова Н.В., Смирнова Е.В., Расхожева Е.В. О первом нахождении гренландской полярной акулы *Somniosus microcephalus* (Somniosidae) в сибирской Арктике с замечаниями о ее распространении и биологии // Вопросы ихтиологии. – 2015. – Т. 55, № 6. – С. 665–674.

707. Arctic skate *Amblyraja hyperborea* preys on remarkably large glacial eelpouts *Lycodes frigidus* / I. Birkjedal, J.Sh. Christiansen, O.V. Karamushko, G. Langhelle, A. Lynghammar // J. Fish Biol. – 2015. – Vol. 86, iss. 1. – P. 360–364.

708. Atlantic fishes in the Chukchi Borderland / C.W. Mecklenburg, I. Byrkjedal, O.V. Karamushko, P.R. Møller // Marine Biodiversity. – 2014. – Vol. 44. – P. 127–150. – Doi: 10.1007/s12526-013-0192-1

709. Christiansen J.S., Mecklenburg C.W., Karamushko O.V. Arctic marine fishes and their fisheries in light of global change // Global Change Biol. – 2013. – P. 1–8. – Doi: 10.1111/gcb.12395.

710. *Dvoretsky A.G., Dvoretsky V.G.* Commercial fish and shellfish in the Barents Sea: Have introduced crab species affected the population trajectories of commercial fish? // *Reviews in Fish Biology and Fisheries*. – 2015. – Vol. 25, № 2. – P. 297–322. – Doi: 10.1007/s11160-015-9382-1. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s11160-015-9382-1>

711. *Fishes / J.S. Christiansen, J.D. Reist, R.J. Brown, V.A. Brykov, G. Christensen, K. Christoffersen, P. Cott, P. Crane, J.B. Dempson, M. Docker, K. Dunmall, A. Finstad, V.F. Gallucci, J. Hammar, L.N. Harris, J. Heino, E. Ivanov, O.V. Karamushko, A. Kirillov, A. Kucheryavyy, H. Lehtonen, A. Lynghammar, C.W. Mecklenburg, P.D.R. Moller, T. Mustonen, A.G. Oleinik, M. Power, Y.S. Reshetnikov, V.I. Romanov, O.-T. Sandlund, C.D. Sawatzky, M. Svenning, K.H. Swanson, F.J. Wrona* // *Arctic biodiversity assessment. Status and trends in Arctic biodiversity. Conservation of Arctic flora and fauna, Akureyri (CAFF2013)*. – Denmark: Narayana Press, 2013. – P. 192–245.

712. *Karamushko L.I.* Growth, production, metabolism and adaptations of high-latitude marine fish // *Doklady Biol. Sci.* – 2014. – Vol. 455. – P. 116–118.

713. *Karamushko L.I., Christiansen J.S.* Bioenergetic adaptations in polar cod *Boreogadus saida* (Lepechin, 1774) // *Dynamics of sub-Arctic marine ecosystems: Abstr. book ESSAS Annual Science Meeting (Copenhagen, Denmark, 7–9 April 2014)*. – Copenhagen, 2014. – P. 45.

714. *Karamushko O.V.* Structure of ichthyofauna in the Arctic seas off Russia // *Berichte zur Polarforschung*. – 2012. № 640. – P. 129–136.

715. List of marine and diadromous fishes of the arctic region: working draft with common names and zoogeographic characterizations for the circumpolar biodiversity monitoring program / *C.W. Mecklenburg, I. Byrkjedal, J.S. Christiansen, O.V. Karamushko, A. Lynghammar, P.R. Møller*. – Akureyri: CAFF, 2013. – 40 p. – URL: http://www.abds.is/publications/view_category/129-marine-ecosystems

716. Marine fishes of the Arctic. Arctic report card / *F.J. Mueter, J.D. Reist, A.R. Majewski, C.D. Sawatzky, J.S. Christiansen, K.J. Hedges, B.W. Coad, O.V. Karamushko, R.R. Lauth, A. Lynghammar, S.A. MacPhee, C.W. Mecklenburg* // *Update for 2013*. – Washington: NOAA, 2013. – P. 58–72. – URL: http://www.arctic.noaa.gov/report13/marine_fish.html

717. Physiological responses to petroleum-related compounds in the Arctic key species polar cod (*Boreogadus saida*) / *J. Nahrgang, S. Meier, M. Frantzen, J.S. Christiansen, L.I. Karamushko, I. Wasbotten* // *Comparative Biochemistry and Physiology. Part A. Molecular & Integrative Physiology*. – 2012. – Vol. 163. – P. 52–53.

718. Physiological responses to petroleum-related compounds in the Arctic key species polar cod (*Boreogadus saida*) / J. Nahrgang, S. Meier, M. Frantzen, J.S. Christiansen, L.I. Karamushko, I. Wasbotten, J. Berge // Cellular and molecular mechanisms for physiological adaptation to multiple stress: 28th ESCPB Congress (2–5 September 2012, Bilbao, Basque Country (Spain)). – Bilbao, 2012. – P. 23.

719. Physiological responses to dietary crude oil in the Arctic key species polar cod (*Boreogadus saida*) / J. Nahrgang, S. Meier, M. Frantzen, A. Mackee, J.S. Christiansen, L.I. Karamushko, I. Halvorsen, J. Berge // 4th Norwegian Environmental Toxicology Symposium «Emerging challenges and threats in the Arctic» (16–18 October 2012, Tromsø, Norway). – Tromsø, 2012. – P. 45.

720. Physiological responses to petroleum-related compounds in the Arctic key species polar cod (*Boreogadus saida*) / J. Nahrgang, S. Meier, M. Frantzen, J.S. Christiansen, L.I. Karamushko, I. Wasbotten, J. Berge // 23rd SETAC Europe (Society of Environmental Toxicology and Chemistry) Annual Meeting, 12–16 May 2013, Glasgow, Scotland. – Glasgow, 2013. – P. 17.

721. Physiological responses to dietary crude oil in the Arctic key species polar cod (*Boreogadus saida*) / J. Nahrgang, S. Meier, M. Frantzen, A. Mackee, J.S. Christiansen, L.I. Karamushko, I. Halvorsen, J. Berge // Pollutant Responses in Marine Organisms (PRIMO): Abstr. for the 17th Congress, 5–8 May 2013, Faro, Portugal. – Faro, 2013. – P. 39.

722. Physiological responses to dietary crude oil in the arctic key species polar cod (*Boreogadus saida*) / J. Nahrgang, M. Bender, S. Meier, M. Frantzen, J.S. Christiansen, L.I. Karamushko, I. Wasbotten, J. Berge // Polar cod & Petroleum: Abstr. book Sci. Meeting (Copenhagen, Denmark, 10 April 2014). – Copenhagen, 2014. – P. 14.

723. Raskhozheva E.V. Growth and production of polar cod *Boreogadus saida* (Lepechin) in the Barents and Kara seas // Dynamics of sub-Arctic Marine Ecosystems: Abstr. book ESSAS Annual Sci. Meeting (Copenhagen, Denmark, 7–9 April 2014). – Copenhagen, 2014. – P. 52.

724. Spatial distribution and abundance of *Arctogadus glacialis* and *Boreogadus saida* in NE Greenland / M.L. Madsen, R. Primicerio, M. Greenacre, K. Præbel, S.-E. Fevolden, O.V. Karamushko, J.S. Christiansen // Dynamics of sub-Arctic Marine Ecosystems: Abstr. book ESSAS Annual Sci. Meeting (Copenhagen, Denmark, 7–9 April 2014). – Copenhagen, 2014. – P. 51–52.

725. Species richness and distribution of chondrichthyan fishes in the Arctic Ocean and adjacent seas / A. Lynghammar, J.S. Christiansen, C.W. Mecklenburg, O.V. Karamushko, P.R. Møller, V.F. Gallucci // Biodiversity. – 2013. – Vol. 14, iss. 1. – P. 57–66. – Doi: org./10.1080/14888386.2012.706198. – URL: <http://www.tandfonline.com/toc/tbid20/current>

726. *Svetocheva O., Eriksen E., Haug T.* Barents Sea Ammodytidae and their ecological significance for the top predators during summer feeding // Climate change and effects on the Barents Sea marine living resources: The 15th Russ.-Norw. Symp. (Svalbard, Norway, 6–9 September 2011). – Longyearbyen, 2011. – P. 181–188. – Doi: 10.13140/2.1.4381.0245

727. The marine fishes of Jan Mayen Island, NE Atlantic – past and present / *R.M. Weinerroither, K.H. Nedreaas, F. Uiblein, J.S. Christiansen, I. Byrkjedal, O. Karamushko* // Marine Biodiversity. – 2011. – Vol. 41, № 3. – P. 395–411.

Аквакультура

728. Биотехнология и экономика аквакультуры и первичной переработки морских макрофитов на побережье Баренцева моря / *Г.М. Воскобойников, И.В. Голяк, Ю.Ф. Куранов, М.В. Макаров* // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 34–35.

729. *Воскобойников Г.М.* Санитарная аквакультура: от гипотезы до демонстрационного проекта // Морские прибрежные экосистемы, водоросли, беспозвоночные и продукты их переработки: Матер. IV Междунар. конф. – Южно-Сахалинск: Изд. СахНИРО, 2011. – С. 170–171.

730. *Воскобойников Г.М., Зубова Е.Ю.* Морские водоросли в санитарной аквакультуре: теория и практика // Актуальные проблемы современной альгологии: Тез. докл. IV Междунар. конф. (23–25 мая 2012 г., г. Киев, Украина). – Киев: Изд-во Ин-та ботаники им. Н.Г. Холодного НАН Украины, 2012. – С. 62–63.

731. *Журавлева Н.Г.* Причины торможения товарного рыбоводства на европейском Севере // Задачи государства в становлении морского и пресноводного рыбоводства: опыт, ошибки и перспективы импортозамещения: Сб. докл. расширенного заседания Президиума ЮНЦ РАН (Ростовская область, с. Кагальник, 10 июня 2015 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – С. 47–57.

732. *Журавлева Н.Г., Ларина Т.М.* Краткая характеристика сведений о критических периодах у эмбрионов и личинок рыб [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2011: Матер. Междунар. науч.-техн. конф. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2011. – С. 597–602. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Mb

RAM; свободное место на HDD 30 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321100504.

733. *Кабанова Н.А., Журавлева Н.Г.* Марикультура – перспективное направление рационального ведения рыбного хозяйства [Электронный ресурс] // Охрана окружающей среды и здоровья человека в Российской Федерации и странах Евросоюза: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 31 окт. 2014 г. – Электрон. текст. дан. (5.15 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 28–34. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; Windows 9x–Windows 8; свободное место на HDD 131 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ».

734. К вопросу о возможности использования фукусовых водорослей в санитарной аквакультуре / *Г.М. Воскобойников, Е.Ю. Зубова, Н.Н. Мишина, Д.В. Пуговкин, И.В. Рыжик* // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 18–19.

735. *Ларина Т.М., Журавлева Н.Г.* Некоторые практические рекомендации для выращивания молоди трески [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2011: Матер. Междунар. науч.-техн. конф. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2011. – С. 614–616. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 30 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше; – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321100504.

736. *Ларина Т.М., Журавлева Н.Г.* Причины возникновения отклонений от нормы при выращивании личинок рыб // Наука и образование – 2012: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 2–6 апреля 2012 г. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. С. 392–394. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 130 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321201101.

737. *Матишов Г.Г., Дженюк С.Л.* Как развивать арктическую науку в современных условиях // Задачи государства в становлении морского и пресноводного рыбоводства: опыт, ошибки и перспективы импортозамещения: Сб. докл. расширенного заседания Президиума ЮНЦ РАН (Ростовская область, с. Кагальник, 10 июня 2015 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – С. 105–118.

738. Матишов Г., Балыкин П., Пономарева Е. Рыболовство и аквакультура России // Наука в России. – 2012. – № 1. – С. 64–71.

739. Матишов Г.Г., Балыкин П.А., Пономарева Е.Н. Рыболовство и аквакультура России // Вестн. РАН. – 2012. – Т. 82, № 1. – С. 35–49.

740. Матишов Г.Г., Пономарева Е.Н., Белая М.М. Сохранение генетического разнообразия рыб методами низкотемпературного консервирования // Рыбное хозяйство. – 2012. – № 3. – С. 59–62.

741. Муравейко А.В., Емелина А.В. Предпосылки развития аквакультуры на Кольском полуострове // Рыбное хозяйство. – 2015. – № 3. – С. 89–93.

742. Новые биотехнологии и технические средства для выращивания осетровых рыб в установках замкнутого водообеспечения / Г.Г. Матишов, Е.Н. Пономарева, Р.Е. Вербицкий, М.В. Коваленко, А.А. Бирюков // Научно-технические проблемы инновационной индустрии южного макрорегиона. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 9–19.

743. Опыт создания криобанка водорослей-макрофитов Баренцева моря / Г.М. Воскобойников, И.В. Голяк, Е.Ю. Зубова, Е.О. Кудрявцева // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2015. – Т. 11, № 4. – С. 93–95.

744. Причины деформаций ното хорда молоди атлантической трески при культивировании в Северной Европе / Н.Г. Журавлева, Г.Г. Матишов, О. Оттесен, Т.М. Ларина // Международная рыбохозяйственная деятельность Российской Федерации на современном этапе. – М.: Изд-во ВНИРО, 2010. – С. 181–186 (Тр. ВНИРО. Т. 149).

745. Практическая аквакультура (разработки ЮНЦ РАН и ММБИ) / Г.Г. Матишов, Е.Н. Пономарева, Н.Г. Журавлева, В.А. Григорьев, В.А. Лужняк. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – 284 с.

746. Салмова Н.А., Журавлева Н.Г. Продукция аквакультуры как источник пищевого белка // Наука и образование – 2011: Матер. Междунар. науч.-техн. конф. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2011. – С. 647–651. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 30 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше; – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321100504.

747. Салмова Н.А., Журавлева Н.Г. Гистологическое строение печени и поджелудочной железы личинок трески (*Gadus morhua* L.) в условиях искусственного содержания // Биоресурсы и аквакультура: Тез. докл. Школы молодых ученых по морской биологии (Мурманск, 28–29 февраля 2012 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 37–41.

748. Салмова Н.А., Журавлева Н.Г. Морфологическое строение печени и поджелудочной железы молоди трески (*Gadus morhua* L.) в условиях искусственного выращивания // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2012. – Т. 15, № 3. – С. 551–558.

749. Салмова Н.А., Журавлева Н.Г. Рациональное управление природопользованием в марикультуре // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 213–216.

750. Салмова Н.А., Журавлева Н.Г. Особенности гистологической структуры тимуса мальков атлантической трески в условиях марикультуры // 2013 год – год охраны окружающей среды в России: Тез. докл. конф. молодых ученых (Мурманск, 12–13 февраля 2013 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 59–65.

751. Салмова Н.А., Журавлева Н.Г., Щенак Л.В. Аквакультура – перспективное направление рационального природопользования // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. С. 235–238.

752. Санитарная аквакультура: от гипотезы до демонстрационного проекта / Г.М. Воскобойников, М.В. Макаров, И.В. Рыжик, Д.В. Пуговкин // Водоросли: проблемы таксономии, экологии и использование в мониторинге: Матер. докл. III Междунар. науч.-практ. конф. – Ярославль: Изд. Ин-та биол. внутр. вод им. И.Д. Папанина, 2014. – С. 213–214.

753. Федотова Л.В., Оттесен О., Журавлева Н.Г. Деформации личинок радужного губана (*Labrus bergylta*) при различных условиях инкубации икры // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 286–290.

754. Щенак Л.В., Журавлева Н.Г. Проблемы заражения лосося морскими вшами и ее решение в рамках устойчивого развития [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2013: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 4–11 марта 2013 г. – Электрон. текст. дан. (220 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 1064–1066. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: РС не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 130 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321301202.

755. Щенак Л.В., Журавлева Н.Г., Оттесен О. Эффекты температуры и солености на оплодотворенную икру радужного губана (*Labrus bergylta*) при инкубировании // Вестн. Камчатского гос. техн. ун-та. – 2012. – № 22. – С. 92–97.

756. Щенак Л.В., Журавлева Н.Г., Оттесен О. Современное состояние марикультуры лосося и проблемы заражения лосося паразитами *Lepeophtheirus salmonis* // 2013 год – год охраны окружающей среды в России: Тез. докл. конф. молодых ученых (Мурманск, 12–13 февраля 2013 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 68–89.

757. Щенак Л.В., Журавлева Н.Г., Оттесен О. *Ballan wrasse* как важный вид для аквакультуры морских холодноводных видов [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2013: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 4–11 марта 2013 г. – Электрон. текст. дан. (220 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 1060–1063. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 130 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321301202.

758. Matishov G.G., Ponomareva E.N. Prospects for biotechnology development of Aquaculture in Southern Russia // World Aquaculture. – 2015. – Vol. 46, № 4 (December). – P. 64–65.

759. Salmova N., Zhuravleva N. Mariculture as an element of environmental management [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2014: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 24–28 марта 2014 г. – Электрон. текст. дан. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 1007–1012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 100 Мб; Adobe Acrobat Reader; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321401155.

760. Shchepak L.V., Zhuravleva N.G. Salmon lice (*Lepeophtheirus salmonis*) problem and its solution in the framework of sustainable development [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2014: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 24–28 марта 2014 г. – Электрон. текст. дан. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 1013–1016. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 100 Мб; Adobe Acrobat Reader; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321401155.

ЭНТОМОЛОГИЯ

761. *Абдурахманов Г.М., Набоженко М.В.* Определитель и каталог жуков-чернотелок (Coleoptera: Tenebrionidae s. str.) Кавказа и юга европейской части России. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2011. – 361 с.

762. *Кирейчук А.Г., Набоженко М.В., Нель А.* Первый мезозойский представитель подсем. Tenebrioninae (Coleoptera: Tenebrionidae) из нижнего мела Исяня (Китай, пров. Ляонин) // Энтномол. обозрение. – 2011. – Т. 90, вып. 3. – С. 548–552.

763. *Лебедева Н.В., Таскаева А.А., Коулсон С.Дж.* Разнообразие ногохвосток (Collembola) в гнездах бургомистра *Larus hyperboreus* L. (арх. Шпицберген) // Комплексные исследования природы Шпицбергена: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 1–3 ноября 2012 г.). Вып. 11. – М.: ГЕОС, 2012. – С. 146–149.

764. *Марахонич А.В., Набоженко М.В.* Псаммофильные чернотелки (Coleoptera: Tenebrionidae) побережий Черного (кавказская часть) и Азовского морей // Биологическое разнообразие Кавказа: Тр. XIV Междунар. конф. (Махачкала, 5–7 ноября 2012 г.). – Махачкала: Изд. Ин-та приклад. экологии Республики Дагестан, 2012. – С. 186–187.

765. *Набоженко М.В.* Жуки-чернотелки рода *Probaticus* Seidlitz, 1896 (Coleoptera: Tenebrionidae) Кавказа // Биологическое разнообразие Кавказа: Матер. XII Междунар. конф. (Махачкала, 4–7 ноября 2010 г.). – Махачкала: Изд-во Дагестан. гос. ун-та, 2010. – С. 391–392.

766. *Набоженко М.В.* Жуки-чернотелки родов *Ectromopsis* Allard, 1876 и *Xanthomus* Mulsant, 1854 (Coleoptera: Tenebrionidae) – представители супралиторальных фаун древних и современных морских бассейнов // Фундаментальные проблемы энтомологии в XXI веке: Матер. Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 16–20 мая 2011 г.). – СПб.: Изд-во СПбГУ, 2011. С. 111.

767. *Набоженко М.В.* Почвообитающие личинки жуков-чернотелок (Coleoptera: Tenebrionidae): морфологическая специализация и таксономическое значение // Проблемы почвенной зоологии: Матер. XVI Всерос. совещ. по почвенной зоологии (Ростов-на-Дону, 4–7 октября 2011 г.). – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2011. – С. 86–87.

768. *Набоженко М.В.* Новые виды рода *Armenohelops* Nabozhenko, 2002 (Coleoptera: Tenebrionidae: Helopini) из Турции // Кавказский энтномол. бюл. – 2011. – Т. 7, № 2. – С. 135–138.

769. *Набоженко М.В.* Жуки-чернотелки (Coleoptera: Tenebrionidae s. str.), предлагаемые для включения в Красную книгу Краснодарского

края // Результаты мониторинга видов растений, животных и грибов, занесенных в Красную книгу Краснодарского края (2007–2011). – Ижевск: Изд. дом «Университет», 2012. – С. 161–163.

770. *Набоженко М.В.* 279. Лена Юстины – *Laena justinae* (Reitter, 1887) // Красная книга Республики Адыгея. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения объекты животного и растительного мира: В 2-х ч. – Изд. 2-е. – Майкоп: Качество, 2012. – Ч. 2. Животные. – С. 127.

771. *Набоженко М.В.* Причины разрывов в ареалах жуков-чернотелок трибы Helopini (Coleoptera: Tenebrionidae) // Материалы XV Международной научной конференции «Биологическое разнообразие Кавказа и Юга России» (г. Махачкала, 5–6 ноября 2013 г.) – Махачкала: Изд. Ин-та приклад. экологии Республики Дагестан, 2013. – С. 177–178.

772. *Набоженко М.В., Абдурахманов Г.М.* Итоги изучения фауны жуков-чернотелок (Coleoptera: Tenebrionidae s. str.) Кавказа и юга европейской части России // Биологическое разнообразие Кавказа: Тр. XIV Междунар. конф. (Махачкала, 5–7 ноября 2012). – Махачкала: Изд. Ин-та приклад. экологии Республики Дагестан, 2012. – С. 201–202.

773. *Набоженко М.В., Кескин Б.* Дизъюнктивный ареал *Odocnemis protinus* (Reitter, 1900) – первого представителя рода (Coleoptera: Tenebrionidae: Helopini) в Иране // Юг России: экология, развитие. – 2013. – № 3. – С. 66–72.

774. *Набоженко М.В., Никитский Н.Б.* 278. Метаклиза синяя – *Metacliza azurea* (Waltl, 1838) // Красная книга Республики Адыгея. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения объекты животного и растительного мира. В 2-х ч. – Изд. 2-е. – Майкоп: Качество, 2012. – Ч. 2. Животные. – С. 126.

775. *Набоженко М.В., Кескин Б., Кескин Н.А.* Молекулярно-генетические исследования жуков-чернотелок рода *Odocnemis* (Coleoptera: Tenebrionidae) // Молекулярно-генетические подходы в таксономии и экологии: Тез. докл. науч. конф. (25–29 марта 2013 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2013. – С. 65.

776. *Набоженко М.В., Шохин И.В., Марахонич А.В.* Псаммофильные жесткокрылые сем. Tenebrionidae и Scarabaeidae (Coleoptera) побережий Азовского моря и Нижнего Дона // Тр. XIV съезда Русского энтомологического общ-ва (Санкт-Петербург, 26 августа–1 сентября 2012 г.). – СПб.: Изд. Зоол. ин-та РАН, 2012. – С. 300.

777. *Набоженко М.В., Шохин И.В., Марахонич А.В.* Супралиторальная колеоптерофауна (Insecta: Coleoptera) песчаных побережий Таганрогского залива // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер.

Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 163–166.

778. Основные закономерности распределения и генезис псаммофильных жесткокрылых понто-каспийского региона на примере Tenebrionidae и Scarabaeoidea (Insecta: Coleoptera) / М.В. Набоженко, И.В. Шохин, Г.М. Абдурахманов, А.Н. Клычева, А.В. Марахонич, Д.И. Олейник // Юг России: экология, развитие. – 2012. – № 1. – С. 110–126.

779. Пономарев А.В., Лебедева Н.В. Пауки (Aranei) и некоторые их ценоотические связи в байрачных лесах Нижнего Дона // Аридные экосистемы. – 2014. – Т. 20, № 2(59). – С. 80–91.

780. Трансформация таксоцены тенебрионид-лихенофагов в экотонах «лес–степь» / М.В. Набоженко, Н.В. Лебедева, С.В. Набоженко, В.Д. Лебедев // Энтомол. обозрение. – 2015. – Т. 94, № 4. – С. 868–883.

781. Фенология вылета хирономид (Diptera: Chironomidae) в Таганрогском заливе Азовского моря / Н.И. Бульшьева, М.В. Набоженко, А.И. Савикин, И.В. Шохин // Кавказский энтомол. бюл. – 2013. – Т. 9, вып. 2. – С. 329–332.

782. Хирономиды (Diptera: Chironomidae) донных сообществ Таганрогского залива Азовского моря / Н.И. Бульшьева, М.В. Набоженко, А.И. Савикин, И.В. Шохин // Экосистемные исследования среды и биоты Азовского бассейна. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 171–177.

783. Introduction of invertebrates into the High Arctic via imported soils: the case of Barentsburg in the Svalbard / S.J. Coulson, A. Fjellberg, D.J. Gwiazdowicz, N.V. Lebedeva, E.N. Melekhina, T. Solhøy, Ch. Erséus, K. Maraldo, L. Miko, H. Schatz, R.M. Schmelz, G. Søli, E. Stur // Biological Invasions. – 2012. – P. 1–5. – Doi: 10.1007/s10530-012-0277-y

784. Keskin B., Nabozhenko M.V. Review of the genus *Odocnemis* Allard, 1876: *O. korbi* species-group (Coleoptera: Tenebrionidae: Helopini) // Annales zoologici. – 2011. – Vol. 61, № 2. – P. 339–354.

785. Keskin B., Nabozhenko M.V. *Idahelops alpagutae* (Coleoptera: Tenebrionidae: Helopini): a new genus and species from the Aegean region of Turkey // Zootaxa. – 2012. – Vol. 3207. – P. 63–67.

786. Kirejtshuk A.G., Nabozhenko M.V., Nel A. New genus and species of the tribe Opatrini (Coleoptera, Tenebrionidae, Tenebrioninae) from the lowermost eocene amber of Paris Basin // Proceedings of the Zoological Institute RAS. – 2010. – Vol. 314, № 2. – P. 191–196.

787. Kirejtshuk A.G., Nabozhenko M.V., Nel A. First mesozoic representative of the subfamily tenebrioninae (Coleoptera, Tenebrionidae)

from the lower cretaceous of Yixian (China, Liaoning) // Entomological Review. – 2012. – Vol. 92, № 1. – P. 97–100. – Doi: 10.1134/S0013873812010101. – URL: <http://www.springerlink.com/content/m12m27x3074458m8/>

788. *Lebedeva N.V.* Arbicular oribatid mites (Acari, Oribatida) in nests and birds from Ciscaucasus // XIV International Congress of Acarology (13–18th, July, 2014, Kyoto, Japan): Abstr. book. Kyoto, 2014, – P. 137.

789. *Lebedeva N.V., Taskaeva A.A.* Collembola (Arthropoda: Hexapoda) from the Arctic Skua (*Stercorarius parasiticus* L.) habitat on the Nordaustlandet (Svalbard) // Russian Entomol. J. – 2012. – Vol. 21(4). – P. 351–355.

790. *Lebedeva N.V., Poltavskaya M.P.* Oribatid mites (Acari, Oribatida) of plain area of the southern european Russia // Zootaxa. – 2013. – Vol. 3709, № 2. – P. 101–133.

791. Microarthropod communities of industrially disturbed or imported soils in the High Arctic; the abandoned coal mining town of Pyramiden, Svalbard / *S.J. Coulson, A. Fjellberg, E.N. Melekhina, A.A. Taskaeva, N.V. Lebedeva, O.A. Belkina, S. Seniczak, A. Seniczak, D.J. Gwiazdowicz* // Biodiversity and Conservations. – 2015. – Vol. 24, № 7. P. 1671–1690.

792. *Nabozhenko M.V.* New combination and new synonymy in the subtribe Cylindrinotina (Coleoptera, Tenebrionidae, Helopini) based on the study of types from European museums // Deutsche Entomologische Zeitschrift. – 2011. – Vol. 58, № 2. – P. 275–277.

793. *Nabozhenko M.V.* Two new species of the genus *Nalassus* Mulsant, subgenus *Helopondrus* Reitter (Coleoptera: Tenebrionidae) from Turkey // Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde A, Neue Serie. – 2011. – Vol. 4. – P. 263–267.

794. *Nabozhenko M.V.* Two new species of the tribe Helopini (Coleoptera: Tenebrionidae) from Artvin Province, Turkey // Annales zoologici. – 2011. – Vol. 61, № 2. – P. 335–338.

795. *Nabozhenko M.V.* A review of the genus *Nalassus* Mulsant, 1854 (Coleoptera: Tenebrionidae: Helopini) of China with new concept of the distribution of the genus // Кавказский энтомол. бюл. – 2012. – Т. 8, № 1. – С. 33–36.

796. *Nabozhenko M.V.* New taxa of the genus *Nalassus* Mulsant, 1854 from Georgia // Кавказский энтомол. бюл. – 2013. – Т. 9, № 2. – С. 261–264.

797. *Nabozhenko M.V.* Taxonomic notes on the genera *Hedyphanes* Fischer von Waldheim, 1820 and *Entomogonus* Solier, 1848 (Coleoptera: Tenebrionidae) of Turkey // J. Insect Biodiversity. – 2013. – Vol. 1, № 8. – P. 1–9.

798. *Nabozhenko M.V., Keskin B.* Results of taxonomic and molecular study of the genus *Odocnemis* Allard, 1876 (Coleoptera: Tenebrionidae) of Turkey and Transcaucasia // Биологическое разнообразие Кавказа: Тр. XIV Междунар. конф. (Махачкала, 5–7 ноября 2012). – Махачкала: Изд. Ин-та приклад. экологии Республики Дагестан, 2012. – С. 263.

799. *Nabozhenko M.V., Kirejtshuk A.G.* *Cryptohelops menaticus* – a new genus and species of the tribe Helopini (Coleoptera: Tenebrionidae) from the Palaeocene of Menat (France) // C.R. Palevol. – 2014. Vol. 13. – P. 65–71. – URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1631068313001486>

800. *Nabozhenko M.V., Lillig M.* A new subgenus and species of the genus *Hedyphanes* Fischer von Waldheim, 1820 (Coleoptera: Tenebrionidae: Helopini) from Israel and Egypt // Zootaxa. – 2013. – Vol. 3641, № 2. – P. 188–192.

801. *Nabozhenko M.V., Tichý V.* Two new species of the genus *Entomogonus* Solier, 1848 (Coleoptera: Tenebrionidae) from Turkey // Кавказский энтомол. бюл. – 2011. – Т. 7, № 1. – С. 45–49.

802. *Nabozhenko M.V., Bousquet Y., Bouchard P.* Nomenclatural notes on the species recorded and described under the name *Helops gracilis* (Coleoptera: Tenebrionidae) // Annales zoologici. – 2012. – Vol. 62, № 4. – P. 725–731.

803. *Nekhaeva A.A., Nekhaev I.O.* On the spider fauna of Bolshoy Aynov Island (Barents Sea) (Arachnida: Aranei) // Arthropoda Selecta. – 2011. – Vol. 20, № 4. – P. 319–322.

804. *Ponomarev A.V., Lebedeva N.V.* Spiders (Aranei) and some of their cenotic links in gully forests of the Lower Don River // Arid Ecosystems. – 2014. Vol. 4, № 2. – P. 107–118.

805. *Purchart L., Nabozhenko M.V.* Description of larva and pupa of the genus *Deretus* (Coleoptera: Tenebrionidae) with key to the larvae of the tribe Helopini // Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae. – 2012. – Vol. 52 (Suppl. 2). – P. 295–302.

806. The invertebrate fauna of the anthropogenic soils in the High Arctic settlement of Barentsburg; Svalbard / *S.J. Coulson, A. Fjellberg, D.J. Gwiazdowicz, N.V. Lebedeva, E.N. Melekhina, T. Solhøy, C. Erséus, K. Maraldo, L. Miko, H. Schatz, R.M. Schmelz, G. Søli, E. Stur* // Polar Res. – 2013. – Vol. 32. – Article № 19273. – Doi: [org/10.3402/polar.v32i0.19273](http://dx.doi.org/10.3402/polar.v32i0.19273)

ПТИЦЫ

807. *Баданин Ю.А.* Состав и распределение авифауны Баренцева и Карского морей в зимне-весенний период 2013 года по данным

судовых наблюдений // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 16–22.

808. *Баданин Ю.А., Дерябин А.А.* Авифауна Баренцева и Карского морей по трассе Северного морского пути в зимне-весенний период 2013–2014 гг. // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 14–15.

809. *Бианки В.В., Краснов Ю.В.* Материалы к познанию птиц района дельты Печоры (неворобьиные) // Рус. орнитол. журн. – 2015. – Т. 24, № 1103. – С. 414–423.

810. Биотические последствия изменения местообитаний в колониях и колониальных поселениях птиц в высокой Арктике / *Н.В. Лебедева, С.Дж. Коулсон, Д.Дж. Гвяздович, А.А. Таскаева, Е.Н. Мелехина, Т. Солхой* // Теоретические аспекты колониальности у птиц. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 88–91.

811. Влияние экологических факторов на размножение обыкновенной пустельги и кобчика в долине Маныча / *Н.В. Лебедева, А.И. Ермолаев, Л.Ф. Скрылева, А.С. Родимцев, М.А. Микляева* // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2011. – Т. 7, № 2. – С. 78–85.

812. Влияние факторов среды на воспроизводство кряквы / *Н.Х. Ломадзе, Н.В. Лебедева, С.Г. Коломейцев, В.В. Куликов* // Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России: Матер. 4-й Междунар. науч.-практ. конф. (г. Москва, 17–18 февраля 2011 г.). – М.: Изд-во РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 2011. – С. 415–418.

813. *Гаврило М.В., Краснов Ю.В., Чупин И.И.* Первая регистрация кулика-воробья *Calidris minuta* и краснозобика *Calidris ferruginea* на архипелаге Земля Франца-Иосифа // Рус. орнитол. журн. – 2014. – Т. 23. – Экспресс-вып. № 962. – С. 271–273.

814. *Горяева А.А.* Гнездовая стратегия синатропной группировки серебристых чаек в городе Мурманске // Теоретические аспекты колониальности у птиц. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 150–153.

815. *Горяева А.А.* Экология морских птиц, обитающих в антропогенных ландшафтах // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 117–123.

816. Горяева А.А. Об отдельных случаях обнаружения новых кормовых станций представителями синантропной группировки серебристых чаек в окрестностях Мурманска // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 40–42.

817. Горяев Ю.И., Ежов А.В., Горяева А.А. О гнездовании орлана-белохвоста (*Haliaeetus albicilla*) на технических сооружениях в тундре Южного Ямала // Беркут. – 2014. – Вып. 1(23). – С. 30–31.

818. Динкевич М.А., Маркитан Л.В. Встреча облигатных птиц-некрофагов в равнинной части республики Адыгея (окрестности г. Краснодара) // Стрепет. – 2010. – Т. 8, вып. 2. – С. 101–106.

819. Динкевич М.А., Маркитан Л.В. Материалы к фауне птиц Цимлянского водохранилища и его окрестностей // Цимлянское водохранилище: состояние водных и прибрежных экосистем, проблемы и пути решения. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 94–102.

820. Ежов А.В. Устойчивость колоний моевок *Rissa tridactula* в Баренцевоморском регионе в современных условиях // Теоретические аспекты колониальности у птиц. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 154–158.

821. Ежов А.В. Современное состояние гнездовых популяций моевок и кайр побережья Мурманска // Актуальные проблемы естествознания, физической культуры и безопасности жизнедеятельности: Матер. науч.-практ. конф. студентов факультета естествознания, физической культуры и безопасности жизнедеятельности МГГУ (7–14 апреля 2014 года). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. гуманитар. ун-та, 2014. – С. 26–29.

822. Ежов А.В. Трофические условия и их влияние на состояние колоний моевок и кайр в южной части Баренцева моря // Север в XXI веке: среда обитания, общество, освоение: Матер. I Междунар. науч.-практ. конф., 1–4 декабря 2014 г. – Мурманск: АНО АЦНИЭ, 2014. – С. 144–150.

823. Ежов А.В. Численность и репродуктивные показатели в птичьих колониях Мурманска как индикатор состояния кормовой базы в пред- и гнездовой период // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 67–74.

824. *Ежов А.В.* Итоги 15-летнего мониторинга крупнейших материковых колоний моевок и кайр побережья Мурмана // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 2(21). – С. 53–58.

825. *Ежов А.В.* Основные угрозы для колоний морских птиц побережья Мурмана // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 61–63.

826. *Ежов А.В.* Основные угрозы и возможные пути охраны колоний морских птиц побережья Мурмана // Социальное развитие северных территорий России и зарубежных стран: опыт, проблемы, перспективы: Матер. Междунар. конф., 20–21 ноября 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. гуманитар. ун-та, 2015 – С. 69–72.

827. *Ермолаев А.И., Лебедева Н.В.* Топические связи кобчика *Falco vespertinus* в колониальных поселениях на юге европейской части России // Теоретические аспекты колониальности у птиц. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 159–167.

828. *Ермолаев А.И., Лебедева Н.В.* О пищевом спектре кобчика // Птицы Кавказа: история изучения, жизнь в урбанизированной среде: Матер. науч.-практ. конф. (г. Кисловодск, станция юных натуралистов, 29 апреля–1 мая 2013 г.). – Ставрополь: Альфа-Принт, 2013. – С. 72–75.

829. *Ермолаев А.И., Лебедева Н.В.* Эколого-этологические особенности питания обыкновенной пустельги и кобчика в период размножения на юге европейской России // Хищные птицы Северного Кавказа и сопредельных территорий: распространение, экология, динамика популяций, охрана: Матер. Междунар. конф. (8–10 апреля 2014 г., г. Сочи). – Ростов н/Д.: Изд-во Южного фед. ун-та, 2014. – С. 216–221.

830. *Ермолаев А.И., Лебедева Н.В., Скрылева Л.Ф.* Экология размножения обыкновенной пустельги (*Falco tinnunculus* L.) в долине Маныча // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 272–274.

831. Зимовки морских уток в Баренцевом и Белом морях: размещение и численность / *Т. Аарвак, Ю.В. Краснов, М.В. Гаврило, А.А. Шавыкин* // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 7–8.

832. Зубакин В.А., Лебедева Н.В., Краснов Ю.В. Введение // Теоретические аспекты колониальности у птиц. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 9–12.

833. Иваненко Н.Ю. Особенности гнездования серого гуся (*Anser anser*) на Айновых островах (Варангер-фьорд, Баренцево море) // Гусеобразные Северной Евразии: география, динамика и управление популяциями: Тез. докл. Междунар. конф. (24–29 марта 2011 г., г. Элиста, Республика Калмыкия, Россия). – Элиста: Б.и., 2011. – С. 36.

834. Иваненко Н.Ю. Результаты орнитологических наблюдений на Айновых островах в 2010 году // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клюге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 85–89.

835. Иваненко Н.Ю. Численность и распределение птиц в Грэн-фьорде (Западный Шпицберген) в позднелетний период 2011 года // Комплексные исследования природы Шпицбергена: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 1–3 ноября 2012 г.). Вып. 11. – М.: ГЕОС, 2012. – С. 91–101.

836. Иваненко Н.Ю. Особенности гнездования серого гуся *Anser anser* на Айновых островах (Варангер-фьорд, Баренцево море) // Рус. орнитол. журн. – 2013. – Т. 22. – Экспресс-вып. № 855. – С. 649–650.

837. Иваненко Н.Ю. Квадрат 33XVG3. Мурманская область // Фауна и население птиц европейской России: ежегод. программы «Птицы Москвы и Подмосковья». – М.: Фитон XXI, 2013. – Вып. 1. – С. 17–19.

838. Иваненко Н.Ю. Квадрат 36WVC2. Мурманская область // Фауна и население птиц европейской России: ежегод. программы «Птицы Москвы и Подмосковья». – М.: Фитон XXI, 2013. – Вып. 1. – С. 165–167.

839. Иваненко Н.Ю. Орнитофауна Западного Мурмана на примере губы Печенга и Айновых островов // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 64–102.

840. Иваненко Н.Ю. Особенности гнездования обыкновенной гаги в Грэн-фьорде // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 92–96.

841. Иваненко Н.Ю. Особенности размещения гнезд и фенология размножения обыкновенной гаги в окрестностях поселков Баренцбург и Лонгиербюен (Шпицберген) // Комплексные исследования природы

Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 116–121.

842. Изменения ареалов чайковых птиц в регионе Кольского полуострова / *Ю.В. Краснов, Ю.И. Горяев, А.В. Ежов, Н.Ю. Иваненко* // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 99–101.

843. Использование GPS-навигатора для картирования колоний птиц: методическая проверка / *С.П. Харитонов, Н.Ю. Иваненко, И.П. Чухарева, Ю.А. Анисимов* // Поволжский экол. журн. – 2011. – № 1. – С. 59–69.

844. *Карнатов А.Н., Багатько О.Ю.* Численность и распределение основных видов морских птиц на акватории Баренцева моря в сентябре 1997 г. // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 80–86.

845. *Краснов Ю.В.* Итоги орнитологических исследований в юго-восточной части Печорского моря // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 277–279.

846. *Краснов Ю.В.* Летние орнитологические наблюдения 2007 г. на западном побережье о. Вайгач // Наземные и морские экосистемы. – М.; СПб.: Paulsen, 2011. – С. 336–343.

847. *Краснов Ю.В.* Северная олуша *Morus bassanus* (Linnaeus, 1758) // Птицы России и сопредельных регионов. Пеликанообразные, аистообразные, фламингообразные. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2011. – С. 39–46.

848. *Краснов Ю.В.* Колониальное гнездование обыкновенной гаги *Somateria mollissima*: адаптивные механизмы и условия формирования // Теоретические аспекты колониальности у птиц. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 173–180.

849. *Краснов Ю.В.* Морские птицы: современное состояние популяций, распределение и трофические связи // Биологические ресурсы Белого моря: изучение и использование. – СПб.: Изд. Зоол. ин-та РАН, 2012. – С. 244–260 (Исследования фауны морей. Т. 69(77)).

850. *Краснов Ю.В.* Социальная структура поселения моевок *Rissa tridactyla* и факторы, ее определяющие // Теоретические аспекты колониальности у птиц. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 181–191.

851. *Краснов Ю.В.* Результаты орнитологических исследований в Белом море летом 2006 г. // Экология морских птиц Белого моря. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2012. – С. 12–31.

852. *Краснов Ю.В.* Об исследовании популяции обыкновенной гаги *Somateria mollissima* в Белом море // Экология морских птиц Белого моря. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2012. – С. 31–44.

853. *Краснов Ю.В.* Колониальность у птиц: критический анализ взглядов В.М. Модестова по итогам наблюдений в Баренцевоморском регионе // Зоол. журн. – 2012. – Т. 91, № 7. – С. 795–799.

854. *Краснов Ю.В.* История отечественных исследований морских птиц // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 7–16.

855. *Краснов Ю.В.* Основные направления исследований морских птиц Мурманским морским биологическим институтом КНЦ РАН в северных морях европейской части России // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – Т. 1(14). – Сер. Океанология. – Вып. 1. – С. 111–127.

856. *Краснов Ю.В.* Орнитофауна западного побережья о. Вайгач и прилегающих островов // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 295–312.

857. *Краснов Ю.В.* Орнитологические наблюдения на острове Гукера (Земля Франца-Иосифа) и его окрестностях в августе 1993 г. // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2014. – № 4(23). – Сер. Океанология. – Вып. 2. – С. 252–263.

858. *Краснов Ю.В.* Характеристика орнитофауны и исследование ее роли в экосистеме Баренцева моря на современном этапе // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 258–277.

859. *Краснов Ю.В., Горяев Ю.И.* Итоги летних наблюдений за птицами на западном берегу Горла Белого моря // Экология морских птиц Белого моря. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2012. – С. 105–128.

860. *Краснов Ю.В., Горяев Ю.И.* Основные тенденции развития авифауны Кольского залива и факторы ее определяющие // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 38–64.

861. *Краснов Ю.В., Ежов А.В.* Современное состояние популяции моевок (*Rissa tridactyla*) и кайр (*Uria aalage* и *U. lomvia*) на Мурмане // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 102–117.

862. *Краснов Ю.В., Ежов А.В.* О реакции морских птиц Баренцева моря на современные климатические изменения // Состояние арктических морей и территорий в условиях изменения климата: Тез. Всерос. конф. с междунар. участием. – Архангельск: Изд. дом Сев. (Арктич.) фед. ун-та им. М.В. Ломоносова, 2014. – С. 103–104.

863. *Краснов Ю.В., Ежов А.В.* Результаты изучения кочевков моевок *Rissa tridactyla* Восточного Мурмана во внегнездовой период на современном этапе // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 113–115.

864. *Краснов Ю.В., Гаврило М.В., Аарвак Т.* Зимовки морских уток в Белом море и на Мурмане: характер размещения и адекватные методы учета // Гусеобразные Северной Евразии: география, динамика и управление популяциями: Тез. докл. Междунар. конф. (24–29 марта 2011 г., г. Элиста, Республика Калмыкия, Россия). – Элиста: Б.и., 2011. – С. 46.

865. *Краснов Ю.В., Гаврило М.В., Шавыкин А.А.* Состояние, численность и организация мониторинга популяций обыкновенной гаги (*Somateria mollissima*) в Баренцевом и Белом морях // Зоол. журн. – 2015. – Т. 94, № 1. – С. 62–67.

866. *Краснов Ю.В., Горяев Ю.И., Ежов А.В.* Характеристика орнитофауны на современном этапе // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 16–38.

867. *Краснов Ю.В., Горяев Ю.И., Ежов А.В.* Морские и водоплавающие птицы Белого моря: сезонная динамика и характер распределения // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 124–158.

868. *Краснов Ю.В., Спиридонов В.А., Добрынин Д.В.* Морские птицы на Восточном Мурмане и в северной части Белого моря в летний период: особенности распределения и различия кормовой базы // Экология морских птиц Белого моря. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2012. – С. 44–66.

869. *Краснов Ю.В., Шкляревич Г.А., Горяев Ю.И.* Трофические связи обыкновенной гаги *Somateria mollissima* в пределах Белого моря // Экология морских птиц Белого моря. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2012. – С. 67–105.

870. *Краснов Ю.В., Шкляревич Г.А., Сухотин А.А.* Особенности питания обыкновенной гаги *Somateria mollissima* на западном побережье о. Вайгач // Докл. РАН. – 2014. – Т. 459, № 1. – С. 125–127.

871. *Куклин В.В.* Введение // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 5–6.

872. *Куклин В.В.* Заключение // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 262–265.

873. *Куклин В.В., Куклина М.М.* Гельминтофауна птиц Баренцева и Карского морей и взаимоотношения в системе гельминты–морские птицы // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 159–177.

874. *Куклин В.В., Куклина М.М.* Эколого-паразитологические исследования рыбоядных птиц Восточного Приазовья // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 254–261.

875. *Лебедева Н.В.* Гусеобразные – вектор, способствующий расселению почвенных животных в Арктике // Гусеобразные Северной Евразии: география, динамика и управление популяциями: Тез. докл. Междунар. конф. (24–29 марта 2011 г., г. Элиста, Республика Калмыкия, Россия). – Элиста: Б.и., 2011. – С. 49.

876. *Лебедева Н.В.* Колониальные птицы в Предкавказье: основные направления исследований // Теоретические аспекты колониальности у птиц. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 79–87.

877. *Лебедева Н.В.* Панцирные клещи (Acari, Oribatida) в оперении и гнездах птиц побережья Азовского и Черного морей // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 239–254.

878. *Лебедева Н.В.* Пуночка – снежная овсянка // Рус. вестн. Шпицбергена. – 2013. – № 6. – С. 26–27.

879. *Лебедева Н.* Красногрудый чужеземец // Рус. вестн. Шпицбергена. – 2014. – № 11. – С. 19.

880. *Лебедева Н.В.* Об обыкновенном чистике // Рус. вестн. Шпицбергена. – 2014. – № 9. С. 31.

881. *Лебедева Н.В.* Птицы-дуплогнездники как модельные объекты биоиндикации // Птицы-дуплогнездники как модельные объекты в решении проблем популяционной экологии и эволюции: Матер. Междунар. конф. (г. Звенигород, 22–27 сентября 2014 г.). – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2014. – С. 167–170.

882. Лебедева Н.В. Гуси на миграции и зимовке в бассейне Азовского моря // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 133.

883. Лебедева Н.В. Состояние популяций водоплавающих птиц и опыт в поддержании их численности и разнообразия на юге европейской России // XIV Международная орнитологическая конференция Северной Евразии: Тез. докл. – Алматы: Мензбировское орнитол. общ-во, 2015. – С. 291–292.

884. Лебедева Н.В., Ермолаев А.И. Влияние погодноклиматических факторов на особенности размножения кобчика (*Falco vespertinus*) и обыкновенной пустельги (*F. tinnunculus*) в долине Маныча // Экология птиц: виды, сообщества, взаимосвязи: Тр. науч. конф., посвящ. 150-летию со дня рождения Н.Н. Сомова (1863–1923), 1–4 дек. 2011 г., г. Харьков, Украина: В 2-х кн. – Харьков: Изд-во Харьковского гос. ун-та, 2011. – Кн. 2. – С. 176–181 (Сомовская библиотека. Вып. 1. Экология птиц: виды, сообщества, взаимосвязи).

885. Лебедева Н.В., Ермолаев А.И. Особенности колониального гнездования кобчика *Falco vespertinus* L. в окрестностях озера Маныч-Гудило // Аридные экосистемы. – 2012. – Т. 18, № 3(52). – С. 60–71.

886. Лебедева Н.В., Ермолаев А.И. Особенности гнездостроения грача (*Corvus frugilegus* L.) в колониальных поселениях в долине Маныча // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2014. – Т. 10, № 3. – С. 83–92.

887. Лебедева Н.В., Иваненко Н.Ю. О птичьих правах // Рос. вестн. Шпицбергена. – 2014. – № 10. – С. 18.

888. Лебедева Н.В., Ломадзе Н.Х. Редкие и малочисленные виды птиц Веселовского водохранилища // Современное состояние и технологии мониторинга аридных и семиаридных экосистем юга России. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2010. – С. 118–128.

889. Лебедева Н.В., Ломадзе Н.Х. Кулики Веселовского водохранилища // Кулики Северной Евразии: экология, миграции и охрана: Матер. VIII Междунар. науч. конф. (10–12 ноября 2009 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 140–152.

890. Лебедева Н.В., Ломадзе Н.Х. Зимовка гусеобразных на Веселовском водохранилище (Западный Маныч) в 2010–2013 годах // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2013. – Т. 9, № 2. – С. 68–79.

891. Лебедева Н.В., Ломадзе Н.Х. Зимовка огаря на Веселовском водохранилище // Птицы Кавказа: история изучения, жизнь в урбани-

зированной среде: Матер. науч.-практ. конф. (г. Кисловодск, станция юных натуралистов, 29 апреля–1 мая 2013 г.). – Ставрополь: Альфа-Принт, 2013. – С.146–149.

892. *Лебедева Н.В., Ломадзе Н.Х.* Турухтан на Веселовском водохранилище // Кулики в изменяющейся среде Северной Евразии: Матер. IX Междунар. науч. конф. (4–6 февраля 2012 г., Кисловодск). – М.: Тезаурус, 2014. – С. 201–203.

893. *Лебедева Н.В., Ломадзе Н.Х.* Гнездование обыкновенной пустельги в необычном местообитании // Хищные птицы Северного Кавказа и сопредельных территорий: распространение, экология, динамика популяций, охрана: Матер. Междунар. конф. (8–10 апреля 2014, г. Сочи). – Ростов н/Д.: Изд-во Южного фед. ун-та, 2014. – С. 244–246.

894. *Лебедева Н.В., Ломадзе Н.Х.* Редкие виды птиц Веселовского водохранилища: динамика фауны в 2008–2014 гг. // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2015. – Т. 11, № 2. – С. 66–77.

895. *Лебедева Н.В., Савицкий Р.М.* Колониальные птицы Азовского моря // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 410–428.

896. *Лебедева Н.В., Ермолаев А.И., Ломадзе Н.Х.* Смена биотопических предпочтений у обыкновенной пустельги: динамика процесса, возможные причины и выгоды // Проблемы эволюции птиц: систематика, морфология, экология и поведение: Матер. Междунар. конф. памяти Е.Н. Курочкина. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2013. – С. 129–132.

897. *Лебедева Н.В., Ермолаев А.И., Скрылева Л.Ф.* Влияние погодных флуктуаций на величину кладки и оологическую изменчивость кобчика (*Falco vespertinus* L.) в долине Маныча // Теоретичні та практичні аспекти оології в сучасній зоології: Матер. Міжнар. наук.-практ. конф. – Київ: Фітосоціоцентр, 2011. – С. 269–273.

898. *Лебедева Н.В., Ломадзе Н.Х., Коломейцев С.Г.* Новые подходы к охране гусеобразных во временных зонах покоя на Веселовском водохранилище // Тр. Ростовского гос. охот. хоз-ва. Вып. 3. – 2013. – С. 137–172.

899. *Лебедева Н.В., Ломадзе Н.Х., Коломейцев С.Г.* Опыт поддержания численности и сохранения популяций гусеобразных на юге европейской России // Гусеобразные Северной Евразии: изучение, сохранение и рациональное использование: Тез. докл. Междунар. конф. (30 ноября–6 декабря 2015 г., г. Салехард, Россия). – Салехард: Б.и., 2015. – С. 49–50.

900. *Лебедева Н.В., Ломадзе Н.Х., Коломейцев С.Г.* Опыт восстановления и поддержания численности популяций гусеобразных на Веселовском водохранилище // Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России. – Ростов: ЭРА, 2015. – С. 388–391.

901. *Лебедева Н.В., Пономарев А.В., Савицкий Р.М.* Состояние аборигенной фауны в сохранившихся натуральных степных экосистемах юга европейской России // Сохранение степных и полупустынных экосистем Евразии: Тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф., Алматы (Казахстан), 13–14 марта 2013 г. – Алматы: Изд. АСБК, 2013. – С. 96.

902. *Ломадзе Н.Х., Лебедева Н.В.* Биология московки (*Parus ater* L.) на северо-западном Кавказе // Социально-гуманитарные и экологические проблемы развития современной Адыгеи. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 481–494.

903. *Маркитан Л.В.* Динамика прибрежно-водной растительности и биотопических предпочтений уток на лиманах Восточного Приазовья // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 292–295.

904. *Маркитан Л.В.* Сравнительная экология раннего онтогенеза камышевок (*Acrocephalus*, *Sylviidae*, *Aves*) в Восточном Приазовье // Экология птиц: виды, сообщества, взаимосвязи: Тр. науч. конф., посвященной 150-летию со дня рождения Н.Н. Сомова (1863–1923), 1–4 дек. 2011 г., г. Харьков, Украина: В 2-х кн. – Харьков: Изд-во Харьковского гос. ун-та, 2011. – Кн. 2. – С. 378–395 (Сомовская библиотека. Вып. 1. Экология птиц: Виды, сообщества, взаимосвязи).

905. *Маркитан Л.В., Динкевич М.А.* Современное состояние авифауны рыбообразных прудов дельты Дона // Экосистемные исследования среды и биоты Азовского бассейна. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 214–244.

906. *Матишов Г.Г., Савицкий Р.М.* Элиминация водоплавающих видов птиц в Азовском море // Вестн. Южного науч. центра РАН, 2012. Т. 8. № 3. С. 50–54.

907. *Натурализация искусственно выращенной кряквы на водоемах Западного Маныча / Н.В. Лебедева, Н.Х. Ломадзе, С.Г. Коломейцев, В.В. Куликов, В.Н. Говорунов* // Современные проблемы природопользования, охотоведения и звероводства: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию ВНИИОЗ им. Б.М. Житкова (22–25 мая 2012 г.). – Киров: Изд. ВНИИОЗ им. проф Б.М. Житкова, 2012. – С. 539–540.

908. Особенности миграции реинтродуцированного на юге европейской России серого гуся (*Anser anser*) / Н.В. Лебедева, Н.Х. Ломадзе, В.Н. Говорунов, А.М. Узденов // Энергетика и годовые циклы птиц: Матер. Междунар. конф. памяти В.Р. Дольника. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2015. – С. 180–182.

909. Особенности экологических связей обыкновенной пустельги и кобчика в долине оз. Маныч-Гудило / А.И. Ермолаев, Н.В. Лебедева, А.С. Родимцев, Л.Ф. Скрылева, Р.М. Савицкий, М.А. Микляева // XIV Международная орнитологическая конференция Северной Евразии, г. Алматы, 18–24 августа 2015 г.: Тез. докл. – Алматы: Мензбиринское орнитол. общ-во, 2015. – С. 185–186.

910. Программа изучения колониальности у птиц / В.А. Зубакин, Ю.К. Роцевский, Е.Э. Стоцкая, Е.В. Сыроечковский, С.П. Харитонов, И.И. Черничко, Н.В. Лебедева // Теоретические аспекты колониальности у птиц. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 246–264.

911. Результаты наблюдений миграций и сезонных размещений морских уток с борта морских судов на трассе Севморпути / Ю.В. Краснов, А.В. Ежов, Ю.И. Горяев, Ю.А. Баданин // Гусеобразные Северной Евразии: изучение, сохранение и рациональное использование: Тез. докл. Междунар. конф. (30 ноября–6 декабря 2015 г., Салехард, Россия). – Салехард: Б.и., 2015. – С. 100–101.

912. Савицкий Р.М. Альбинизм птиц отряда Passeriformes на юге России // Птицы Кавказа: современное состояние и проблемы охраны: Матер. науч.-практ. конф. – Ставрополь: Изд-во СевКавГТУ, 2011. – С. 148–149.

913. Савицкий Р.М. Гусеобразные – уязвимое звено при разливах нефтепродуктов на акваториях // Гусеобразные Северной Евразии: география, динамика и управление популяциями: Тез. докл. Междунар. конф. (24–29 марта 2011 г., г. Элиста, Республика Калмыкия, Россия). – Элиста: Б.и., 2011. – С. 77–78.

914. Савицкий Р.М. Миграции гусеобразных Азово-Черноморского региона // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 203–204.

915. Савицкий Р.М. Внутрипопуляционная изменчивость морфологических признаков воробьиных птиц // Социально-гуманитарные и экологические проблемы развития современной Адыгеи. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 510–519.

916. Савицкий Р.М. Авифауна Азовского моря и Восточного Приазовья в современный период // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 215–231.

917. Савицкий Р.М. Видовой состав и распределение морских птиц на акватории Черного моря // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 210–215.

918. Савицкий Р.М. Влияние нефтяного загрязнения на водоплавающих и околоводных птиц Керченского пролива // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 231–239.

919. Савицкий Р.М. Разнообразие морских видов птиц в Азово-Черноморском регионе // Материалы XV Международной научной конференции «Биологическое разнообразие Кавказа и Юга России» (г. Махачкала, 5–6 ноября 2013 г.) – Махачкала: Изд. Ин-та приклад. экологии Республики Дагестан, 2013. – С. 201–203.

920. Савицкий Р.М. Характер пребывания левантского буревестника *Puffinus yelkouan* на юге России // Рус. орнитол. журн. – 2013. – Т. 22, № 910. – С. 2244–2248.

921. Савицкий Р.М. Пискулька *Anser erythropus* (Linnaeus, 1758) // Красная книга Ростовской области. – Ростов н/Д.: Изд. Минприроды Ростов. обл., 2014. – Т. 1. Животные. – С. 178.

922. Савицкий Р.М. Белоглазый нырок (чернеть) *Aythya nyroca* (Guldenstadt, 1770) // Красная книга Ростовской области. – Ростов н/Д.: Изд. Минприроды Ростов. обл., 2014. – Т. 1. Животные. – С. 181.

923. Савицкий Р.М. Заметки о гнездовой экологии ходулочника и шилоклювки в долине Маньча // Кулики в изменяющейся среде Северной Евразии: Матер. X Междунар. науч. конф. (4–6 февраля 2012 г., Кисловодск). – М.: Тезаурус, 2014. – С. 218–219.

924. Савицкий Р.М. Краснозобая казарка *Rufibrenta ruficollis* (Pallas, 1769) // Красная книга Ростовской области. – Ростов н/Д.: Изд. Минприроды Ростов. обл., 2014. – Т. 1. Животные. – С. 177.

925. Савицкий Р.М. Малый лебедь *Cygnus bewickii* Yarrell, 1830 // Красная книга Ростовской области. – Ростов н/Д.: Изд. Минприроды Ростов. обл., 2014. – Т. 1. Животные. – С. 179.

926. Савицкий Р.М. Серая утка *Anas strepera* Linnaeus, 1758 // Красная книга Ростовской области. – Ростов н/Д.: Изд. Минприроды Ростов. обл., 2014. – Т. 1. Животные. – С. 180.

927. Савицкий Р.М. Савка *Oxyura leucocephala* (Scopoli, 1769) // Красная книга Ростовской области. – Ростов н/Д.: Изд. Минприроды Ростов. обл., 2014. – Т. 1. Животные. – С. 182.

928. Савицкий Р.М. Ходулочник *Himantopus himantopus* (Linnaeus, 1758) // Красная книга Ростовской области. – Ростов н/Д.: Изд. Минприроды Ростов. обл., 2014. – Т. 1. Животные. – С. 207.

929. *Савицкий Р.М.* Зимовка и миграция обыкновенного гоголя на Азовском море // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 210.

930. *Савицкий Р.М.* Весенняя миграция воробьиных птиц в долине Маныча // Степные птицы Северного Кавказа и сопредельных регионов. Изучение, использование, охрана: Матер. Междунар. конф. (17–19 апреля 2015 г., с. Дивное). – Ростов н/Д.: Академцентр, 2015. – С. 220–222.

931. *Савицкий Р.М.* Овсянка-ремез *Emberiza rustica* на юге европейской России // Междунар. журн. прикладных и фундаментальных исследований. – 2015. – № 11-2. – С. 277–279. – URL: <http://www.rae.ru/upfs/?section=content&op=articles&month=11&year=2015&part=2>

932. *Савицкий Р.М.* Особенности миграций воробьиных птиц центральной части Кумо-Манычской впадины // Успехи совр. естествознания. – 2015. – № 11-2. – С. 214–217.

933. *Савицкий Р.М.* Зимовка и миграция гусеобразных на Азовском море // Гусеобразные Северной Евразии: изучение, сохранение и рациональное использование: Тез. докл. Междунар. конф. (30 ноября–6 декабря 2015 г., г. Салехард, Россия). – Салехард: Б.и., 2015. – С. 78–79.

934. *Савицкий Р.М., Лебедева Н.В.* Влияние пастбищной нагрузки на птиц // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 324–325.

935. *Савицкий Р.М., Лебедева Н.В.* Гнездование гусеобразных в пессимальных условиях // Гусеобразные Северной Евразии: география, динамика и управление популяциями: Тез. докл. Междунар. конф. (24–29 марта 2011 г., г. Элиста, Республика Калмыкия, Россия). – Элиста: Б.и., 2011. – С. 78.

936. *Савицкий Р.М., Лебедева Н.В.* Новые данные о куликах долины Маныча // Кулики Северной Евразии: экология, миграции и охрана: Матер. VIII Междунар. науч. конф. (10–12 ноября 2009 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 189–199.

937. *Савицкий Р.М., Лебедева Н.В.* Роль прибрежных территорий в поддержании разнообразия орнитофауны (на примере Беглицкой косы, Азовское море) // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 208–213.

938. Савицкий Р.М., Лебедева Н.В. Птицы фрагментарных степных сообществ вблизи мегаполиса // Птицы Кавказа: история изучения, жизнь в урбанизированной среде: Матер. науч.-практ. конф. (г. Кисловодск, станция юных натуралистов, 29 апреля–1 мая 2013 г.). – Ставрополь: Альфа-Принт, 2013. – С. 166.

939. Савицкий Р.М., Лебедева Н.В. Квадрат 37ТЕН4. Ростовская область // Фауна и население птиц европейской России: ежегод. программы «Птицы Москвы и Подмосковья». – М.: Фитон XXI, 2013. – Вып. 1. – С. 204–206.

940. Савицкий Р.М., Лебедева Н.В. Кулики в окрестностях озера Маньч-Гудило // Рус. орнитол. журн. – 2013. – Т. 22, № 953. – С. 3504–3505.

941. Савицкий Р.М., Матишов Г.Г. Экология лутка *Mergus albellus* в зимний период в Азовском море // Экология. – 2011. – № 3. – С. 237–240.

942. Савицкий Р.М., Ермолаев А.И., Савицкая С.С. Современное распространение и охрана белого аиста (*Ciconia ciconia*) в Ростовской области // Беркут. – 2015. – Т. 24, вып. 1. – С. 37–41.

943. Савицкий Р.М., Лебедева Н.В., Ломадзе Н.Х. Экология ходулочника (*Himantopus himantopus*) в меняющихся гидрологических условиях среды на Западном Маньче // Экология птиц: виды, сообщества, взаимосвязи: Тр. науч. конф., посвященной 150-летию со дня рождения Н.Н. Сомова (1863–1923), 1–4 дек. 2011 г., г. Харьков, Украина: В 2-х кн. – Харьков: Изд-во Харьковского гос. ун-та, 2011. – Кн. 2. – С. 200–203 (Сомовская библиотека. Вып. 1. Экология птиц: виды, сообщества, взаимосвязи).

944. Савицкий Р.М., Лебедева Н.В., Ломадзе Н.Х. Влияние гидрологического режима на пространственное распределение колоний ходулочника // Теоретические аспекты колониальности у птиц. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 223–227.

945. Статистическая оценка морфологических структур большой синицы (*Parus major* L.) различных природных зон / М.А. Микляева, Л.Ф. Скрылева, Н.В. Лебедева, А.В. Тихомирова // Вестн. Тамбовского ун-та. Сер. Естеств. и техн. науки. – 2013. – Т. 18, вып. 3. – С. 808–813.

946. Томкович П.С., Лебедева Н.В. Предисловие // Кулики Северной Евразии: экология, миграции и охрана: Матер. VIII Междунар. науч. конф. (10–12 ноября 2009 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 7–9.

947. Управление популяцией кряквы (*Anas platyrhynchos*) в местах проведения охоты / Н.Х. Ломадзе, Н.В. Лебедева, С.Г. Коломейцев, В.Н. Говорунов, В.В. Куликов // Гусеобразные Северной Евразии:

география, динамика и управление популяциями: Тез. докл. Междунар. конф. (24–29 марта 2011 г., г. Элиста, Республика Калмыкия, Россия). – Элиста: Б.и., 2011. С. 50–51.

948. *Шавыкин А.А., Краснов Ю.В.* Мониторинг птиц в северных морях // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 178–209.

949. *Coulson S., Lebedeva N.* Flying without wings // International Innovation. – 2013. – № 3. – P. 98–101.

950. *Goryaev Yu.I., Goryaeva A.A., Tatarinkova L.P.* Large gulls in man-made landscapes of the Western Murman (Kola Peninsula) // *Berkut. Ukrainian Ornithol. J.* – 2011. – № 1–2. – P. 90–110.

951. *Krasnov Yu.V.* Main lines of seabird research of Murmansk Marine Biological Institute in Arctic seas of Europe // *Berichte zur Polarforschung.* – 2012. – № 640. – P. 118–128.

952. *Lebedeva N.V.* Avian vector of soil mites in the High Arctic // XIV International Congress of Acarology (13–18, July, 2014, Kyoto, Japan): Abstr. book. – Kyoto, 2014. – P. 69.

953. *Lebedeva N.V., Ermolaev A.I.* Colonial nesting of Red footed falcon *Falco vespertinus* L. in near lake Manych Gudilo // *Arid Ecosystems.* – 2012. – Vol. 2, № 3. – С. 177–185. – Doi: 0.1134/S2079096112030092

954. *Lebedeva N.V., Ermolaev A.I., Lomadze N.Kh.* Change of habitat preferences of the Common Kestrel: dynamic of the process, possible causes, benefits // *Ornithol. Sci.* – 2014. – Vol. 13. – P. 406.

955. *Lebedeva N.V., Lomadze N.Kh., Kolomeitsev S.G.* An experiment on maintaining the abundance and conservation of populations of waterfowl in Southern European Russia // *Waterfowl of northern Eurasia: research, conservation, and sustainable use: Abstr. book of Intern. Conf. (30 November–6 December 2015, Salekhard, Russia).* – Salekhard, 2015. – P. 149.

956. Multicolony tracking reveals the winter distribution of a pelagic seabird on an ocean basin scale / *M. Frederiksen, B. Moe, F. Daunt, R.A. Phillips, R.T. Barrett, M.I. Bogdanova, T. Boulinier, J.W. Chardine, O. Chastel, L.S. Chivers, S. Christensen-Dalsgaard, C. Clément-Chastel, K. Colhoun, R. Freeman, A.J. Gaston, J. González-Solis, A. Goutte, D. Grémillet, T. Guilford, G.H. Jensen, Y. Krasnov, S.-H. Lorentsen, M.L. Mallory, M. Newell, B. Olsen, D. Shaw, H. Steen, H. Strøm, G.H. Systad, T.L. Thórarinsson, T. Anker-Nilssen* // *Diversity and distributions: J. Conservation Biogeography.* 2012. – № 18. – P. 530–542. – Doi: 10.1111/j.1472-4642.2011.00864.x – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1472-4642.2011.00864.x/abstract>

957. Results of observations of migration and seasonal movements of sea ducks from aboard ships on the northern sea route / *Yu.V. Krasnov,*

A.V. Ezhov, Yu.I. Goryaev, Yu.A. Badanin // Waterfowl of northern Eurasia: research, conservation, and sustainable use: Abstr. Book of Intern. Conf. (30 November–6 December 2015, Salekhard, Russia). – Salekhard, 2015. – P. 195–196. – URL: http://onlinereg.ru/Salekhard2015/Salekhard2015_abstracts.pdf

958. *Savitskii R.M., Matishov G.G. Winter ecology of the smew (*Mergus albellus*) in the Sea of Azov // Russian J. Ecology. – 2011. – Vol. 42, № 3. – P. 260–262.*

МОРСКИЕ МЛЕКОПИТАЮЩИЕ

959. Анализ результатов мониторинга беломорской популяции гренландского тюленя / *Н.Д. Гайденок, П.Р. Макаревич, Г.Н. Огнетов, Г.М. Чмаркова // Рыбное хозяйство. – 2012. – № 2. – С. 67–72.*

960. Вольерный комплекс для содержания и исследования морских млекопитающих / *А.С. Гладких, Н.Н. Кавцевич, А.М. Калинин, А.Л. Михайлюк // Всероссийская научно-техническая конференция и выставка, посвященная итогам реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007–2013 годы»: Тез. докл. – М.: МИСиС, 2013. – С. 111–112.*

961. *Гайденок Н.Д., Макаревич П.Р., Огнетов Г.Н. Некоторые особенности обработки результатов мониторинга беломорской популяции гренландского тюленя (*Phoca groenlandica*) // Рыбное хозяйство. – 2012. – № 3. – С. 50–53.*

962. *Желудкова А.И. Особенности поведения неполовозрелых особей белухи (*Delphinapterus leucas*) в Соловецком репродуктивном скоплении в Белом море // Морские млекопитающие Голарктики 2012: Сб. науч. тр. по матер. VII Междунар. конф. (г. Суздаль, 24–28 сентября 2012 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2012. – Т. 1. – С. 245–248.*

963. *Зырянов С.В., Кавцевич Н.Н. Обыкновенный тюлень // Красная книга Мурманской области. Изд. 2-е. – Кемерово: Азия-Принт, 2014. – 2014. – С. 565–566.*

964. Исследование арктических видов млекопитающих и перспективы их использования в составе биотехнических систем (БТС) / *Д.Г. Ишкулов, А.Л. Михайлюк, А.А. Зайцев, М.В. Пахомов // Стратегия морской деятельности России и экономика природопользования в Арктике: Матер. IV Всерос. мор. науч.-практ. конф., Мурманск, 07–08 июня 2012 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 129–131.*

965. Исследования атлантического моржа в юго-восточной части Баренцева моря в 2011 г. / В.С. Семенова, А.Н. Болтунов, В.В. Никифоров, В.Н. Светочев // Морские млекопитающие Голарктики 2012: Сб. науч. тр. по матер. VII Междунар. конф. (г. Суздаль, 24–28 сентября 2012 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2012. – Т. 2. – С. 228–234.

966. Ишкуллов Д.Г., Михайлюк А.Л., Пахомов М.В. Опыт лаборатории биотехнических систем в работе с арктическими ластоногими: от теории до практики // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 2(21). – С. 70–77.

967. Кавцевич Н.Н., Ерохина И.А. Серый тюлень атлантический // Красная книга Мурманской области. Изд. 2-е. – Кемерово: Азия-Принт, 2014. – С. 566–567.

968. Кавцевич Н.Н., Березина И.А., Ерохина И.А. Биотехнические характеристики арктических тюленей в связи с их служебным использованием // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г. В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 111–116.

969. Кондаков А.А., Кавцевич Н.Н., Олейников Е.П. Минимальная численность серых тюленей (*Halichoerus grypus* Fabricius, 1791) в размножающихся колониях Айновых островов // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 109–110.

970. Кондаков А.А., Светочева О.Н., Светочев В.Н. Современные проблемы изучения и охраны популяции атлантического моржа *Odebenus rosmarus rosmarus* L., 1758 на восточной границе ареала // Териофауна России и сопредельных территорий: Матер. Междунар. совещ. (IX Съезд териологического общества при РАН). – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2011. – С. 240.

971. Краснов Ю.В. Аномальные миграции гренландского тюленя в Белом море: экологические и социальные аспекты // Биологические ресурсы Белого моря: изучение и использование. – СПб.: Изд. Зоол. ин-та РАН, 2012. – С. 286–293. (Исследования фауны морей. Т. 69(77).

972. Матишов Г.Г. Морские биотехнические системы. Служебное использование морских млекопитающих // Подводные технологии и средства освоения Мирового океана. – М.: Изд. дом «Оружие и технологии», 2011. – С. 760–771.

973. Матишов Г.Г., Войнов В.Б., Михайлюк А.Л. Морские млекопитающие Арктики в составе биотехнических систем // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2014. – Т. 10, № 2. – С. 65–74.

974. Матишов Г.Г., Войнов В.Б., Михайлюк А.Л. Руководство по подготовке морских млекопитающих в составе биотехнических систем в Арктике. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – 212 с.

975. Матишов Г.Г., Горяев Ю.И., Иикулов Д.Г. Белый медведь Карского моря. Результаты экспедиционных работ ММБИ в районе прохождения трасс Севморпути в 1997–2013 гг. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2013. – 112 с.

976. Матишов Г.Г., Кондаков А.А., Кавцевич Н.Н. Атомные ледоколы как платформа наблюдений за белым медведем (*Ursus maritimus*) // Наземные и морские экосистемы. – М.: Paulsen, 2011. – С. 257–262.

977. Михайлюк А.Л. Отлов, приручение и обучение морских млекопитающих выполнению служебных задач // Морские животные на службе человеку: Матер. науч.-практ. семинара (4 октября 2010 г., Североморск). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 34–40.

978. Морские млекопитающие и белый медведь Карского моря: обзор современного состояния / А.Н. Болтунов, Я.И. Алексеева, С.Е. Беликов, В.В. Краснова, В.С. Семенова, В.Н. Светочев, О.Н. Светочева, А.Д. Чернецкий. – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим»; ВОО «Рус. геогр. общ-во», 2015. – 104 с.

979. Оценка численности белого медведя (*Ursus maritimus*) по данным многолетних судовых учетов / Г.Г. Матишов, Н.Г. Челинцев, Ю.И. Горяев, П.Р. Макаревич, Д.Г. Иикулов // Докл. РАН. – 2014. – Т. 458, № 6. – С. 706–710.

980. Результаты спутникового мечения атлантических моржей (*Odobenus rosmarus rosmarus*) в юго-восточной части Баренцева моря в 2012–2014 гг. / В.С. Семенова, А.Н. Болтунов, В.В. Никифоров, М.В. Бабушкин, В.Н. Светочев // Морские млекопитающие Голарктики: Сб. науч. тр. VIII Междунар. конф. (г. Санкт-Петербург, 22–27 сентября 2014 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2015. – Т. 2. – С. 168–174.

981. Родительское поведение белух (*Delphinapterus leucas*) в естественных условиях / В.В. Краснова, А.Д. Чернецкий, А.И. Желудкова, В.М. Белькович // Изв. РАН. Сер. биол. – 2014. – № 4. – С. 365–373.

982. Светочев В.Н. Организация мониторинга местонахождения морских млекопитающих и параметров окружающей среды в естественных условиях обитания животных // Морские животные на службе человеку: Матер. науч.-практ. семинара (4 октября 2010 г., Североморск). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 41–46.

983. Светочев В.Н. О миграциях гренландских тюленей (*Phoca groenlandica*) беломорской популяции на первом году жизни // Глобальные

климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 175–177.

984. Светочев В.Н. Морские млекопитающие и перспективы их рационального использования на европейском севере России // Стратегия морской деятельности России и экономика природопользования в Арктике: Матер. IV Всерос. морской науч.-практ. конф., Мурманск, 7–8 июня 2012 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 137.

985. Светочев В.Н. Биология и экология гренландского тюленя (*Phoca groenlandica* Erxleben, 1777) беломорской популяции на первом году жизни: Автореф. дис. ... канд. биол. наук (25.00.28 – океанология). – Мурманск, 2013. – 24 с.

986. Светочев В.Н., Кавцевич Н.Н. Сезонное распределение гренландских тюленей (*Phoca groenlandica*) беломорской популяции на первом году жизни // Дистанционные методы исследования в зоологии: Матер. науч. конф. (28–29 ноября 2011 г., г. Москва, ИПЭЭ РАН). – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2011. – С. 82.

987. Светочев В.Н., Светочева О.Н. Изучение морских млекопитающих в Белом море методом спутниковой телеметрии: результаты и перспективы // Морские млекопитающие Голарктики 2012: Сб. науч. тр. по материалам VII Междунар. конф. (г. Суздаль, 24–28 сентября 2012 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2012. – Т. 2. – С. 209–213.

988. Светочев В.Н., Светочева О.Н. Морские млекопитающие: биология, питание, запасы // Биологические ресурсы Белого моря: изучение и использование. – СПб.: Изд. Зоол. ин-та РАН, 2012. – С. 261–286 (Исследования фауны морей. Т. 69(77)).

989. Светочев В.Н., Светочева О.Н. Летняя миграционная активность белухи (*Delphinapterus leucas*) в Двинском заливе Белого моря // Докл. РАН. – 2013. – Т. 448, № 1. – С. 113–117.

990. Светочев В.Н., Светочева О.Н. Особенности распределения и межвидовых взаимоотношений нерпы (*Pusa hispida*) и морского зайца (*Erignathus barbatus*) в Белом море в безледовый период // Поведение и поведенческая экология млекопитающих: Матер. 3-й науч. конф. (Черноголовка, 14–18 апреля 2014 г.). – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2014. – С. 111.

991. Светочев В.Н., Светочева О.Н. Питание и пищевые отношения настоящих тюленей в Белом море // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 3(23). – С. 93–101.

992. Светочев В.Н., Светочева О.Н. Уязвимость настоящих тюленей в Арктике в современных климатических и антропогенных условиях //

Программа и материалы международной научной конференции, посвященной 50-летию Зоологического музея им. М.И. Глобенко Таврической академии Крымского федерального университета им. В.И. Вернадского (Симферополь, 16–18 сентября 2015 г.). – Симферополь: Б.и., 2015. – С. 102–103.

993. Светочев В.Н., Кавцевич Н.Н., Светочева О.Н. Миграции морского зайца (*Erignathus barbatus*) летом и осенью 2014 г. в Онежском заливе Белого моря // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн- ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 259–264.

994. Светочев В.Н., Кавцевич Н.Н., Светочева О.Н. Результаты разработки экспериментального образца биотехнической системы. Спутниковое мечение морского зайца в Белом море // Экология, экономика, информатика: В 3-х т. Т. 3. Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – Ростов н/Д.: Изд-во Южного фед. ун-та, 2015. – С. 195–199.

995. Светочев В.Н., Светочева О.Н., Кавцевич Н.Н. Метод спутниковой телеметрии для мониторинга морских млекопитающих в Белом море // Программа и материалы международной научной конференции, посвященной 50-летию Зоологического музея им. М.И. Глобенко Таврической академии Крымского федерального университета им. В.И. Вернадского (Симферополь, 16–18 сентября 2015 г.). – Симферополь: Б.и., 2015. – С. 104–105.

996. Светочев В.Н., Светочева О.Н., Кавцевич Н.Н. Миграции гренландских тюленей беломорской популяции на первом году жизни по данным спутниковой телеметрии // Междунар. журн. приклад. и фундамент. исследований. – 2015. – № 12-3. – С. 485–491. – URL: <http://rae.ru/upfs/?section=content&op=articles&month=12&year=2015&part=3>

997. Светочева О.Н. Проникновение редких видов морских млекопитающих в Белое море с 1985 по 2010 гг. // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 177–178.

998. Светочева О.Н. О питании нерпы (*Phoca hispida*) колюшками (*Gasterosteidae*) в Белом море // Морские млекопитающие Голарктики 2012: Сб. науч. тр. по матер. VII Междунар. конф. (г. Суздаль, 24–28 сентября 2012 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2012. – Т. 2. – С. 218–221.

999. Светочева О.Н. Питание морского зайца (*Erignathus barbatus*) в Белом море // Проблемы изучения и охраны животного мира на Севере: Матер. II Всерос. науч. конф. с междунар. участием (8–12 апреля 2013 г., г. Сыктывкар, Республика Коми, Россия). – Сыктывкар: Изд-во Коми НЦ УрО РАН, 2013. – С. 181–183.

1000. *Светочева О.Н.* Мониторинг пагетодных видов настоящих тюленей в современных климатических и антропогенных условиях в Белом, Баренцевом и Карском морях // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 265–270.

1001. *Светочева О.Н., Светочев В.Н.* Биологический мониторинг нерпы (*Pusa hispida*) в западном секторе российской Арктики и его основные параметры // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 334–337.

1002. *Светочева О.Н., Светочев В.Н.* Подходы белухи (*Delphinapterus leucas*) в Двинском заливе (Летний берег) во время сезонной миграции в Белое море // Морские млекопитающие Голарктики 2012: Сб. науч. тр. по матер. VII Междунар. конф. (г. Суздаль, 24–28 сентября 2012 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2012. – Т. 2. – С. 214–217.

1003. *Светочева О.Н., Светочев В.Н.* Атлантический морж // Красная книга Мурманской области. Изд. 2-е. – Кемерово: АзияПринт, 2014. – С. 564–565.

1004. *Светочева О.Н., Светочев В.Н.* Особенности биологии детенышей гренландского тюленя беломорской популяции (*Phoca groenlandica* Erxleben, 1777) на разных стадиях развития // Морские млекопитающие Голарктики: Сб. науч. тр. VIII Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 22–27 сентября 2014). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2015. – Т. 2. – С. 153–160.

1005. *Светочева О.Н., Светочев В.Н., Кавцевич Н.Н.* Изучение экологии пагетодных тюленей и белухи методом спутниковой телеметрии в Белом море // Евразийское науч. объединение. – 2015. – Т. 1, № 5(5). – С. 41–45.

1006. Спутниковое мечение щенков гренландского тюленя в 2010 году / *Г.Г. Матишов, В.Н. Светочев, Н.Н. Кавцевич, Д.Г. Ишкулов* // Морские животные на службе человеку: Матер. науч.-практ. семинара (4 октября 2010 г., Североморск). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 47–52.

1007. Судовые наблюдения морских млекопитающих на маршруте Северодвинск–Бугрино (о. Колгуев) в 2011 г. / *В.С. Семенова, А.Н. Болтунов, В.В. Никифоров, В.Н. Светочев* // Морские млекопитающие Голарктики 2012: Сб. науч. тр. по матер. VII Междунар. конф. (г. Суздаль, 24–28 сентября 2012 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2012. – Т. 2. – С. 225–228.

1008. Трошичев А.Р. К вопросу о транспортировке ластоногих // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 225–226.

1009. Челинцев Н.Г., Горяев Ю.И., Ежов А.В. Расчет численности белых медведей в восточной части Баренцева моря и юго-западной части Карского моря по результатам многолетних наблюдений с ледоколов // Морские млекопитающие Голарктики: Сб. науч. тр. VIII Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 22–27 сентября 2014). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2015. – Т. 2. – С. 274–283.

1010. Error patterns in age estimation of harp seals (*Pagophilus groenlandicus*): results from a transatlantic image-based blind reading experiment using known-age teeth / A.K. Frie, K.-A. Fagerheim, M.O. Hammill, F.O. Kapel, C. Lockyer, G.B. Stenson, A. Rosing-Asvid, V. Svetochev // ICES. – 2011. – Vol. 68(9). – P. 1942–1953.

1011. Error patterns in age estimation and toothreadability assignment of grey seals (*Halichoerus grypus*): results from a transatlantic, image-based, blind-reading study using known-age animals / A.K. Frie, M.O. Hammill, E. Hauksson, Y. Lind, C. Lockyer, O. Stenman, O. Svetocheva // ICES. – 2013. – Vol. 70, № 2. – P. 418–430. – Doi:10.1093./icesjms/fss169

1012. Greenland Sea hooded seals – a climate change loser? / A.K. Frie, V. Svetochev, G.B. Stenson, T. Haug // Arctic Frontiers 2015. Climate and Energy: Abstr. Sci. conf. (Tromsø, Norway, 18–23 January 2015). – Tromsø, 2015. P. 170. – URL: www.arcticfrontiers.conference-sevices.net/reports/template/onetextabstract.xml?xsl=template/onetextabstract.xsl&conferenceID=4282&abstractID=866400

1013. Matishov G.G., Ogetov G.N. White whale (*Delphinapterus leucas*) of the Russia Arctic Seas: biology, ecology, protection and exploitation of resources. – Spain: Fundación Ciudad de las Artes y las Ciencias (Comunitat Valenciana), 2011. – 302 с.

1014. Reproductive parameters of Greenland Sea hooded seal (*Cystophora cristata*) females 1958–1999 – clues to the lack of population recovery? / A.K. Frie, V. Svetochev, G. Stenson, T. Haug // ICES. Annual Science Conference, Sess. Climate change: Back to the future for marine predators (19 September 2014, Corina, Spain). – Corina, 2014. – P. 96–97.

1015. Svetochev V. Seasonal distribution of the White Sea population harp seal (*Phoca groenlandica*) on the first year of life // Joint ICES/NAFO Working Group on Harp and Hooded Seals SMRU, University of St. Andrews, UK, 15–18 August 2011, WP SEA-200. – 2011. – P. 12.

1016. *Svetocheva O.N., Svetochev V.N.* Analysis of seasonality in trophic relationships of true seals (Phocidae) in the White Sea // *Czech Polar Reports*. – 2015. – Vol. 5, iss. 2. – P. 230–240. – Doi: 10.5817/CPR2015-2-20

ПАРАЗИТОЛОГИЯ

1017. *Извекова Г.И., Куклина М.М.* Заражение цестодами и активность пищеварительных гидролаз позвоночных хозяев // *Успехи современной биологии*. – 2014. – Т. 134, № 3. – С. 304–315.

1018. *Куклин В.В.* Особенности гельминтофауны серебристых чаек синантропной группировки г. Мурманска // *Докл. РАН*. – 2011. – Т. 440, № 3. – С. 426–429.

1019. *Куклин В.В.* Влияние процессов синантропизации на гельминтофауну морских птиц на примере серебристых чаек г. Мурманска // *Материалы V Всероссийской конференции с международным участием по теоретической и морской паразитологии (23–27 апреля 2012 г., Светлогорск, Калининградская обл.)*. – Калининград: Изд. АтлантНИРО, 2012. – С. 115–117.

1020. *Куклин В.В.* Гельминтофауна моевки (*Rissa trydactyla*) Баренцева моря // *Зоол. журн.* – 2013. – Т. 92, № 7. – С. 781–789.

1021. *Куклин В.В.* Модифицированная методика изготовления тотальных препаратов паразитических плоских червей // *Рос. паразитол. журн.* – 2013. – № 4. – С. 66–67.

1022. *Куклин В.В.* Особенности гельминтофауны птиц открытой акватории Баренцева моря // *Рос. паразитол. журн.* – 2013. – № 3. – С. 16–21.

1023. *Куклин В.В.* Особенности функционирования паразитарных систем в прибрежье Баренцева моря в зимний период // *Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г.* – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 112–115.

1024. *Куклин В.В.* Гельминты массовых видов колониальных птиц Мурманского побережья: комплексный и сравнительный анализ // *Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.)*. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 123–125.

1025. Куклин В.В. Особенности гельминтофауны морских птиц и реализации жизненных циклов паразитов в прибрежье Мурмана (Баренцево море) в зимний период // Докл. РАН. – 2015. – Т. 461, № 5. – С. 612–615.

1026. Куклин В.В., Куклина М.М. Гельминтофауна птиц Баренцева и Карского морей и взаимоотношения в системе гельминты–морские птицы // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 159–177.

1027. Куклин В.В., Куклина М.М. Эколого-паразитологические исследования рыбоядных птиц Восточного Приазовья // Птицы северных и южных морей России: фауна, экология. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – С. 254–261.

1028. Куклин В.В., Маслич М.А. Паразитофауна ракообразных семейства Gammaridae Мурманского побережья Баренцева моря // Докл. РАН. – 2011. – Т. 437, № 5. – С. 709–713.

1029. Куклин В.В., Галактионов К.В., Краснов Ю.В. Возрастные и пространственные особенности заражения гельминтами в колониях моевок острова Харлов (Восточный Мурман, Баренцево море) // Теоретические аспекты колониальности у птиц. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 192–198.

1030. Куклин В.В., Куклина М.М., Кисова Н.Е. Видовой состав и сезонная динамика гельминтофауны европейского керчака (*Myoxocephalus scorpius*, Cottidae) в Кольском заливе Баренцева моря // Зоол. журн. – 2012. – Т. 91, № 2. – С. 131–137.

1031. Куклина М.М. Взаимоотношения в системе паразит–хозяин на примере *Diphyllobothrium dendriticum* (Cestoda: Diphyllbothriidae)–серебристая чайка *Larus argentatus* // Докл. РАН. – 2015. – Т. 463, № 1. – С. 116–119.

1032. Лебедева Н.В. Панцирные клещи (Acari, Oribatida) в гнездах дендрофильных птиц в степной зоне на юге европейской России // Энергетика и годовые циклы птиц: Матер. Междунар. конф. памяти В.Р. Дольника. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2015. – С. 177–179.

1033. Лебедева Н.В., Мелехина Е.Н., Гвяздович Д.Я. Новые данные о почвенных клещах в гнездах бургомистра *Larus hyperboreus* L. на архипелаге Шпицберген // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2012. – Т. 8, № 1. – С. 70–75.

1034. Лебедева Н.В., Мелехина Е.Н., Лебедев В.Д. Панцирные клещи в местообитаниях и гнездах пуночки в высокой Арктике // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 162–168.

1035. First record of *Vulgarogamasus immanis* (Acari, Mesostigmata) in Svalbard / *D.J. Gwiazdowicz, T. Solhøy, S.J. Coulson, N.V. Lebedeva, E.N. Melekhina* // Polish Polar Res. – 2012. – Vol. 33, № 1. – P. 35–39.

1036. *Korneva J.V., Jones M.K., Kuklin V.V.* Fine structure of the uterus in tapeworm *Tetrabothrius erostris* (Cestoda: Tetrabothriidae) // Parasitology Res. – 2014. – № 113. – P. 4623–4631. – Doi: 10.1007/s00436-014-4153-9

1037. *Korneva Ja.V., Jones M.K., Kuklin V.V.* Fine structure of the copulatory apparatus of the tapeworm *Tetrabothrius erostris* (Cestoda: Tetrabothriidae) // Parasitology Res. – 2015. – Vol. 114, № 5. – P. 1829–1838.

1038. *Kuklin V.V.* Seabird helminth fauna and parasite life cycles on the Murman coast of the Barents Sea in winter // Doklady Biol. Sci. – 2015. – Vol. 461, № 1. – P. 100–103.

1039. *Kuklina M.M.* Relationship in the parasite–host system as exemplified by the *Diphyllobothrium dendriticum* (Cestoda: Diphyllobothriidae)–herring gull *Larus argentatus* // Doklady Biol. Sci. – 2015. – Vol. 463, № 1. – P. 183–185.

1040. Relationships between uterus and eggs in cestodes from different taxa, as revealed by scanning electron microscopy / *J.V. Korneva, S.A. Kornienko, V.V. Kuklin, N.M. Pronin, M.K. Jones* // Parasitology Res. – 2014. – № 113. – P. 425–432. – Doi: 10.1007/s00436-013-3671-1 – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00436-013-3671-1>

ФИЗИОЛОГИЯ И БИОХИМИЯ

1041. *Березина И.А.* Исследование поведения настоящих тюленей в условиях неволи: Автореф. дис. ... канд. биол. наук (03.02.04 – зоология). – Петрозаводск, 2013. – 23 с.

1042. *Березина И.А., Кавцевич Н.Н.* Распознавание серыми тюленями зрительных раздражителей // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2011. – Т. 13, № 1(5). – С. 1052–1056.

1043. *Березина И.А., Кавцевич Н.Н.* Исследование поведения и сенсорных систем арктических тюленей на установке «Экспериментальный научно-исследовательский комплекс “Мурманский океанариум”» // Всероссийская научно-техническая конференция и выставка, посвященная итогам реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007–2013 годы»: Тез. докл. – М.: МИСиС, 2013. – С. 112–113.

1044. *Березина И.А., Калинин А.М., Кавцевич Н.Н.* Различение настоящими тюленями геометрических фигур [Электронный ресурс] //

Наука и образование – 2011: Матер. Междунар. науч.-техн. конф. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2011. – С. 541–548. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: РС не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 30 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше; – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321100504.

1045. *Березина И.А., Калинин А.М., Клапатюк А.М.* Этологические наблюдения за ластоногими, содержащимися в условиях океанариума, и различие настоящих тюленями геометрических фигур с измененной площадью креста [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2012: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 2–6 апреля 2012 г. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. С. 319–321. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: РС не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 130 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321201101.

1046. *Березина И.А., Калинин А.М., Трошичев А.Р.* Распознавание звуков различной частоты настоящими тюленями // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клюге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 11–16.

1047. Биологические аспекты защитных реакций рыб и беспозвоночных / *Н.Г. Журавлева, Г.Г. Матишов, О.Н. Оттесен, Е.Е. Минченко.* – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – 272 с.

1048. Биологические основы жизнедеятельности организмов в условиях Заполярья / *Н.Г. Журавлева, Г.Г. Матишов, О. Оттесен, Е.Н. Будилова, А.В. Троценко, Т.М. Ларина.* – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – 210 с.

1049. Биологические аспекты защитных реакций рыб и беспозвоночных / *Г.Г. Матишов, Н.Г. Журавлева, О. Оттесен, Е.Е. Минченко.* Изд. 2-е доп. и перераб. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – 260 с.

1050. *Вербицкий Е.В., Войнов В.Б.* К экологической значимости физиологической реактивности организма морских млекопитающих // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 249–251.

1051. *Вербицкий Е.В., Войнов В.Б., Кибальников А.С.* Феномен апноэ сна ушастых и настоящих тюленей // Актуальные проблемы сомнологии: Тез. докл. VIII Всерос. конф. (22–23 ноября 2012 г., Москва). – М.: Б.и., 2012. – С. 24–25.

1052. *Войнов В.Б.* Подходы к оценке физической и психо-эмоциональной работоспособности подводников в условиях Заполярья // Морские животные на службе человеку: Матер. науч.-практ. семинара (4 октября 2010 г., Североморск). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 66–70.

1053. *Войнов В.Б.* Современные аппаратные средства дистанционного контакта с животными // Проблемные вопросы служебной кинологии на современном этапе: Матер. IV науч.-практ. конф. – Ростов н/Д.: ФГКОУ ДПО РШ СРС МВД России, 2015. – С. 49–53.

1054. *Войнов В.Б., Вербицкий Е.В.* Параметры физиологической реактивности морских млекопитающих как важный компонент экологических исследований // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 80–82.

1055. *Войнов В.Б., Михайлюк А.Л.* Представление о доминанте как основе обучения животных // Проблемные вопросы служебной кинологии на современном этапе: Матер. II науч.-практ. конф. (16 мая 2013 г., г. Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: ФГКОУ ДПО РШ СРС МВД России, 2013. – С. 3–11.

1056. *Гладких А.С.* Влияние седативных препаратов на сердечно-сосудистую систему гренландских тюленей // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Ключе, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 42–44.

1057. *Гудимов А.В.* Поведенческие и физиологические реакции двустворчатых моллюсков на модельные токсиканты // Материалы IV Всероссийской конференции по водной экотоксикологии, посвященной памяти Б.А. Флерова, «Антропогенное влияние на водные организмы и экосистемы» и школы-семинара «Современные методы исследования состояния поверхностных вод в условиях антропогенной нагрузки» (пос. Борок, 24–29 сентября 2011 г.): В 2-х ч. – Борок: Изд. Ин-та биол. внутр. вод им. И.Д. Папанина, 2011. – Ч. 1. – С. 100–101.

1058. *Гудимов А.В.* Первые записи поведенческих реакций двустворчатых моллюсков исландского гребешка *Chlamys islandica* и модиолуса *Modiolus modiolus* // Вестн. Камчат. гос. техн. ун-та. – 2012. – № 20. – С. 50–55.

1059. *Гудимов А.В.* Поведение двустворчатых моллюсков Шпицбергена в контролируемых условиях // Вестн. Камчат. гос. техн. ун-та. – 2012. – № 22. – С. 77–81.

1060. Гудимов А.В. Поведенческие реакции двустворчатых моллюсков Шпицбергена: *Chlamys islandica*, *Mya truncata* и *Tridonta borealis* // Комплексные исследования природы Шпицбергена: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 1–3 ноября 2012 г.). Вып. 11. – М.: ГЕОС, 2012. – С. 46–50.

1061. Гудимов А.В. Перманентная адаптация // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ин-та, 2015. – Ч. 1. – С. 211–213.

1062. Гудимов А.В., Ерохина И.А. Особенности метаболизма и поведения мидий в условиях экспериментального осушения // Животные: экология, биология и охрана: Матер. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (г. Саранск, 29 ноября 2012 г.). – Саранск: Изд-во Мордов. гос. ун-та, 2012. С. 109–112.

1063. Гудимов А.В., Нестеров В.П. Медленные ритмы как поведенческие и физиологические адаптации мидий к изменениям условий среды // Материалы XIV Международного совещания и VII школы по эволюционной физиологии: Тез. докл. и лекций (Санкт-Петербург, 24–29 октября 2011 г.). – СПб.: Изд. Ин-та эволюц. физиол. и биохим. им. И.М. Сеченова, 2011. – С. 61–62.

1064. Двигательная активность беспозвоночных и рыб при вариациях магнитного поля / В.М. Муравейко, И.А. Степанюк, В.С. Зензеров, А.В. Емелина // Космос и биосфера: Матер. IX Междунар. крымской конф. (10–15 октября 2011 г., г. Алушта, Крым, Украина). – Симферополь: ДИАЙПИ, 2011. – С. 143–144.

1065. Емелина А.В. Реакция краба *Paralithodes camtchaticus* Баренцева моря на магнитное поле // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 68–70.

1066. Емелина А.В. Реакция краба *Paralithodes camtchaticus* (Tilesius, 1815) на приближение и прохождение циклонов // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 74–76.

1067. *Емелина А.В., Владимирова О.М., Фролова Н.С.* Влияние вариаций магнитного поля Земли на двигательную активность краба *Paralithodes camtchaticus* Баренцева моря // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 61–64.

1068. *Ермилов С.Д.* Лечение щенков гренландского тюленя в условиях биотехнического аквакомплекса ММБИ // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 72–75.

1069. *Ерохина И.А.* Гаптоглобин как индикатор физиологического состояния морских млекопитающих // Проблемы иммунологии, патологии и охраны здоровья рыб: Расширенные матер. III Междунар. конф. (18–22 июля 2011 г., пос. Борок). – М.: Изд-во РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 2011. – С. 297–301.

1070. *Ерохина И.А.* Метаболические адаптации ластоногих в раннем постнатальном периоде развития // Адаптационные стратегии живых систем: Тез. докл. междисциплинар. науч. конф. (11–16 июня 2012 г., Новый Свет, Крым, Украина). – Киев: Изд-во В.С.Мартынюк, 2012. – С. 41–42.

1071. *Ерохина И.А.* Биохимические адаптации ластоногих в раннем постнатальном периоде развития // Современные проблемы биологии, экологии и химии: Сб. матер. III Междунар. конф., посвященной 25-летию биол. фак-та ЗНУ (11–13 мая 2012 г., г. Запорожье, Украина). Запорожье: Сору Art, 2012. – С. 264–265.

1072. *Ерохина И.А.* Метаболические адаптации ластоногих в раннем постнатальном периоде развития // Физиологические, биохимические и молекулярно-генетические механизмы адаптаций гидробионтов: Матер. Всерос. конф. с междунар. участием (22–28 сент. 2012 г., пос. Борок). – Борок: Изд. Ин-та биол. внутр. вод им. И.Д. Папанина, 2012. – С. 130–132.

1073. *Ерохина И.А.* Метаболические адаптации ластоногих в раннем постнатальном периоде развития // Актуальные проблемы современной териологии: Тез. докл. Всерос. науч. конф. (18–22 сент. 2012 г., г. Новосибирск). – Новосибирск: Сибрегион Инфо, 2012. – С. 99.

1074. *Ерохина И.А.* Физиолого-биохимические аспекты адаптации морских млекопитающих при содержании в океанариуме // Актуальные

проблемы современной териологии: Тез. докл. Всерос. науч. конф. (18–22 сент. 2012 г., г. Новосибирск). – Новосибирск: Сибрегион Инфо, 2012. – С. 100.

1075. *Ерохина И.А.* Новые данные к характеристике метаболического статуса тюленя-хохлача (*Cystophora cristata* Erxleben, 1777) и гренландского тюленя (*Pagophilus groenlandica* Erxleben, 1777) в раннем постнатальном периоде развития // Морские млекопитающие Голарктики 2012: Сб. науч. тр. по матер. VII Междунар. конф. (г. Суздаль, 24–28 сентября 2012 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2012. – Т. 1. – С. 237–241.

1076. *Ерохина И.А.* К вопросу об индикаторах физиологического состояния морских млекопитающих: сорбционная способность эритроцитов // Морские млекопитающие Голарктики 2014: Тез. докл. VIII Междунар. конф. (г. Санкт-Петербург, 24–27 сентября 2014 г.). – СПб.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2014. – С. 29.

1077. *Ерохина И.А.* Физиолого-биохимические адаптации морских млекопитающих в онтогенезе // Млекопитающие Северной Евразии: жизнь в северных широтах: Матер. Междунар. науч. конф. (6–10 апреля 2014 г., г. Сургут). – Сургут: ИЦ СурГУ, 2014. – С. 51–52.

1078. *Ерохина И.А.* Биохимический подход в изучении популяций морских млекопитающих // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 97–104.

1079. *Ерохина И.А.* К вопросу об индикаторах физиологического состояния морских млекопитающих: сорбционная способность эритроцитов // Морские млекопитающие Голарктики: Сб. науч. тр. VIII Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 22–27 сентября 2014 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2015. – Т. 1. – С. 186–191.

1080. *Ерохина И.А.* Некоторые свойства эритроцитов в оценке физиологического состояния морских млекопитающих // Проблемы патологии, иммунологии и охраны здоровья рыб и других гидробионтов: Расширенные матер. IV Междунар. конф., Борок, 24–27 сентября 2015 г. – Ярославль: Филигрань, 2015. – С. 517–524.

1081. *Ерохина И.А.* Новые данные об адсорбционно-транспортной функции эритроцитов морских млекопитающих // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 65–66.

1082. Ерохина И.А., Зензеров В.С. Влияние голодания на биохимические параметры гемолимфы камчатского краба *Paralithodes camtschaticus* (Tilesius, 1815) // Современные проблемы гидробиологии. Перспективы, пути и методы решений: Матер. III Междунар. науч. конф. (г. Херсон, 17–19 мая 2012 г.). – Херсон: ИП Вишемирский В.С., 2012. – С. 234–237.

1083. Ерохина И.А., Зензеров В.С. Влияние голодания на биохимические параметры гемолимфы камчатского краба *Paralithodes camtschaticus* // Современные зоологические исследования в России и в сопредельных странах: Матер. II Междунар. науч.-практ. конф. памяти д.б.н., профессора М.А. Козлова. – Чебоксары: ИПК «Новое время», 2012. – С. 48–49.

1084. Ерохина И.А., Зензеров В.С. Метаболический статус камчатского краба *Paralithodes camtschaticus*, Tilesius, 1815 при голодании // Приволжский науч. вестн. (издатель Самохвалов А.В., Ижевск). – 2014. – № 6(34). – С. 12–14.

1085. Ерохина И.А., Кавцевич Н.Н. Новые данные к характеристике метаболического статуса тюленя-хохлача (*Cystophora cristata* Erxleben, 1777) и гренландского тюленя (*Pagophilus groenlandica* Erxleben, 1777) в раннем постнатальном периоде развития // Докл. РАН. – 2011. – Т. 440, № 3. – С. 420–422.

1086. Ерохина И.А., Кавцевич Н.Н. Проблема охраны здоровья морских млекопитающих // Проблемы иммунологии, патологии и охраны здоровья рыб: Расширенные матер. III Междунар. конф. (18–22 июля 2011 г., пос. Борок). – М.: Изд-во РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 2011. – С. 31–34.

1087. Жарова Ю.А., Михайлюк А.Л., Березина И.А. Изучение суточного ритма кольчатой нерпы в искусственных условиях содержания // Проблемы Арктического региона: 11-я Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов, г. Мурманск, 12 мая 2011 г.: Тез. конф. – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 38–39.

1088. Жарова Ю.А., Михайлюк А.Л., Березина И.А. Наблюдение изменения двигательной активности кольчатой нерпы при воздействии на нее постоянного шума // Проблемы Арктического региона: 12-я Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов, г. Мурманск, май 2012 г.: Тез. конф. – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 64–65.

1089. Желудкова А.И. Поведение кольчатой нерпы (*Pusa hispida*) и гренландского тюленя (*Pagophilus groenlandicus*) в условиях неволи [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2013: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 4–11 марта 2013 г. – Электрон. текст. дан. (220 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. –

С. 240–242. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: РС не ниже класса Pentium II; 128 Mb RAM; свободное место на HDD 130 Mb; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321301202.

1090. Желудкова А.И. Структурные уровни поведения кольчатой нерпы (*Pusa hispida*) и гренландского тюленя (*Pagophilus groenlandicus*) в условиях неволи // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 75–80.

1091. Зайцев А.А. Структура суточного поведения гренландского тюленя в условиях вольерного содержания // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Ключе, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 74–78.

1092. Зайцев А.А. Изменения суточной динамики поведения гренландского тюленя, вызванные патологическими нарушениями в организме // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 80–85.

1093. Зайцев А.А. Структура суточного поведения гренландского тюленя // Проблемы изучения и охраны животного мира на Севере: Матер. II Всерос. конф. с междунар. участием. – Сыктывкар: Изд-во Коми НЦ УрО РАН, 2013. – С. 77–79.

1094. Зайцев А.А., Лазуренко В.В. Характер изменений в поведении гренландского тюленя при влиянии различных факторов // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 71–72.

1095. Зензеров В.С. Эндокринные механизмы в адаптации камчатского краба Баренцева моря к изменению среды обитания // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 79–80.

1096. *Зензеров В.С.* Гормоны камчатского краба Баренцева моря и их роль в адаптации вселенца к новым условиям обитания // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 47–50.

1097. *Зензеров В.С., Типисова Е.В.* Определение уровней гормонов в гемолимфе камчатского краба Баренцева моря радиоиммунологическим методом // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 75–76.

1098. *Извекова Г.И., Куклина М.М.* Заражение цестодами и активность пищеварительных гидролаз позвоночных хозяев // Паразитология в изменяющемся мире: Матер. V Съезда паразитол. общ-ва при РАН и Всерос. конф. с междунар. участием. – Новосибирск: Гарамонд, 2013. – С. 78.

1099. *Извекова Г.И., Куклина М.М.* Активность пищеварительных гидролаз при заражении цестодами позвоночных хозяев // Тр. Центра паразитологии ИПЭЭ РАН. – 2014. – С. 106–108.

1100. Изменчивость формулы периферической крови под действием регионального и промышленного факторов у жителей Республики Карелия и Мурманской области / *А.А. Троценко, А.Т. Терехин, Е.В. Будилова, Н.Г. Журавлева* // Актуальные проблемы экологии и природопользования. Вып.13. – М.: Изд-во Рос. ун-та дружбы народов, 2011. – Ч. 1. – С. 344–347.

1101. *Илющенко А.М., Зензеров В.С.* Влияние экспериментального голодания на морфологию антеннальной железы и белковые фракции мышечной ткани камчатского краба *Paralithodes camtschaticus* Баренцева моря // Рыбное хозяйство. – 2011. – № 6. – С. 63–64.

1102. *Ишкулов Д.Г., Михайлюк А.Л., Пахомов М.В.* Особенности цветовосприятия у серых тюленей // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – № 4(15). – С. 84–90.

1103. *Кавцевич Н.Н.* Гематологические показатели обыкновенных морских свиней при отравлении нефтепродуктами // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2011. – Т. 13, № 1(5). – С. 1109–1112.

1104. *Кавцевич Н.Н.* Морфологические и цитохимические особенности клеток крови морских млекопитающих в связи с адаптацией к среде обитания: Автореф. дис. ... докт. биол. наук (03.03.01 – физиология; 03.02.04 – зоология). – Петрозаводск, 2011. – 39 с.

1105. *Кавцевич Н.Н.* Цитохимическое исследование структуры популяции лимфоцитов периферической крови афалин // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2011. – Т. 13, № 1(5). – С. 1113–1118.

1106. *Кавцевич Н.Н.* Цитохимические особенности лимфоцитов крови дельфинов афалин при содержании в неволе // Актуальные вопросы ветеринарной биологии. – 2011. – № 3(11). – С. 18–23.

1107. *Кавцевич Н.Н., Березина И.А.* Биотехнические характеристики морских млекопитающих, перспективных для служебного использования // Морские животные на службе человеку: Матер. науч.-практ. семинара (4 октября 2010 г., Североморск). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 25–33.

1108. *Кавцевич Н.Н., Минзюк Т.В.* Возрастные особенности клеточного состава крови щенков серого тюленя // Проблемы иммунологии, патологии и охраны здоровья рыб: Расширенные матер. III Междунар. конф. (18–22 июля 2011 г., пос. Борок). – М.: Изд-во РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 2011. – С. 121–124.

1109. *Кавцевич Н.Н., Минзюк Т.В.* Особенности клеточного состава крови серых тюленей (*Halichoerus grypus*) разного возраста // Зоол. журн. – 2011. – Т. 90, № 9. – С. 1122–1126.

1110. *Кавцевич Н.Н., Ерохина И.А., Минзюк Т.В.* «Физиологический перекрест» лейкоцитарной формулы и особенности системы крови тюленей // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 94–95.

1111. *Кавцевич Н.Н., Минзюк Т.В., Ерохина И.А.* Эколого-физиологические параметры тюленей разного возраста // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 2(21). – С. 59–69.

1112. Кардиореспираторная функция и электрическая активность мозга кольчатой нерпы при переходе от бодрствования ко сну / *Г.Г. Матишов, В.Б. Войнов, Е.В. Вербицкий, А.Л. Михайлюк* // Докл. РАН. – 2012. – Т. 442, № 3. – С. 413–418.

1113. *Кибальников А.С., Войнов В.Б., Вербицкий Е.В.* Индивидуальные особенности кардиореспираторной функции в бодрствовании и во сне у северных морских котиков, пребывающих на суше // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2011. – Т. 7, № 2. – С. 86–93.

1114. *Кибальников А.С., Войнов В.Б., Вербицкий Е.В.* Аритмия дыхания и частоты сердечных сокращений в цикле сон-бодрствование северных морских котиков (*Callorhinus ursinus*) на суше // Морские

млекопитающие Голарктики 2012: Сб. науч. тр. по матер. VII Междунар. конф. (г. Суздаль, 24–28 сентября 2012 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2012. – Т. 1. – С. 290–296.

1115. *Куклина М.М.* Физиологические особенности взаимоотношений в системе паразит–хозяин на примере моевки и ленточных червей // Современные проблемы эволюционной морфологии животных: Матер. II Всерос. конф. с междунар. участием, посвященной 105-летию со дня рождения академика А.В. Иванова (17–19 октября 2011 г., г. Санкт-Петербург, Россия). – СПб.: Изд. Зоол. ин-та РАН, 2011. – С. 222–225.

1116. *Куклина М.М.* Особенности процессов пищеварения как возможные адаптации к колониальному образу жизни на примере толстоклювой и тонкоклювой кайр // Теоретические аспекты колониальности у птиц. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 199–203.

1117. *Куклина М.М.* Показатели обмена веществ моевки при цестодной инвазии // Материалы V Всероссийской конференции с международным участием по теоретической и морской паразитологии (23–27 апреля 2012 г., Светлогорск, Калининградская обл.). – Калининград: Изд. АтлантНИРО, 2012. – С. 117–120.

1118. *Куклина М.М.* Влияние цестодной инвазии на биохимические показатели толстоклювой (*Uria lomvia*) и тонкоклювой (*Uria aalge*) кайр Баренцева моря // Физиологические, биохимические и молекулярно-генетические механизмы адаптаций гидробионтов: Матер. Всерос. конф. с междунар. участием (22–28 сент. 2012 г., пос. Борок). – Борок: Изд. Ин-та биол. внутр. вод им. И.Д. Папанина, 2012. – С. 214–218.

1119. *Куклина М.М.* Сопряженность процессов пищеварения у глупыша *Fulmarus glacialis* и паразитирующей в нем цестоды *Tetrabothrius minor* (Cestoda: Tetrabothriidae) // Докл. РАН. – 2012. – Т. 446, № 3. – С. 350–353.

1120. *Куклина М.М.* Трофические отношения в системе паразит–хозяин (на примере атлантического глупыша *Fulmarus glacialis* и цестоды *Tetrabothrius minor* (Cestoda: Tetrabothriidae) // Современные проблемы общей паразитологии: Матер. Междунар. конф. (30 октября–1 ноября 2012 г., г. Москва). – М.: Изд. Центра паразитологии ИПЭЭ РАН, 2012. – С. 182–186.

1121. *Куклина М.М.* Физиологические особенности взаимоотношений в системе паразит–хозяин на примере моевки и ленточных червей // Проблемы цестодологии. Вып. IV. – СПб.: Элмор, 2012. – С. 123–132.

1122. *Куклина М.М.* Влияние паразитирования цестоды *Alcataenia armillaris* (Cestoda: Dilepididae) на биохимические показатели толстоклювой и тонкоклювой кайр Баренцева моря // Рос. паразитол. журн. – 2013. – № 2. – С. 58–63.

1123. Куклина М.М. Распределение *Tetrabothrius erostris* (Cestoda: Tetrabothriidae) в кишечнике серебристых чаек в зависимости от активности ферментов // Тр. Центра паразитологии ИПЭЭ РАН. – 2014. – С. 152–154.

1124. Куклина М.М. Физиологическое состояние морского песочника при заражении трематодами их разных систематических групп // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. С. 227–230.

1125. Куклина М.М. Биохимические показатели плазмы крови серебристой чайки при инвазии *Tetrabothrius erostris* (Cestoda: Tetrabothriidae) // Рос. паразитол. журн. – 2015. – Вып. 4. – С. 79–84.

1126. Куклина М.М. Взаимоотношения в системе атлантический глупыш *Fulmarus glacialis*–цестода *Tetrabothrius minor* (Cestoda: Tetrabothriidae): физиологические аспекты // Паразитология. – 2015. – Т. 49, № 6. – С. 433–443.

1127. Куклина М.М. Физиология питания *Tetrabothrius erostris* (Cestoda: Tetrabothriidae) из кишечника моевки и серебристой чайки // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 125–126.

1128. Куклина М.М., Куклин В.В. Биохимические аспекты взаимоотношений в системе паразит–хозяин на примере моевки и ленточных червей из разных систематических групп // Докл. РАН. – 2011. – Т. 438, № 1. – С. 129–133.

1129. Куклина М.М., Куклин В.В. Биохимические и гематологические показатели моевки *Rissa tridactyla* (Linnaeus, 1758) при инвазии цестодами *Alcataenia larina* (Krabbe, 1869) (Cestoda: Dilepididae) // Рос. паразитол. журн. – 2011. – № 3. – С. 62–67.

1130. Куклина М.М., Куклин В.В. Особенности гидролиза белков на пищеварительно-транспортных поверхностях кишечника моевки *Rissa tridactyla* и паразитирующей в нем *Alcataenia larina* (Cestoda: Dilepididae) // Изв. РАН. Сер. Биол. – 2011. – № 5. – С. 550–556.

1131. Куклина М.М., Куклин В.В. Активность пищеварительных ферментов толстоклювой (*Uria lomvia*) и тонкоклювой (*U. aalge*) кайр при инвазии ленточными червями // Журн. эволюционной биохимии и физиологии. – 2012. – Т. 48, № 3. – С. 225–231.

1132. Куклина М.М., Куклин В.В. Особенности обмена веществ птенцов моевки *Rissa tridactyla* (Linnaeus, 1758) при инвазии цестодами // Рос. паразитол. журн. – 2013. – № 1. – С. 49–53.

1133. Куклина М.М., Куклин В.В. Показатели углеводного обмена толстоклювой кайры (*Uria lomvia*) при инвазии *Alcataenia armillaris* (Cestoda: Dilepididae) // Изв. РАН. Сер. Биол. – 2013. – № 4. – С. 431–436.

1134. Куклина М.М., Куклин В.В. Экспериментальное исследование особенностей физиологии и питания ленточных червей *Tetrabothrius minor* (Cestoda: Tetrabothriidae) // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 2(21). – С. 49–52.

1135. Лазуренко В.В. Роль типологических индивидуальных особенностей тюленя в биотехнической системе // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 114–116.

1136. Лазуренко В.В., Зайцев А.А. Выявление реакции тюленя на отсутствие ранее подкрепляемого стимула // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 106–108.

1137. Ластоногие: аритмия циклических процессов в поведении и физиологии / В.Б. Войнов, А.А. Зайцев, А.Л. Михайлюк, М.В. Пахомов // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 312–325.

1138. Литвинов Ю.В. Выработка условных рефлексов у серых тюленей с использованием обонятельных раздражителей // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клюге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 121–124.

1139. Литвинов Ю.В. Выработка у серых тюленей условных рефлексов на обонятельные раздражители различными методами [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2012: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 2–6 апреля 2012 г. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. С. 322–325. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: РС не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 130 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321201101.

1140. Литвинов Ю.В. Обонятельная чувствительность серых тюленей к сульфиду этана // Материалы XXX юбилейной конференции

молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 108–111.

1141. *Литвинов Ю.В.* Возможность выработки условных рефлексов на обонятельные раздражители у серых тюленей // Материалы Всероссийской конференции молодых ученых и специалистов с международным участием, посвященной 90-летию со дня постройки первого научно-исследовательского судна ПИНРО «Персей». – Мурманск: Изд-во ПИНРО, 2012. – С. 161–166.

1142. *Литвинов Ю.В.* Использование сульфида этана как условного раздражителя на обонятельные реакции у серых тюленей // 2013 год – год охраны окружающей среды в России: Тез. докл. конф. молодых ученых (Мурманск, 12–13 февраля 2013 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 42–89.

1143. *Литвинов Ю.В.* Диметилсульфид как вероятное «сигнальное» вещество при поиске пищи у гренландских тюленей // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. С. 117–122.

1144. *Литвинов Ю.В.* Способность серых тюленей к дифференциации сульфида этана по обонятельным признакам // Проблемы изучения и охраны животного мира на Севере: Матер. II Всерос. конф. с междунар. участием. – Сыктывкар: Изд-во Коми НЦ УрО РАН, 2013. – С. 130–132.

1145. *Литвинов Ю.В.* Способность гренландских тюленей к выбору диметилсульфида по обонятельному признаку // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 82–85.

1146. *Литвинов Ю.В.* Обонятельная чувствительность гренландских тюленей к диметилсульфиду // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 136–138.

1147. Микросателлитная изменчивость атлантического моржа (*Odobenus rosmarus rosmarus*) с лежбищ архипелага Земля Франца-Иосифа и северной оконечности Новой Земли / *М.В. Шитова, М.В. Гаврило, И.А. Мизин, Ю.В. Краснов, И.И. Чупин* // Морские млекопитающие Голарктики: Сб. науч. тр. VIII Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 22–27 сентября 2014). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2015. – Т. 2. – С. 319–326.

1148. *Минзюк Т.В.* Возрастные изменения бактерицидной активности зернистых лейкоцитов серых тюленей // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2011. – Т. 7, № 4. – С. 70–73.

1149. *Минзюк Т.В.* Содержание катионных бактерицидных белков в гранулоцитах серых тюленей // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Ключе, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 147–150.

1150. *Минзюк Т.В.* Некоторые показатели естественной резистентности тюленей в постанатальном онтогенезе // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 295–297.

1151. *Минзюк Т.В.* Морфофункциональные особенности лейкоцитов тюленей разного возраста: Автореф. дис. ... канд. биол. наук (03.03.01 – физиология). – Петрозаводск, 2012. – 23 с.

1152. *Минзюк Т.В.* Морфометрические параметры районов организаторов ядрышка в лимфоцитах тюленей разного возраста // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 129–134.

1153. *Минзюк Т.В.* Цитохимическая оценка функционального состояния лейкоцитов крови афалин разного возраста // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 139–143.

1154. *Минзюк Т.В.* Клеточный состав крови морского зайца // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых

ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 116–122.

1155. Минзюк Т.В. Морфологическая и цитохимическая характеристика лейкоцитов крови щенков серого тюленя // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 163–165.

1156. Минзюк Т.В., Кавцевич Н.Н. Бактерицидный катионный белок в клетках крови морских млекопитающих // Физиологические, биохимические и молекулярно-генетические механизмы адаптаций гидробионтов: Матер. Всерос. конф. с междунар. участием (22–28 сент. 2012 г., пос. Борок). – Борок: Изд. Ин-та биол. внутр. вод им. И.Д. Папанина, 2012. – С. 263–266.

1157. Минзюк Т.В., Кавцевич Н.Н. Миелопероксидаза и бактерицидные катионные белки в лейкоцитах серого тюленя (*Halichoerus grypus* Fabricius, 1791) // Морские млекопитающие Голарктики 2012: Сб. науч. тр. по матер. VII Междунар. конф. (г. Суздаль, 24–28 сентября 2012 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2012. – С. 95–99.

1158. Минзюк Т.В., Кавцевич Н.Н. Содержание бактерицидного катионного белка в лейкоцитах дельфинов-афалин, гренландских и серых тюленей // Животные: экология, биология и охрана: Матер. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (г. Саранск, 29 ноября 2012 г.). – Саранск: Изд-во Мордов. гос. ун-та, 2012. – С. 251–254.

1159. Минзюк Т.В., Кавцевич Н.Н. Бактерицидный катионный белок в лейкоцитах морских млекопитающих // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2013. – Т. 16, № 3. – С. 506–511.

1160. Минзюк Т.В., Кавцевич Н.Н. Морфофункциональные особенности лейкоцитов тюленей разного возраста // Современные проблемы анатомии, гистологии и эмбриологии животных: Матер. V Всерос. науч. интернет-конф. с междунар. участием (22–23 апреля 2014 г., г. Казань). – Казань: ИП Синяев Д.Н., 2014. – С. 123–130.

1161. Минзюк Т.В., Кавцевич Н.Н. К оценке функционального состояния лейкоцитов крови дельфинов афалин // Проблемы патологии, иммунологии и охраны здоровья рыб и других гидробионтов: Расширенные матер. IV Междунар. конф., Борок, 24–27 сентября 2015 г. – Ярославль: Филигрань, 2015. – С. 73–80.

1162. Минзюк Т.В., Кавцевич Н.Н. Показатели лейкоцитарной формулы крови серых тюленей в постнатальном онтогенезе // Современные эколого-биологические и химические исследования,

техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 147–151.

1163. *Минзюк Т.В., Кавцевич Н.Н., Светочев В.Н.* Новые данные о морфофункциональных особенностях лейкоцитов морских зайцев (*Erignathus barbatus*) // Морские млекопитающие Голарктики 2014: Тез. докл. VIII Междунар. конф. (г. Санкт-Петербург, 24–27 сентября 2014 г.). – СПб.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2014. – С. 47.

1164. *Минзюк Т.В., Кавцевич Н.Н., Светочев В.Н.* Новые данные о морфофункциональных особенностях лейкоцитов морских зайцев (*Erignathus barbatus*) // Морские млекопитающие Голарктики: Сб. науч. тр. VIII Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 22–27 сентября 2014 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2015. – Т. 2. – С. 11–16.

1165. *Минзюк Т.В., Кавцевич Н.Н., Светочев В.Н.* Новые данные о клеточном составе крови морского зайца // Докл. РАН. – 2015. – Т. 462, № 6. – С. 727–729.

1166. *Михайлюк А.Л.* Влияние постоянного и импульсного шума на параметры поведения кольчатой нерпы // Биоресурсы и аквакультура: Тез. докл. Школы молодых ученых по морской биологии (Мурманск, 28–29 февраля 2012 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 32–33.

1167. *Михайлюк А.Л.* Техногенное шумовое загрязнение Баренцева моря и его влияние на биологию кольчатой нерпы: Автореф. дис. ... канд. биол. наук (25.00.28 – океанология). – Мурманск, 2012. – 23 с.

1168. *Михайлюк А.Л.* Техногенное шумовое загрязнение Баренцева моря и его влияние на биологию кольчатой нерпы // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 166–167.

1169. *Михайлюк А.Л., Войнов В.Б.* Перестройки поведения и параметров высшей нервной деятельности кольчатой нерпы в ответ на шумовое акустическое воздействие // Морские млекопитающие Голарктики 2012: Сб. науч. тр. по матер. VII Междунар. конф. (г. Суздаль, 24–28 сентября 2012 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2012. – Т. 2. С. 460–464.

1170. *Михайлюк А.Л., Пахомов М.В., Войнов В.Б.* Исследование механизма цветовосприятия серых тюленей // Морские млекопитающие Голарктики 2014: Тез. докл. VIII Междунар. конф. (г. Санкт-Петербург, 24–27 сентября 2014 г.). – СПб.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2014. С. 46.

1171. Морфофункциональная характеристика взаимосвязей между маткой и зародышами у цестод из различных таксонов / Ж.В. Корнева, С.А. Корниенко, Н.М. Пронин, В.В. Кужлин // Паразитология в изменяющемся мире: Матер. V Съезда паразитол. общ-ва при РАН и Всерос. конф. с междунар. участием. Новосибирск: Гарамонд, 2013. – С. 91.

1172. Муравейко А.В., Емелина А.В. Влияние вариаций магнитного поля Земли на морских беспозвоночных животных // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 238–242.

1173. Муравейко В.М., Гладких А.С., Емелина А.В. Влияние питания на сердечную деятельность гренландского тюленя // Морские животные на службе человеку: Матер. науч.-практ. семинара (4 октября 2010 г., Североморск). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 71–75.

1174. Муравейко В.М., Степанюк И.А. Зензеров В.С. Реакция краба *Paralithodes camtschaticus* (Tilesius, 1815) на геомагнитную бурю // Докл. РАН. – 2013. – Т. 448, № 6. – С. 729–731.

1175. Ненашева-Желудкова А.И. Структурные уровни поведения у кольчатой нерпы (*Pusa hispida*) и гренландского тюленя (*Pagophilus groenlandicus*) в условиях неволи // Актуальные исследования гуманитарных, естественных, точных и общественных наук: Матер. III Междунар. науч.-практ. конф. (г. Новосибирск, 25 ноября 2013 г.). – Новосибирск: ООО «ЦСРНИ», 2013. С. 81–93.

1176. Ненашева-Желудкова А.И. Территориальное поведение кольчатой нерпы (*Pusa hispida*) и гренландского тюленя (*Pagophilus groenlandicus*), содержащихся в условиях неволи // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 122–126.

1177. Ненашева-Желудкова А.И. Стереотипная траектория движения как критерий оценки влияния внешних и внутренних факторов на поведение кольчатой нерпы *Pusa hispida* // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 174–176.

1178. *Ненашева-Желудкова А.И., Кавцевич Н.Н.* Территориальное поведение кольчатой нерпы (*Pusa hispida*) и гренландского тюленя (*Pagophilus groenlandicus*) в неволе // Морские млекопитающие Голарктики 2014: Тез. докл. VIII Междунар. конф. (г. Санкт-Петербург, 24–27 сентября 2014 г.). – СПб.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2014. – С. 48.

1179. О созревании кардиореспираторной функции у настоящих тюленей (Phocidae) / *Е.В. Вербицкий, В.Б. Войнов, А.А. Кондаков, Е.П. Олейников* // Морские млекопитающие Голарктики: Сб. науч. тр. VIII Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 22–27 сентября 2014 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2015. – Т. 1. – С. 125–132.

1180. *Пахомов М.В.* Исследование возможностей дифференцировки объектов по цветовому признаку представителями трех видов настоящих тюленей // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клюге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – С. 169–174.

1181. *Пахомов М.В.* Исследование особенности арктических тюленей к дифференцировке объекта по цвету // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 140–145.

1182. *Пахомов М.В.* Исследование способности дифференцировать объекты по признаку цветности у представителей трех видов настоящих тюленей // Морские млекопитающие Голарктики 2012: Сб. науч. тр. по матер. VII Междунар. конф. (г. Суздаль, 24–28 сентября 2012 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2012. – Т. 1. – С. 167–171.

1183. *Пахомов М.В.* Дифференцировка объектов по признаку цветности в воздушной и водных средах представителями трех видов настоящих тюленей // Материалы Всероссийской конференции молодых ученых и специалистов с международным участием, посвященной 90-летию со дня постройки первого научно-исследовательского судна ПИНРО «Персей». – Мурманск: Изд-во ПИНРО, 2012. – С. 210–214.

1184. *Пахомов М.В.* Адаптация цветового зрения арктических ластоногих к среде обитания // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 163–166.

1185. *Пахомов М.В.* Влияние освещенности на цветовосприятие арктических тюленей // Проблемы изучения и охраны животного мира на Севере: Матер. II Всерос. конф. с междунар. участием. – Сыктывкар: Изд-во Коми НЦ УрО РАН, 2013. – С. 162–165.

1186. *Пахомов М.В.* Видовые особенности зрительной системы арктических ластоногих // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 27–32.

1187. *Пахомов М.В.* Особенности цветовосприятия гренландских тюленей беломорской популяции // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 141–144.

1188. *Пахомов М.В.* К вопросу об использовании цвета предмета как условного раздражителя при работе с арктическими тюленями // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 191–192.

1189. *Пахомов М.В.* Роль цветового зрения в экологии арктических тюленей // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 152–157.

1190. *Пахомов М.В.* Результаты исследования цветового зрения настоящих тюленей Баренцева моря // *Pontus Euxinus 2015*: Тез. IX Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых (с междунар. участием) по проблемам водных экосистем, посвященной 100-летию со дня рождения д.б.н., проф., чл.-корр. АН УССР В.Н. Грёзе (17–20 ноября 2015 г.). – Севастополь: DigitPrint, 2015. – С. 116–118.

1191. *Пахомов М.В., Михайлюк А.Л., Войнов В.Б.* Исследование механизма цветосприятия серых тюленей // Морские млекопитающие Голарктики: Сб. науч. тр. VIII Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 22–27 сентября 2014 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2015. – Т. 2. – С. 87–93.

1192. *Поливцева Е.И., Гудимов А.В.* Первый опыт исследования поведенческих реакций двустворчатых моллюсков мидий в постоянных условиях [Электронный ресурс] // Охрана окружающей среды и здоровья

человека в Российской Федерации и странах Евросоюза: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 31 окт. 2014 г. – Электрон. текст. дан. (5.15 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 128–133. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Mb RAM; Windows 9x–Windows 8; свободное место на HDD 131 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ».

1193. Реактивность ЭКГ-параметров водолазов разной квалификации при выполнении модельных нагрузок под водой / Г.Г. Матишов, В.Б. Войнов, А.Л. Михайлюк, Ю.С. Полищук // Журн. фундамент. медицины и биологии. – 2015. – № 2. – С. 19–23.

1194. Салмова Н.А., Журавлева Н.Г., Оттесен О. Современные представления о функциях вилочковой железы [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2013: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 4–11 марта 2013 г. – Электрон. текст. дан. (220 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 1037–1041. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Mb RAM; свободное место на HDD 130 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321301202.

1195. Светочева О.Н., Светочев В.Н. Энергетические потребности детенышей гренландского тюленя беломорской популяции (*Phoca groenlandica* Erxleben, 1777) на разных стадиях развития // Морские млекопитающие Голарктики: Сб. науч. тр. VIII Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 22–27 сентября 2014). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2015. – Т. 2. – С. 147–153.

1196. Сенсорные возможности арктических тюленей в морских биотехнических системах / В.Б. Войнов, А.А. Зайцев, Ю.В. Литвинов, А.Л. Михайлюк, М.В. Пахомов // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2013. – Т. 9, № 4. – С. 87–95.

1197. Троценко А.А., Журавлева Н.Г., Будилова Е.В. Изучение влияния промышленного пресса на формулу крови жителей Республики Карелия и Мурманской области // Север в XXI веке: среда обитания, общество, освоение: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., 1–4 декабря 2014 г. – Мурманск: Изд. Арктич. центр науч. исслед. и экспертиз, 2014. – С. 123–134.

1198. Физиология феномена апноэ во сне: от человека к морским млекопитающим / А.С. Кибальников, Е.В. Вербицкий, В.Б. Войнов, А.Л. Михайлюк // Валеология. – 2011. – № 4. – С. 102–108.

1199. Яковлев А.П. О перспективах исследования когнитивного поведения настоящих тюленей в условиях биотехнического акваполигона //

Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 261–262.

1200. About cardiorespiratory function maturation in the seals (Phocidae) / *E.V. Verbitsky, V.B. Voinov, A.A. Kondakov, E.P. Oleynikov* // Marine Mammals of the Holarctic: Abstr. book VIII Intern. Conf. (September 2014, St. Petersburg). – SPb., 2014. – P. 127.

1201. *Kuklina M.M., Kuklin V.V.* Carbohydrate metabolism parameters in the thick-billed murre (*Uria lomvia*) infested with *Alcataenia armillaris* (Cestoda: Dilepididae) // Biol. Bull. – 2013. – Vol. 40, iss. 4. – P. 372–376. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1134/S1062359013040092>

1202. *Matishov G.G., Voinov V.B., Mikhaylyuk A.L.* Arrhythmic phenomena in organization of cyclic processes in organisms of Pinnipedia and their behaviour // Advances Zool. Res. – NY: Nova Sci. Publ. Inc. USA, 2012. – Vol. 1. – P. 155–171. – URL: <https://www.novapublishers.com/>

1203. *Mikhaylyuk A.L., Pachomov M.V., Voinov V.B.* Investigation of the color sensitivity mechanism of gray seals // Marine Mammals of the Holarctic: Abstr. book VIII Intern. Conf. (September 2014, St. Petersburg). – SPb., 2014. – P. 110.

1204. *Minzyuk T.V., Kavtsevich N.N., Svetochev V.N.* New data on the blood cell composition of bearded seal // Doklady Biol. Sci. – 2015. – Vol. 462, № 1. – P. 152–154.

1205. *Nenasheva-Zheludkova A.I., Kavtsevich N.N.* Territorial behaviour of ringed seal (*Pusa hispida*) and harp seal (*Pagophilus groenlandicus*) in captivity // Marine Mammals of the Holarctic: Abstr. book VIII Intern. Conf. (September 2014, St. Petersburg). – SPb., 2014. – P. 111.

1206. *Yerokhina I.A.* To a question on indicators of a marine mammals physiological state sorption capacity of erythrocytes // Marine Mammals of the Holarctic: Abstr. book VIII Intern. Conf. (September 2014, St. Petersburg). – SPb., 2014. – P. 129.

ГИСТОЛОГИЯ И ЦИТОЛОГИЯ

1207. *Журавлева Н.Г.* Морфологическое строение пищеварительного тракта личинок атлантического палтуса *Hippoglossus hippoglossus* // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 70–71.

1208. *Илющенко А.М., Зензеров В.С.* Морфология антенальной железы камчатского краба *Paralithodes camtschaticus* Баренцева моря при экспериментальном голодании и изменении солености // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2011. – Т. 7, № 1. – С. 76–79.

1209. *Кабанова Н.А., Журавлева Н.Г.* Морфологические и гистохимические особенности тимуса личинок атлантического палтуса *Hippoglossus hippoglossus* L. // Проблемы и перспективы развития рыбохозяйственного комплекса на современном этапе: Тез. докл. I Междунар. науч. конф. молодых ученых (г. Мурманск, 22–24 октября 2014 г.). – Мурманск: Изд-во ПИНРО, 2014. – С. 71–75.

1210. *Кабанова Н.А., Журавлева Н.Г.* Некоторые особенности морфофизиологических изменений тимуса семги в онтогенезе // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 214–217.

1211. *Кабанова Н.А., Журавлева Н.Г.* Реактивность тимуса сеголеток семги при его непосредственном повреждении // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 218–221.

1212. Новообразования в плавательном пузыре молоди трески / *Н.Г. Журавлева, Г.Г. Матишов, О. Оттесен, Т.М. Ларина* // Докл. РАН. – 2011. – Т. 440, № 1. – С. 129–131.

1213. *Салмова Н.А., Журавлева Н.Г.* Гистологическое строение поджелудочной железы молоди трески (*Gadus morhua* L.) [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2011: Матер. Междунар. науч.-техн. конф. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2011. – С. 657–663. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Mb RAM; свободное место на HDD 30 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше; – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321100504.

1214. *Салмова Н.А., Журавлева Н.Г.* Строение печени молоди трески (*Gadus morhua* L.) [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2011: Матер. Междунар. науч.-техн. конф. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2011. – С. 651–657. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Mb RAM; свободное место на HDD 30 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше; – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321100504.

1215. Салмова Н.А., Журавлева Н.Г. Строение печени и поджелудочной железы молоди атлантической трески [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2012: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 2–6 апреля 2012 г. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 413–416. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 130 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321201101.

1216. Троценко А.А., Журавлева Н.Г. Молекулярно-генетические аспекты врожденного иммунитета // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 70–74.

1217. Федоренко А.Г., Лебедева Н.В., Авилова К.В. Ультраструктурное исследование механорецепторного комплекса кончика клюва утки-кряквы (предварительные данные) // Актуальные проблемы биологии, нанотехнологии и медицины: Сб. матер. VI Междунар. науч.-практ. конф. (г. Ростов-на-Дону, 1–3 октября 2015 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во Южного фед. ун-та, 2015. – С. 284–286.

1218. Щепак Л.В., Журавлева Н.Г. Влияние температуры и солености на эмбриональное развитие рыбы чистильщика радужного губана (*Labrus bergylta*) [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2012: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 2–6 апреля 2012 г. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 422–425. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 130 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321201101.

1219. Щепак Л.В., Журавлева Н.Г., Оттесен О. Изучение влияния различных температур и солености на эмбриональное развитие оплодотворенной икры рыбы чистильщика радужного губана (*Labrus bergylta*) // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 283–286.

1220. Amin A., Ottesen O., Zhuravleva N. Histology of the atlantic cod. A colour Atlas. – Licentia: Universitet of Nurland. Publ., 2012. – 245 p.

1221. Embryonic development in ballan wrasse *Labrus bergylta* / J.D. Arcy, E. Dunaevskaya, J.W. Treasurer, O. Ottesen, J. Maguire, N. Zhuravleva, A. Karlsen, C. Rebours, R.D. FitzGerald // J. Fish Biology. – 2012. – Vol. 81, iss. 3. – P. 1101–1110. – Doi: 10.1111/j.1095-8649.2012.03337.x.

1222. *Fedotova L.V., Zhuravleva N.G., Ottesen O.H.* Investigation of the body malformations of the newly hatched larvae of *Labrus bergylta* reared at different temperature and salinity during the embryonic development [Электронный ресурс] // Охрана окружающей среды и здоровья человека в Российской Федерации и странах Евросоюза: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 31 окт. 2014 г. – Электрон. текст. дан. (5.15 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 214–221. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Mb RAM; Windows 9x–Windows 8; свободное место на HDD 131 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ».

1223. *Kozyrenko E.A., Salmova N.A., Zhuravleva N.* Thymus morphology at early ontogenetic stages of atlantic cod, *Gadus morhua* L. [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2012: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 2–6 апреля 2012 г. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 389–391. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Mb RAM; свободное место на HDD 130 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321201101.

1224. *Ottesen O.H., Zhuravleva N., Amin A.B.* Histology of atlantic cod – Early stages. A colour atlas. – Licentia: Universitet of Nurland. Publ., 2015. – 360 p.

1225. *Shchepak L.V., Zhuravleva N.G.* The study of the early development of the most promising cleaner fish *Labrus bergylta* (Ballan Wrasse) [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2014: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 24–28 марта 2014 г. – Электрон. текст. дан. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 1017–1020. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Mb RAM; свободное место на HDD 100 Mb; Adobe Acrobat Reader; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321401155.

1226. *Shchepak L.V., Zhuravleva N.G., Ottesen O.* Effects of different conditions of incubation on appearance of the main deformations of Ballan wrasse (*Labrus bergylta*) larvae after hatching [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2013: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 4–11 марта 2013 г. – Электрон. текст. дан. (220 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 966–970. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Mb RAM; свободное место на HDD 130 Mb; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321301202.

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ЭКОЛОГИИ АРКТИЧЕСКИХ И ЮЖНЫХ МОРЕЙ

1227. Бардан С.И., Сербов Н.Г. Формирование бимодального сценария сукцессии автотрофных компонент планктона в Баренцевом и Черном морях и оценка роли температурного фактора // Вісник Одеського екологічного державного університету. – 2013. – Вип. 16. – С. 90–114.

1228. Биоресурсы арктических морей России: современное состояние, влияние природных изменений и антропогенных воздействий, научные основы и перспективы использования [Электронный ресурс] / Г.Г. Матишов, М.В. Макаров, А.Г. Дворецкий, Е.И. Дружкова, Г.В. Ильин, Н.Н. Кавцевич, О.В. Карамушко, Ю.В. Краснов, О.С. Любина, Д.В. Моисеев, А.А. Шавыкин, С.В. Бердников // Программа Президиума РАН «Поисковые фундаментальные научные исследования в интересах развития Арктической зоны Российской Федерации» на 2014 год. – М.: РАН, 2014 г. – 12 с. – URL: http://www.ras.ru/viewstaticdoc.aspx?id=6fa0e4e3-9753-428b-a447-1befb815cd93&_Language=ru

1229. Большие морские экосистемы шельфовых морей российской Арктики / Г.Г. Матишов, В.В. Денисов, С.Л. Дженюк, П.Р. Макаревич // Наземные и морские экосистемы. – М.; СПб.: Paulsen, 2011. – С. 71–97.

1230. Влияние пастбищной нагрузки на трансформацию сухостепных экосистем в долине Маныча / Н.В. Лебедева, Л.П. Ильина, А.В. Пономарев, Р.М. Савицкий // Аридные экосистемы. – 2011. – Т. 17, № 4(49). – С. 83–94.

1231. Гаргона Ю.М. Реакция отдельных компонентов экосистемы Черного моря на изменения характера климатообразующих процессов // Вопросы промысловой океанологии. – 2010. – Т. 7, вып. 1. – С. 45–70.

1232. Дворецкий А.Г. Вселение камчатского краба в Баренцево море и его воздействие на экосистему (обзор). 4. Промысел и социально-экономические аспекты // Вопросы рыболовства. – 2014. – Т. 15, № 1(57). – С. 7–20.

1233. Доклад о состоянии и об охране окружающей среды Мурманской области в 2010 году / С.И. Ахметишина, В.Ш. Баркан, Е.В. Бреславец, С.В. Булатова, И.В. Вдовин, С.В. Волошин, К.В. Востряков, Р.И. Гайнанова, С.Г. Генералов, О.Б. Гонтарь, Т.С. Гоппен, О.Н. Гроголь, Г.М. Дьячкова, А.П. Зайцев, А.В. Зубарева, Ю.В. Иванов, А.С. Игнатъев, В.И. Игнатенко, Г.В. Ильин, О.П. Киричек, А.Н. Кольцова, И.Б. Конюхов, Т.Д. Короткова, В.В. Королев, А.С. Корякин, Т.С. Куликова, Н.А. Лесихина, Л.А. Лукичева, А.Н. Маслов, О.Г. Микляева, О.А. Носарева, В.Р. Охотник, П.В. Пестов, Н.В. Поликарпова, Ю.В. Полищук, И.В. Ратомская, Н.М. Савчис, А.В. Семенов,

И.С. Сидорова, В.И. Смирнов, Е.Н. Сусленкова, А.А. Смирнов, О.К. Суткайтис, Н.М. Суханова, В.М. Хруцкий, Ю.В. Фундератов, А.С. Чавгун, Н.И. Чупрова, И.Н. Шахова, О.Г. Шитилова, М.В. Шулина. – Мурманск: ООО «Рекламное агентство XXI век», 2011. – 160 с. – URL: <http://www.gov-murman.ru/envcond/>

1234. Доклад о состоянии и об охране окружающей среды Мурманской области в 2011 году / *А.Р. Анциферова, Н.А. Беляевская, В.Ш. Баркан, Т.С. Баева, С.В. Булатова, С.В. Буханцева, И.В. Вдовин, О.А. Вишневская, С.В. Волошин, Е.В. Воронова, Р.И. Гайнанова, С.Г. Генералов, Т.Н. Голубева, О.Б. Гонтарь, Т.С. Гоппен, О.Н. Гроголь, И.Д. Данилов, Н.С. Дмитриева, А.В. Зубков, В.С. Знаенко, М.Н. Зуева, Ю.В. Иванов, В.И. Игнатенко, Г.В. Ильин, О.П. Киричек, А.Н. Кольцова, Т.Д. Короткова, В.В. Королев, А.С. Корякин, А.Н. Курчак, Л.В. Латинскаяйтене, М.В. Левченко, Н.А. Лесикина, Л.А. Лукичева, А.Н. Маслов, Л.А. Николаева, А.Н. Новикова, О.А. Носарева, В.Р. Охотник, О.А. Подольская, Ю.В. Полищук, И.В. Ратомская, Т.М. Рыжкова, Н.М. Савчис, А.В. Семенов, И.С. Сидорова, В.И. Смирнов, Е.Н. Сусленкова, А.А. Смирнов, О.К. Суткайтис, М.Г. Утробин, В.М. Хруцкий, А.С. Чавгун, Н.И. Чупрова, И.Н. Шахова, С.В. Шаманский, М.В. Шулина, А.А. Яшкина.* – Мурманск: ООО «Ростсервис», 2012. – 160 с. – URL: <http://www.gov-murman.ru/envcond/>

1235. Доклад о состоянии и об охране окружающей среды Мурманской области в 2012 году / *Л.Е. Александрова, В.Ш. Баркан, С.В. Буханцева, И.В. Вдовин, О.А. Вишневская, С.В. Волошин, С.Г. Генералов, О.Б. Гонтарь, Т.С. Гоппен, И.Д. Данилов, М.В. Даувальтер, А.П. Зайцев, В.В. Загудеева, Ю.В. Иванов, Г.В. Ильин, А.В. Киреева, О.П. Киричек, Т.Д. Короткова, М.Р. Краевская, В.В. Королев, А.С. Корякин, Е.Н. Кругликова, Л.В. Латинскаяйтене, М.В. Левченко, Л.А. Лукичева, С.В. Малашенко, Э.В. Макарова, О.А. Носарева, В.Р. Охотник, Н.И. Подольский, М.А. Петроченкова, Ю.В. Печерская, О.А. Подольская, Н.В. Поликарпова, К.Ю. Ракитенко, О.З. Решетова, Т.М. Рыжкова, М.В. Рыжов, С.И. Русских, В.В. Серветник, А.А. Сергеев, И.С. Сидорова, В.И. Смирнов, Е.Н. Сусленкова, А.А. Смирнов, О.К. Суткайтис, И.В. Ткачук, М.Г. Трусова, М.Г. Утробин, М.Ю. Уткин, А.С. Чавгун, Н.И. Чупрова, Ю.В. Шандарова, С.В. Шаманский, М.В. Шулина, А.А. Яшкина, О.А. Юрьева, А.Р. Анциферова, М.Н. Зуева.* – Мурманск: ИП Щербаков М.Л., 2013. – 160 с. – URL: <http://www.gov-murman.ru/envcond/>

1236. Доклад о состоянии и об охране окружающей среды Мурманской области в 2013 году / *Д.Б. Аверкиев, Л.Е. Александрова, А.В. Алексеев, В.И. Антонов, В.Ш. Баркан, Н.А. Беляевская, П.В. Богданов, И.В. Вдовин, С.В. Волошин, О.Б. Гонтарь, Д.Л. Демченко, М.В. Даувальтер, А.А. Золотков, А.П. Зайцев, Г.Г. Иванова, Г.В. Ильин, А.Х. Ильясов, В.В. Йокубаускас, Е.В. Койтиш, И.Б. Конюхов, Т.Д. Короткова, В.В. Королев, Е.Н. Кругликова, Л.А. Лукичева, Е.С. Макарова, Э.В. Макарова, А.С. Меренков, Е.Н. Меренкова, О.А. Носарева, Т.В. Опря, П.В. Пестов, Ю.В. Печерская, О.А. Подольская,*

Н.В. Поликарпова, О.И. Прокина, Т.М. Рыжкова, Р.В. Самохин, В.В. Серветник, А.А. Сергеев, И.С. Сидорова, А.А. Смирнов, В.И. Смирнов, В.Н. Соснина, Е.Н. Сусленкова, О.К. Суткайтис, Е.Л. Толмачева, С.И. Телятник, К.Ю. Турищева, М.Г. Утробин, А.В. Фролов, Р.И. Хардикова, Е.В. Хлопцева, А.С. Чавгун, М.М. Чупрова, Н.И. Чупрова, И.Н. Шахова, А.В. Шиловский, О.А. Юрьева. – Мурманск: ИП Кузнецов Н.В., 2014. – 160 с. – URL: <http://mpr.gov-murman.ru/07.eco/00.condition/condit.html>

1237. Доклад о состоянии и об охране окружающей среды Мурманской области в 2014 году / *Д.Б. Аверкиев, Л.Е. Александрова, А.В. Алексеев, В.В. Алексеева, М.А. Амахина, О.В. Анисимова, Е.Г. Антонова, М.М. Ахметова, В.Ш. Баркан, Н.А. Беляевская, Н.Г. Берлина, П.В. Богданов, Е.А. Боровичев, В.Е. Бранько, С.В. Булатова, И.В. Вдовин, О.А. Вишневецкая, С.В. Волошин, Р.И. Гайнанова, О.Б. Гонтарь, О.В. Горемыкина, О.Н. Гроголь, Д.Л. Демченко, М.В. Даувальтер, М.О. Ершов, Н.В. Заборицких, В.В. Заборицкова, А.А. Золотков, А.П. Зайцев, Г.Г. Иванова, Г.В. Ильин, А.Х. Ильясов, В.В. Йокубаускас, Т.Б. Киричек, Е.В. Койтши, И.Б. Конюхов, Т.Д. Короткова, В.В. Королев, Е.Н. Кругликова, М.В. Левченко, Л.А. Лукичева, Е.С. Макарова, Э.В. Макарова, А.С. Меренков, Е.Н. Меренкова, О.А. Носарева, Т.В. Опря, В.Р. Охотник, П.В. Пестов, М.А. Петроченкова, Ю.В. Печерская, О.А. Подольская, Н.В. Поликарпова, О.И. Прокина, Ю.В. Романова, Т.М. Рыжкова, Р.В. Самохин, Н.Ю. Самсонова, В.В. Серветник, А.А. Сергеев, В.И. Смирнов, В.Н. Соснина, Е.Н. Сусленкова, О.К. Суткайтис, Е.Л. Толмачева, С.И. Телятник, К.Ю. Турищева, М.Г. Утробин, А.В. Фролов, Р.И. Хардикова, Е.В. Хлопцева, И.В. Цветкова, А.С. Чавгун, М.М. Чупрова, Н.И. Чупрова, Ю.В. Шандарова, И.Н. Шахова, А.В. Шиловский, О.Н. Ширишова, О.А. Юрьева, А.А. Яикина.* – Мурманск: Изд. Мин-ва природ. ресурсов и экологии Мурманской обл., 2017. – 177 с. – URL: <http://mpr.gov-murman.ru/activities/00.condition/>

1238. *Ишкулов Д.Г., Горяев Ю.И.* Результаты наблюдений за птицами и морскими млекопитающими в Обской и Тазовской губах в поздне-летний период 2014 г. // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 90–91.

1239. Керченский пролив в осенний период 2011 года: результаты совместных комплексных исследований, выполненных в экспедиции МГИ НАН Украины и ЮНЦ РАН / *В.А. Иванов, Г.Г. Матишов, В.М. Кушнир, С.В. Бердников, А.И. Чепыженко, В.В. Поважный, О.В. Степаньян* // Мор. гидрофиз. журн. – 2014. – № 1. – С. 44–57.

1240. *Краснов Ю.В., Гаврило М.В., Спиридонов В.А.* Ледовые биотопы юго-восточной части Баренцева и Белого морей // Атлас биологического разнообразия морей и побережий российской Арктики. – М.: Изд. WWF России, 2011. – С. 32–33.

1241. *Ларионов В.В.* Потребление зоопланктоном пелагических микроводорослей в течение суток на мелководье Норвежского моря в осенний период // Актуальные проблемы планктонологии: Тез. докл. II Междунар. конф. с таксономическим тренингом для молодых ученых (г. Светлогорск, Калининградская область, 14–18 сентября 2015 г.). – Калининград: Изд-во Калининг. гос. техн. ун-та, 2015. – С. 57–58.

1242. *Лебедева Н.В.* Ави-вектор распространения почвенных животных на полярные острова: обзор // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – Т. 1(14). – Сер. Океанология. – Вып. 1. – С. 152–161.

1243. Ледовое сообщество микроводорослей в Таганрогском заливе Азовского моря / *Г.В. Ковалева, В.В. Поважный, А.Е. Золотарева, П.Р. Макаревич, Д.Г. Матишов* // Океанология. – 2014. – Т. 54, № 5. – С. 659–664.

1244. *Макаревич П.Р.* Морская биота арктических экосистем в условиях изменений глобального климата и антропогенного воздействия // Экологические проблемы северных регионов и пути их решения: Матер. V Всерос. науч. конф. с междунар. участием. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2014. – Ч. 1. – С. 30–32.

1245. *Макаревич П.Р., Ишкулов Д.Г.* Влияние климатических факторов на структуру и видовое разнообразие пелагических и донных биоценозов Баренцева моря // Наземные и морские экосистемы. – М.; СПб.: Paulsen, 2011. – С. 151–165.

1246. *Матишов Г.Г.* Перспективы освоения Мирового океана и арктических морей // Морские животные на службе человеку: Матер. науч.-практ. семинара (4 октября 2010 г., Североморск). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 5–16.

1247. *Матишов Г.Г.* Фундаментальные проблемы арктических и аридных экосистем // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 5–12.

1248. *Матишов Г.Г.* Заключение // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 465–467.

1249. *Матишов Г.Г.* Социально-экономические и экологические проблемы Арктики // Инновации как фактор устойчивого развития Арктики: Тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 ноября 2010 г., Ямало-Ненецкий АО, г. Салехард). – Б.м., 2011. С. 177–180.

1250. *Матишов Г.Г.* Климат и океанологические исследования северных и южных морей // Научно-технические проблемы освоения Арктики. – М.: Наука, 2015. – С. 298–306.

1251. *Матишов Г.Г.* Фундаментальные и прикладные исследования арктических морей в интересах экономики и безопасности // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 5–7.
1252. *Матишов Г.Г., Дженюк С.Л.* Арктические вызовы и проблемы полярной науки // Вестн. РАН. – 2012. – Т. 82, № 10. – С. 921–929.
1253. *Матишов Г.Г., Дженюк С.Л.* Природно-экономическая система Севморпути как объект комплексных исследований // Освоение Арктики. История и современность: Матер. науч.-практ. конф., 14–15 ноября 2013 г. – Мурманск: Б.и., 2013. – С. 103–108.
1254. *Матишов Г.Г., Дженюк С.Л.* Научные изыскания в Арктике // Арктический регион. Проблемы международного сотрудничества: В 3-х т. – М.: Аспект Пресс, 2013. – Т. 2. – С. 324–343.
1255. *Матишов Г.Г., Ишулов Д.Г.* Экспедиционные исследования Мурманского морского биологического института КНЦ РАН, проведенные в рамках Международного полярного года 2007/08 // Наземные и морские экосистемы. – М.; СПб.: Paulsen, 2011. – С. 15–59.
1256. *Матишов Г.Г., Матишов Д.Г.* Основные направления морских экосистемных исследований Мурманского морского биологического института в Арктике // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2013. – Т. 1(14). – Сер. Океанология. – Вып. 1. – С. 25–42.
1257. *Матишов Г.Г., Степаньян О.В.* В Азовском море и зимой кипит жизнь // Природа. – 2013. – № 3. – С. 20–23.
1258. *Матишов Г.Г., Болтачев А.Р., Степаньян О.В.* Введение // Вселенцы в биоразнообразии и продуктивности Азовского и Черного морей. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2010. – С. 7–8.
1259. *Матишов Г.Г., Болтачев А.Р., Степаньян О.В.* Заключение // Вселенцы в биоразнообразии и продуктивности Азовского и Черного морей. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2010. – С. 114–115.
1260. *Матишов Г.Г., Балыкин П.А., Жичкин А.П.* Биологические ресурсы моря и пресноводных водоемов // Богатства России. – М.: Календа, 2012. – С. 218–223.
1261. *Матишов Г.Г., Дженюк С.Л., Брехунцов А.М.* Исследования Карского моря на современном этапе освоения российской Арктики // Арктика: экология и экономика. – 2013. – № 1(9). – С. 4–11.
1262. *Матишов Г.Г., Дженюк С.Л., Тарасов Г.А.* Актуальные проблемы изучения природы архипелага Шпицберген и прилегающих

вод // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 5–7.

1263. *Матишов Г.Г., Макаревич П.Р., Ильин Г.В.* Структура и современное функционирование баренцевоморской экосистемы // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 91–116.

1264. *Матишов Г.Г., Макаревич П.Р., Ишкулов Д.Г.* Влияние климата и антропогенных факторов на морские экосистемы Арктики // Материалы совместного заседания Совета РАН по координации деятельности региональных отделений и региональных научных центров РАН и Научного совета РАН по изучению Арктики и Антарктики, 31 марта–2 апреля 2010 г., г. Архангельск. – Екатеринбург: Изд-во УрО РАН, 2010. – С. 103–116.

1265. *Матишов Г.Г., Макаревич П.Р., Ишкулов Д.Г.* «Вселенцы» и «невселенцы»: причины и последствия их появления // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2011. – Т. 13, № 1(6). – С. 1357–1366.

1266. *Матишов Г.Г., Макаревич П.Р., Моисеев Д.В.* Кольский разрез в полярную ночь // Российские полярные исследования: Информ.-аналит. сб. – 2013. – № 3(13). – С. 23–25.

1267. *Матишов Г.Г., Матишов Д.Г., Степаньян О.В.* Оценка современного состояния экосистемы Черного моря (Республика Абхазия) // Докл. РАН. – 2014. – Т. 454, № 6. – С. 715–719.

1268. *Матишов Г.Г., Макаревич П.Р., Тарасов Г.А.* Комплексные исследования ММБИ КНЦ РАН на Шпицбергене // Комплексные исследования природы Шпицбергена: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 1–3 ноября 2012 г.). Вып. 11. – М.: ГЕОС, 2012. – С. 5–9.

1269. Особенности структуры пелагического сообщества Азовского моря в условиях аномально холодной зимы 2005–2006 гг. / *Г.Г. Матишов, О.В. Степаньян, Г.В. Ковалева, В.В. Поважный, К.В. Кренева* // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2012. – Т. 8, № 4. – С. 66–75.

1270. Особенности организации пелагиали в районе архипелага Земля Франца-Иосифа в летний период / *И.В. Берченко, Е.И. Дружкова, А.А. Олейник, Т.Г. Ишкулова, М.П. Венгер* // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2014. – Т. 4(23). – Сер. Океанология. – Вып. 2. – С. 112–150.

1271. От Шпицбергена до моря Лаптевых – научно-экспедиционные исследования ММБИ на современном этапе / *Г.Г. Матишов, П.Р. Макаревич, Д.В. Моисеев, С.Л. Дженьюк* [Электронный ресурс] // Современные тенденции природных процессов в полярных областях Земли и

перспективы российских полярных исследований: Тез. докл. 10-й науч. конф. (г. Сочи, 6–8 октября 2014 г.). – Сочи, 2014. – С. 82–83. – URL: <http://polar2014.ru/>

1272. *Пантелеева Н.Н.* Схема функционирования экосистемы залива Грэн-фьорд (Западный Шпицберген) в летний период на примере беспозвоночных // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 146–148.

1273. Роль ави-вектора в распространении беспозвоночных на удаленные арктические острова / *Е.Н. Мелехина, Н.В. Лебедева, А.А. Таскаева, С.Дж. Коулсон, Д.Дж. Гвяздович, Т. Солхой* // Проблемы изучения и охраны животного мира на Севере: Матер. докл. II Всерос. конф. с междунар. участием (Сыктывкар, Республика Коми, Россия, 8–12 апреля 2013 г.). – Сыктывкар: Изд-во Коми НЦ УрО РАН, 2013. – С. 146–147.

1274. *Селифонова Ж.П.* Экосистемы акваторий черноморских портов Новороссийска и Туапсе. – СПб.: Наука, 2012. – 228 с.

1275. *Селифонова Ж.П.* Прибрежные экосистемы северо-восточного шельфа Черного моря и Азовского моря. – Новороссийск: Изд. ГМУ им. адм. Ф.Ф. Ушакова, 2014. – 170 с.

1276. Состояние прибрежных морских экосистем северо-восточного шельфа Черного моря / *Ж.П. Селифонова, Ю.И. Сорокин, В.К. Часовников, О.Н. Ясакова* // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 389–398.

1277. Фаунистическое разнообразие и показатели обилия планктонных сообществ Азовского моря в июне 2014 г. / *Г.Г. Матишов, С.М. Игнатьев, Ю.А. Загородняя, Т.Н. Климова, И.В. Вдодович, В.В. Саятин, О.В. Степаньян* // Вестн. Южного научн. центра РАН. – 2015. – Т. 11, № 3. – С. 81–91.

1278. Эколого-географический анализ морского побережья Ростовской области / *Г.Г. Матишов, О.В. Ивлиева, Л.А. Беспалова, Л.В. Кропянко* // Докл. РАН. – 2015. – Т. 460, № 1. – С. 88–92.

1279. Экосистемы Арктического шельфа в условиях современных климатических изменений / *Г.Г. Матишов, С.Л. Дженюк, А.П. Жичкин, Д.В. Моисеев* // Состояние арктических морей и территорий в условиях изменения климата: Тез. докл. Всерос. конф. с междунар. участием. – Архангельск: Изд. дом Северного (Арктического) фед. ун-та им. М.В. Ломоносова, 2014. – С. 86–87.

1280. Algae community on temporary ice in Taganrog Bay of the Azov Sea (temporary ice microalgae community in Taganrog Bay of the Azov Sea) / *G.V. Kovaleva, V.V. Povazhnyi, A.E. Zolotareva, P.R. Makarevich, D.G. Matishov* // Oceanology. – 2014. – Vol. 54, № 5. – P. 618–623.

1281. Climatic changes of marine ecosystems of the Western Arctic / *G.G. Matishov, S.L. Dzhenyuk, A.P. Zhichkin, D.V. Moiseev* // The Arctic in the earth system perspective: the role of tipping points: Abstr. Conf. Arctic Frontiers (26–28 January 2011, Tromsø, Norway). – Tromsø, 2011. – P. 57.

1282. Climate and cyclic hydrobiological changes in the Barents Sea in the 20th and 21st centuries / *G. Matishov, D. Moiseev, O. Lyubina, A. Zhichkin, S. Dzhenyuk, O. Karamushko, E. Frolova* [Электронный ресурс] // Effects of Climate Change on the World's Oceans: Abstr. of 2nd Intern. Symp. (May 13–20 2012, Yeosu, Korea). – Yeosu, 2012. – S4-7968. – P. 119. – URL: http://pices.int/publications/book_of_abstracts/2012-Yeosu-Book-of-Abstracts.pdf

1283. Climate and cyclic hydrobiological changes of the Barents Sea from the twentieth to twenty-first centuries / *G. Matishov, D. Moiseev, O. Lyubina, A. Zhichkin, S. Dzhenyuk, O. Karamushko, E. Frolova* // *Polar Biol.* – 2012. – Vol. 35. – P. 1773–1790. – Doi: 10.1007/s00300-012-1237-9 – URL: <http://www.springerlink.com/content/8t41515hp0052273/>

1284. Ecological and geographical analysis of the Sea coast of the Rostov Region / *G.G. Matishov, O.V. Ivlieva, L.A. Bespalova, L.V. Kropyanko* // *Doklady Earth Sci.* – 2015. – Vol. 460, № 1. – P. 53–57.

1285. *Lebedeva N.V.* Oribatid mites transported by birds to polar islands. A review // *Berichte zur Polarforschung.* – 2012. – № 640. – P. 152–161.

1286. Main bioproductivity features of the western Arctic LMEs / *G.G. Matishov, P.R. Makarevich, E.I. Druzhkova, O.V. Karamushko, O.S. Lyubina* // Book of Abstracts ICES Annual Science Conference (19–23 September 2011, Gdansk Music and Congress Center, Gdansk, Poland). – Gdansk, 2011. – P. 141–142.

1287. Marine Lake Mogilnoe (Kildin Island, the Barents Sea): one hundred years of solitude / *P. Strelkov, N. Shunatova, M. Fokin, N. Usov, M. Fedyuk, S. Malavenda, O. Lubina, A. Poloskin, S. Korsun* // *Polar Biol.* – 2014. Vol. 37. – P. 297–310. – Doi: 10.1007/s00300-013-1431-4

1288. *Matishov G.G., Matishov D.G.* Main problems of Arctic marine ecosystem studies of Murmansk Marine Biological Institute // *Berichte zur Polarforschung.* – 2012. – № 640. – P. 26-47.

1289. *Matishov G.G., Matishov D.G., Stepanyan O.V.* Assessment of the modern state of the Black Sea ecosystem (Republic of Abkhazia) // *Doklady Earth Sci.* – 2014. – Vol. 454, № 2. – P. 213–217.

1290. Planktonic community of Frans-Josef Land / *I.V. Berchenko, E.I. Druzhkova, A.A. Oleynik, M.P. Venger, T.G. Ishkulova* [Электронный ресурс] // Book of Abstracts 35th polar symposium diversity and state of polar ecosystems, 4–7th June 2014, Wrocław. – Wrocław: Institute of Geography and Regional Development, University of Wrocław, 2014. – P. 10. – URL: http://www.geogr.uni.wroc.pl/images/publikacje/SP_2014_Abstract_book.pdf

1291. Temporal dynamics of top predators interactions in the Barents Sea / *J.M. Durant, M. Skern-Mauritzen, Y.V. Krasnov, N.G. Nikolaeva, U. Lindström, A. Dolgov* // PLOS ONE. – 2014. – № 9(11). – Doi: 10.1371/journal.pone.0110933. – URL: <http://www.plosone.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0110933>

1292. The effect of grazing intensity on the transformation of arid steppe ecosystems in the Manych valley / *N.V. Lebedeva, L.P. Ilyina, A.V. Ponomarev, R.M. Savitsky* // Arid Ecosystems. – 2011. – Vol. 1, № 4. – P. 251–259.

1293. The terrestrial and freshwater invertebrate biodiversity of the archipelagoes of the Barents Sea: Svalbard, Franz Josef Land and Novaya Zemlya / *S.J. Coulson, P. Convey, K. Aakra, L. Aarvik, M.L. Ávila-Jiménez, A. Babenko, E.M. Biersma, S. Boström, J.E. Brittain, A.M. Carlsson, K. Christoffersen, W.H. De Smet, T. Ekrem, A. Fjellberg, L. Füreder, D. Gustafsson, D.J. Gwiazdowicz, L.O. Hansen, M. Holmstrup, M. Hullé, Ł. Kaczmarek, M. Kolicka, V. Kuklin, H.-K. Lakka, N. Lebedeva, O. Makarova, K. Maraldo, E. Melekhina, F. Ødegaard, H.E. Pilskog, J.C. Simon, B. Sohlenius, T. Solhøy, G. Sølvi, E. Stur, A. Tanasevitch, A. Taskaeva, G. Velle, K. Zawierucha, K. Zmudczyńska-Skarbek* // Soil Biology and Biochemistry. – 2014. – Vol. 68. – P. 440–470.

МОНИТОРИНГ ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМ

1294. *Баданин Ю.А., Дерябин А.А.* Результаты экспедиции в Баренцево, Белое и Карское моря по трассе Севморпути весной 2014 г. // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 15.

1295. *Гудимов А.В.* Биосенсорные технологии обнаружения экологически опасных изменений водной среды в реальном времени: прошлое, настоящее и будущее // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 41–42.

1296. *Гудимов А.В.* К вопросу применения он-лайн биомониторинга // Тобольск научный – 2011: Матер. VIII Всерос. науч.-практ. конф. (г. Тобольск, Россия, 11–12 ноября 2011 г.). – Тобольск: Полиграфист, 2011. – С. 44–45.

1297. *Гудимов А.В.* Непрерывный биомониторинг по поведенческим реакциям мидий: первый опыт в условиях Кольского залива, Баренцево море // Докл. РАН. – 2011. – Т. 439, № 1. – С. 132–134.

1298. Гудимов А.В. Разделение нормы и патологии – основа технологий он-лайн биомониторинга и контроля токсичности вод в реальном времени // Проблемы иммунологии, патологии и охраны здоровья рыб: Расширенные матер. III Междунар. конф. (18–22 июля 2011 г., пос. Борок). – М.: Изд-во РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 2011. – С. 24–25.

1299. Гудимов А.В. Двустворчатые моллюски морской гребешок *Chlamys islandica* и модиолус *Modiolus modiolus* – объекты биосенсорного мониторинга // Экологическая безопасность приморских регионов (порты, берегозащита, рекреация, марикультура): Матер. Междунар. науч. конф., посвященной 150-летию Н.М. Книповича (Ростов-на-Дону, 5–8 июня 2012 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 92–93.

1300. Гудимов А.В. Оперативный биомониторинг на основе биосенсоров – современная технология контроля экологической безопасности // Север промышленный. – 2012. – № 1(41). – С. 17–18.

1301. Гудимов А.В. Применение двустворчатых моллюсков в биосенсорном мониторинге // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 151–155.

1302. Гудимов А.В. Экологический биомониторинг водных экосистем: на пути к новейшим технологиям // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 326–344.

1303. Гудимов А.В. Биосенсорный мониторинг и тестирование дизельного топлива по поведенческим реакциям двустворчатых моллюсков // Проблемы патологии, иммунологии и охраны здоровья рыб и других гидробионтов: Расширенные матер. IV Междунар. конф., Борок, 24–27 сентября 2015 года. – Ярославль: Филигрань, 2015. – С. 508–512.

1304. Гудимов А.В. Оперативный (онлайн) биомониторинг – стратегический путь развития экологического биомониторинга // Экологическая стратегия развития прибрежных регионов: география, окружающая среда, население. Медико-экологические и социально-экономические проблемы прибрежных регионов: Матер. Всерос. науч. конф. (г. Ростов-на-Дону, 15–18 декабря 2015 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – С. 54–59.

1305. Гудимов А.В., Массабю Ж.-Ч. Он-лайн биомониторинг – первый опыт в условиях побережья Баренцева моря // Юдахинские чтения. Геодинамика и экология Баренц-региона в XXI веке: Матер. докл. Всерос. конф. с междунар. участием (15–18 сентября 2014 г.). – Архангельск: Изд. Ин-та экол. проблем Севера УрО РАН, 2014. – С. 54–55.

1306. *Гудимов А.В., Массабю Ж.-Ч., Матишов Г.Г.* Первый опыт непрерывного он-лайн биомониторинга в условиях побережья Баренцева моря // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 44–45.

1307. *Дженюк С.Л.* О совместном использовании данных дистанционного зондирования контактных измерений в океанологии // Экология. Экономика. Информатика (8–13 сентября 2013 г.): Матер. конф.: В 2-х т. Т. 2. Геоинформационные науки и экологическое развитие: новые подходы, методы, технологии. Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – Ростов н/Д.: Изд-во Южного фед. ун-та, 2013. С. 178–181.

1308. *Дженюк С.Л.* К обоснованию комплексной системы мониторинга морей Западной Арктики // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 2(21). – С. 94–102.

1309. *Дженюк С.Л.* Физические и биологические аспекты мониторинга морских экосистем // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 56–57.

1310. *Калинка О.П., Шавыкин А.А.* Вопросы производственного экологического мониторинга при освоении шельфа // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 57–60.

1311. Комплексные исследования в Черном и Азовском морях летом 2012 г. / *Г.Г. Матишов, М.В. Набоженко, И.В. Шохин, А.Е. Золотарева, Н.И. Бульшева, В.Л. Семин, В.В. Польшин, В.В. Поважный, Р.Е. Вербицкий, Е.В. Вербицкий, Ф.В. Сапожников, В.А. Спиридонов, А.К. Залота* // Океанология. – 2013. – Т. 53, № 3. – С. 418–420.

1312. *Кренева К.В., Свистунова Л.Д., Кренева С.В.* Оценка качества вод Кубанских лиманов с помощью индекса эвтрофирования // XI съезд Гидробиологического общества при Российской академии наук: Тез. докл., Красноярск, 22–26 сент. 2014 г. – Красноярск: Изд-во Сиб. фед. ун-та, 2014. – С. 88–90.

1313. *Кренева С.В.* О качестве оценок и прогнозе деградации водных экосистем (на примере крупных озер) // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2012. – Т.8, № 2. – С. 41–47.

1314. *Кренева С.В., Кренева К.В.* Состояние эвтрофных Состинских озер // Озерные экосистемы: биологические процессы, антропогенная

трансформация, качество воды: Тез. докл. IV Междунар. науч. конф. (12–17 сент. 2011 г., Минск–Нарочь). – Минск: Изд-во Центр БГУ, 2011. – С. 25.

1315. *Кренева С.В., Кренева К.В.* Новые достижения и возможности в области контроля состояния водных экосистем // Современные вопросы экологического мониторинга водных и наземных экосистем: Матер. Междунар. науч. конф. молодых ученых (26–29 октября 2015, г. Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд. АзНИИРХ, 2015. – С. 138–143.

1316. *Кренева С.В., Кренева К.В.* Стремительный рост роли инфузорий в развитии методов гидроэкологии // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 115–117.

1317. *Кренева С.В., Кренева К.В., Головкин Г.В.* Оценка состояния биоценоза Миусского лимана Азовского моря // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2013. – Т. 9, № 4. – С. 71–77.

1318. *Матишов Г.Г., Бердников С.В.* Задачи создания экспериментального образца биотехнической системы мониторинга шельфовых зон морей Западной Арктики и Юга России // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 155–156.

1319. *Матишов Г.Г., Тишков А.А.* Организация и предварительные результаты исследований морских и наземных экосистем в рамках научной программы Международного полярного года 2007/08 (вместо предисловия) // Наземные и морские экосистемы. – М.; СПб.: Paulsen, 2011. – С. 3–14.

1320. *Матишов Г.Г., Тишков А.А.* Наземные и морские экосистемы // Итоги МПГ 2007/08 и перспективы российских полярных исследований. – М.; СПб.: Paulsen, 2013. – С. 94–110.

1321. Методы контактного и спутникового мониторинга социально-экономических процессов в береговой зоне Баренцева и Белого морей / *Д.В. Моисеев, П.С. Ващенко, Г.Н. Духно, О.П. Калинка* // Экологическая стратегия развития прибрежных регионов: география, окружающая среда, население. Медико-экологические и социально-экономические проблемы прибрежных регионов: Матер. Всерос. науч. конф. (г. Ростов-на-Дону, 15–18 декабря 2015 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – С. 144–150.

1322. Непрерывные измерения океанологических параметров в приповерхностном слое Таганрогского залива / *А.А. Шавыкин, С.В. Бердников, В.В. Сапрыгин, Р.Е. Вербицкий* // Экосистемные исследования среды и биоты Азовского бассейна. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – С. 104–116.

1323. *Облучинская Е.Д., Алешина Е.Г., Матишов Д.Г.* Фукусовые водоросли как индикаторы загрязнения губ и заливов Мурмана тяжелыми металлами // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 77–79.

1324. Перспективы использования базовых продуктов ДЗЗ для комплексного экосистемного мониторинга акваторий арктических морей / *К.С. Емельянов, Ю.В. Федорокова, Е.А. Морозов, О.П. Калинин, Р.Н. Клепиковский, М.Н. Петрова* // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 70–72.

1325. *Полищева Е.И., Гудимов А.В.* Мониторинг окружающей среды по поведенческим реакциям двустворчатых моллюсков [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2014: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 24–28 марта 2014 г. – Электрон. текст. дан. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 1051–1054. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 100 Мб; Adobe Acrobat Reader; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321401155.

1326. *Полищева Е.И., Гудимов А.В.* Приоритетные патенты в области биосенсорного мониторинга // Наука и образование в Арктическом регионе: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 6–9 апреля 2015 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – С. 186–189.

1327. Comprehensive Studies in the Black Sea and the Sea of Azov in the summer of 2012 / *G.G. Matishov, M.V. Nabozhenko, I.V. Shokhin, A.E. Zolotareva, N.I. Bulysheva, V.L. Semin, V.V. Polshin, V.V. Povazhnyi, R.E. Verbitskiy, E.V. Verbitskiy, F.V. Sapozhnikov, V.A. Spiridonov, A.K. Zalota* // Oceanology. – 2013. – Vol. 53, № 3. – P. 374–376.

1328. *Kreneva S.V., Kreneva K.V.* Methodology of control over the water ecosystems' state based on the analysis of anthropogenic successions // 21 century: fundamental science and technology IV (North Charleston, USA, 10–11.11.2014). – North Charleston, 2014. – Vol. 3. – P. 1–3.

АНТРОПОГЕННОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМ И ОХРАНА ПРИРОДЫ

1329. «Абсолютная» интегральная уязвимость акватории Кольского залива от нефти [Электронный ресурс] / *А.А. Шавыкин, П.С. Ващенко, О.П. Калинин, А.Н. Карнатов* // Веб-сайт «Центр компетенции по ликвидации разливов нефти в Арктике». 2014. – URL: <http://osr-arctic.ru/ru/karty/absolyutnaya-integralnaya-uyazvimost-akvatorii-kolskogo-zaliva-ot-nefti>

1330. *Барышникова Н.В., Павлова М.А.* Влияние сточных вод на бактериальный планктон и бентос Кольского залива [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2012: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 2–6 апреля 2012 г. – Электрон. текст. дан. (30 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 476–480. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 130 Мб; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321201101.

1331. *Валуйская Д.А.* Океанографические основы распространения техногенных радионуклидов Баренцева моря на примере разреза «Кольский меридиан» [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2014: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 24–28 марта 2014 г. – Электрон. текст. дан. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 211–214. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Мб RAM; свободное место на HDD 100 Мб; Adobe Acrobat Reader; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321401155.

1332. *Валуйская Д.А.* Техногенные радионуклиды в компонентах лесных и тундровых экосистем Мурманской области // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 24–26.

1333. *Валуйская Д.А., Дерябин А.А.* Радиоактивное загрязнение почвы и биоты севера Финноскандии в 2011–2012 годах // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 30–36.

1334. Ващенко П.С. Результаты оценки чувствительности береговой линии к разливам нефти по индексу ESI, материалы экспедиции по Кольскому заливу 2013 // Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Матер. XIV Междунар. науч. конф. студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – С. 37–42.

1335. Влияние аварий судов в Керченском проливе на среду и биоту / Г.Г. Матишов, Д.Г. Матишов, С.В. Бердников, Р.М. Савицкий // Физические, геологические и биологические исследования океанов и морей. – М.: Научный мир, 2010. – С. 598–612.

1336. Влияние молевого сплава на реки Пинежского бассейна / С.В. Кренева, К.В. Кренева, Е.Н. Бакаева, В.Н. Шевченко, Г.Г. Черникова, Г.Г. Толстик // Биологическое разнообразие и продуктивность водных экосистем Севера: Матер. Всерос. науч.-практ. конф., посвященной 100-летию со дня рождения заслуженного деятеля науки РС(Я), д.б.н. Ф.Н. Кириллова (г. Якутск, 15–17 ноября 2011 г.). – Якутск: Изд. ЯФ ФГУП «Госрыбцентр», 2012. – С. 181–189.

1337. Влияние радиоактивных выбросов АЭС «Фукусима-1» на среду Евро-Арктического региона / Г.В. Ильин, Н.Е. Касаткина, И.С. Усягина, Г.Г. Матишов // VII Съезд по радиационным исследованиям (радиобиология, радиоэкология, радиационная безопасность): Тез. докл., Москва, 21–24 октября 2014 г. – М.: Изд-во Рос. ун-та дружбы народов, 2014. – С. 261.

1338. Воскобойников Г.М., Пуговкин Д.В. О возможной роли *Fucus vesiculosus* в очистке прибрежных акваторий от нефтяного загрязнения // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2012. – Т. 15, № 4. – С. 716–720.

1339. Воскобойников Г.М., Макаров М.В., Рыжик И.В. Теоретические основы и перспективы использования плантации-биофильтра для очистки морской акватории от нефтяного загрязнения // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 202–234.

1340. Ильин Г.В. Загрязнение среды высокоширотных районов Баренцева моря // Тезисы конференции «Комплексные и междисциплинарные исследования полярных районов» (г. Сочи, 9–11 октября 2011 г.). – Сочи: Б.и., 2011. – С. 51–52.

1341. Ильин Г.В. Накопление и распространение нефтяных углеводородов и ПАУ в Азовском море // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2011. – Т. 7, № 2. – С. 49–53.

1342. *Ильин Г.В.* Загрязняющие вещества в атмосфере Баренцево-Карского региона // Тезисы конференции «От международного полярного года к международной полярной инициативе» (г. Сочи, 8–10 октября 2012 г.). – Сочи: Б.и., 2012. – С. 15–16.

1343. *Ильин Г.В.* Органические загрязнители в рыбах Азово-Черноморского бассейна // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2012. – Т. 8, № 1. – С. 60–69.

1344. *Ильин Г.В.* Загрязнение воздушной среды Баренцево-Карского морского региона // Тезисы конференции «Комплексные и междисциплинарные исследования полярных районов» (г. Сочи, 7–9 октября 2013 г.). – Сочи: Б.и., 2013. – С. 17–18.

1345. *Ильин Г.В.* Химические загрязнители в морской среде высокоширотных архипелагов // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2014. – Т. 4(23). – Сер. Океанология. – Вып. 2. – С. 89–102.

1346. *Ильин Г.В.* Распространение техногенных загрязнителей в приземном слое воздуха Баренцево-Карского региона // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 161–165.

1347. *Ильин Г.В.* Химические загрязнители в морской среде высокоширотных архипелагов Баренцева моря // Тезисы конференции «Современные тенденции природных процессов в полярных областях Земли и перспективы российских полярных исследований» (г. Сочи, 6–8 октября 2014 г.). – Сочи: Б.и., 2014. – С. 64.

1348. *Ильин Г.В.* Техногенные нагрузки и риски загрязнения окраинных морей российской Арктики // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 86–88.

1349. *Ильин Г.В., Голубева Н.И.* Антропогенные нагрузки и риски химического загрязнения морской среды Арктики // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 50–76.

1350. *Ильин Г.В., Громов М.С.* Загрязнение аэрозолей в приземном слое атмосферы Баренцево-Карского морского региона // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 80–82.

1351. Ильин Г.В., Матишов Д.Г., Касаткина Н.Е. Формирование антропогенного загрязнения и экосистемное здоровье морей российской Арктики // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 277–325.

1352. Ильин Г.В., Усягина И.С., Касаткина Н.Е. Геоэкологическое состояние среды морей российского сектора Арктики в условиях современных техногенных нагрузок // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 2(21). – С. 82–93.

1353. Ильин Г.В., Усягина И.С., Касаткина Н.Е. Радиоэкологическое состояние морской и наземной среды в районе губы Андреева // Атомная энергия. – 2015. – Т. 118, вып. 3. – С. 168–174.

1354. Ильин Г.В., Усягина И.С., Касаткина Н.Е. Современная оценка радиоэкологического состояния среды Карского моря (по данным 2011–2013 гг.) // Экосистема Карского моря – новые данные экспедиционных исследований: Матер. науч. конф. – М.: АПР, 2015. – С. 267–272.

1355. Искусственные радионуклиды в съедобных дикорастущих грибах и ягодах Мурманской области / Г.Г. Матишов, Н.Е. Касаткина, И.С. Усягина, Д.А. Фарьон // Докл. РАН. – 2014. – Т. 455, № 5. – С. 589–594.

1356. Источники и современное распределение изотопов плутония в Баренцевом море / Н.Е. Касаткина, Г.Г. Матишов, А. Леппанен, Д.Г. Матишов, Д. Солатие // Радиобіологічні та радіоекологічні аспекти Чорнобильської катастрофи: Тез. доповідей Міжнар. конф., м. Славутич, 11–15 квітня 2011 року. – Славутич: Фітосоціоцентр, 2011. – С. 170.

1357. Касаткина Н.Е., Валуйская Д.А., Матишов Г.Г. Искусственные радионуклиды в съедобных дикорастущих грибах и ягодах Мурманской области // VII Съезд по радиационным исследованиям (радиобиология, радиоэкология, радиационная безопасность): Тез. докл., Москва, 21–24 октября 2014 г. – М.: Изд-во Рос. ун-та дружбы народов, 2014. – С. 268.

1358. Касаткина Н.Е., Солатие Д., Налбандян А. Сотрудничество России, Финляндии и Норвегии в рамках проекта «Развитие сети сотрудничества по охране окружающей среды и радиационным исследованиям европейской Арктики (СЕЕPRA)» // Мониторинг природных и техногенных процессов – основа предупреждения чрезвычайных ситуаций в Мурманской области: Тез. докл. науч.-практ. конф. (г. Мурманск, 15–16 мая 2012 г.). – Мурманск: Изд. ГОКУ «Управление по ГОЧС и ПБ Мурманской обл.», 2012. – С. 4–5.

1359. К оценке воздействия аварийных выбросов АЭС «Фукусима-1» на моря Западной Арктики (на примере Баренцева моря) / Г.Г. Матишов, Г.В. Ильин, Н.Е. Касаткина, И.С. Усягина, Е.В. Павельская // Докл. РАН. – 2012. – Т. 446, № 4. – С. 448–452.

1360. *Кренева С.В., Кренева К.В.* Соотношение некоторых структурных показателей гидробиоценозов в условиях экстремального загрязнения // Вода: химия и экология. – 2013. – № 1. – С. 87–92.

1361. *Кренева С.В., Матишов Г.Г., Кренева К.В.* К методологии контроля загрязнения и состояния водных экосистем // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2014. – Т. 10, № 4. – С. 73–79.

1362. *Лебедева Н.В.* Радиоэкология птиц в период между авариями в Чернобыле и Фукусиме // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 279–281.

1363. *Лебедева Н.В., Панасюк Н.В.* *Dreissena polymorpha* (Pallas, 1771) в биоиндикации загрязнения вод в бассейне Азовского моря // Докл. РАН. – 2011. – Т. 436, № 4. – С. 569–573.

1364. *Малавенда С.В., Шавыкин А.А., Ващенко П.С.* Биомасса макрофитобентоса и районы его наибольшей уязвимости от разливов нефти в Кольском заливе // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2015. – № 12. – С. 5–12.

1365. Математическое моделирование распространения ^{137}Cs после гипотетической аварии на финской атомной станции / *И.С. Усягина, Н.Е. Касаткина, Д.Г. Матишов, С.В. Бердников, Г.В. Ильин, В.В. Кулыгин* // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 65–70.

1366. *Матишов Г.Г., Ковалева Г.В.* «Цветение» воды в водоемах юга России и сбои в водоснабжении (на примере г. Волгодонска) // Цимлянское водохранилище: состояние водных и прибрежных экосистем, проблемы и пути решения. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 168–177.

1367. *Матишов Г.Г., Степаньян О.В.* Комплексная оценка воздействия разливов нефтепродуктов (ноябрь 2007 г.) на экосистему Керченского пролива // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 69–71.

1368. *Матишов Г.Г., Инжебейкин Ю.И., Савицкий Р.М.* Воздействие на среду и биоту аварийного разлива нефтепродуктов в Керченском проливе в ноябре 2007 г. // Водные ресурсы. – 2013. – Т. 40, № 3. С. 259–273.

1369. Матишов Г.Г., Ильин Г.В., Усягина И.С. Оценка радиологического состояния и современные риски радионуклидного загрязнения Карского моря // Тезисы конференции «Итоги и перспективы изучения природной среды российской Арктики и других полярных областей» (г. Сочи, 5–7 октября 2015 г.) – Сочи: Б.и., 2015. – С. 16.

1370. Матишов Г.Г., Усягина И.С., Матишов Д.Г. Антропогенная радиоактивность морей Западной Арктики в 2010–2014 гг. // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 160–162.

1371. Матишов Г.Г., Усягина И.С., Польшин В.В. Динамика загрязнения Азовского моря изотопом ^{137}Cs в 1966–2013 гг. // Докл. РАН. – 2015. – Т. 460, № 6. – С. 716–721.

1372. Методы прогнозирования загрязнения нефтью побережья Азовского моря в случае аварийных разливов при транспортировке судами / С.В. Бердников, А.А. Шавыкин, В.В. Кулыгин, Н.А. Яцкая // Экология. Экономика. Информатика: В 3-х т. Т. 1. Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов н/Д.: Изд-во Южного фед. ун-та, 2015. – С. 59–64.

1373. Международное сотрудничество по охране окружающей среды и радиационным исследованиям европейской Арктики / Г.Г. Матишов, Н.Е. Касаткина, И.С. Усягина, Г.В. Ильин, Д.В. Моисеев, С.В. Бердников // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 158–160.

1374. Многолетняя динамика радиоактивного загрязнения Баренцево-Карского региона (1960–2013 гг.) / Г.Г. Матишов, Д.Г. Матишов, И.С. Усягина, Н.Е. Касаткина // Докл. РАН. – 2014. – Т. 458, № 4. – С. 473–479.

1375. Новые данные о содержании изотопов плутония в грунтах Баренцева моря / Г.Г. Матишов, Н.Е. Касаткина, А.П. Леппанен, Д.Г. Матишов, Д. Солатие // Докл. РАН. – 2011. – Т. 440, № 5. – С. 696–700.

1376. Облучинская Е.Д., Алешина Е.Г., Матишов Д.Г. Сравнительная оценка загрязнения металлами губ и заливов Мурманска по индексу МРІ (Metal pollution index) // Докл. РАН. – 2013. – Т. 448, № 5. – С. 588–591.

1377. О влиянии аварийного выброса АЭС «Фукусима-1» на радиационное загрязнение Баренцева моря / Г.В. Ильин, Н.Е. Касаткина,

И.С. Усягина, Е.В. Павельская // Мониторинг природных и техногенных процессов – основа предупреждения чрезвычайных ситуаций в Мурманской области: Тез. докл. науч.-практ. конф. (г. Мурманск, 15–16 мая 2012 г.). – Мурманск: Изд. ГОКУ «Управление по ГОЧС и ПБ Мурманской обл.», 2012. – С. 10–11.

1378. Оценка потоков ^{137}Cs и ^{90}Sr в Баренцевом море / *Г.Г. Матишов, Д.Г. Матишов, И.С. Усягина, Н.Е. Касаткина, Е.В. Павельская* // Докл. РАН. – 2011. – Т. 439, № 6. – С. 822–827.

1379. Оценка уязвимости морских млекопитающих при проведении экологических экспертиз хозяйственного освоения морского шельфа на примере юго-восточной части Баренцева моря / *А.Н. Болтунов, Ю.А. Горбунов, А.А. Кондаков, Л.Р. Лукин, Д.Т. Менис, Г.Н. Огнетов, В.Н. Светочев, В.С. Семенова* // Морские млекопитающие Голарктики 2012: Сб. науч. тр. по матер. VII Междунар. конф. (г. Суздаль, 24–28 сентября 2012 г.). – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2012. – Т. 1. – С. 105–109.

1380. Распространение взвеси и ее воздействие на биоту при дноуглублении в Кольском заливе (Баренцево море). 1. Исходные данные и используемые модели / *К.А. Клеванный, Е.В. Смирнова, А.А. Шавыкин, П.С. Ващенко* // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2013. – № 3. – С. 18–24.

1381. Распространение взвеси и ее воздействие на биоту при дноуглублении в Кольском заливе (Баренцево море). 2. Результаты моделирования в районе дноуглубления / *К.А. Клеванный, Е.В. Смирнова, А.А. Шавыкин, П.С. Ващенко* // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2013. – № 3. – С. 24–31.

1382. Распространение взвеси и ее воздействие на биоту при дноуглублении в Кольском заливе (Баренцево море). 3. Результаты моделирования при дампинге / *К.А. Клеванный, Е.В. Смирнова, Е.В. Шавыкин, П.С. Ващенко* // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2013. – № 3. – С. 31–39.

1383. Результаты измерений тяжелых металлов в атмосферных аэрозолях в открытых районах арктических морей в 2009–2010 гг. / *Н.И. Голубева, Л.В. Бурцева, Г.Г. Матишов, Г.В. Ильин* // Докл. РАН. – 2013. – Т. 453, № 1. – С. 72–75.

1384. *Савицкий Р.М.* Памятники природы как условия существования орнитофауны // Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России: Тез. докл. 4-й Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 17–18 февраля 2011 г.). – М.: Изд-во РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 2011. – С. 123–124.

1385. Сеть сотрудничества для радиационных исследований и охраны окружающей среды европейской Арктики от радиации (СЕЕРА): Итоговый отчет / *А.-П. Леппинен, Т. Расилайен, К. Ваарамаа, Я. Юлиети, Н. Касаткина, Г. Матишов, И. Усягина, Г. Ильин, Д. Гвинн, М. Иоспье, Б. Мёллер, А. Налбандян, Ю. Паатеро, Ю. Вира, М. Нисси, К. Рейникайнен, Й. Бартницкий, Х. Кляйн* / Под ред. Т. Расилайен. – Ювясколя, Финляндия: Копиювя, 2014. – 44 с.

1386. Современная оценка радиоэкологического состояния среды Карского моря / *Г.Г. Матишов, Г.В. Ильин, И.С. Усягина, Д.А. Валуйская* // Тезисы конференции «Современные тенденции природных процессов в полярных областях Земли и перспективы российских полярных исследований» (г. Сочи, 6–8 октября 2014 г.) – Сочи, Би., 2014. – С. 65.

1387. Современная радиоэкологическая нагрузка на морскую среду Западной Арктики / *Г.Г. Матишов, Д.Г. Матишов, Г.В. Ильин, Н.Е. Касаткина, И.С. Усягина* // Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений. – СПб.: Реноме, 2014. – С. 76–98.

1388. Современное радиоактивное загрязнения морских и наземных экосистем Евро-Арктического региона / *Н.Е. Касаткина, И.С. Усягина, Г.Г. Матишов, Г.В. Ильин, Д.А. Валуйская* // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 177–181.

1389. Современное состояние радиоактивного загрязнения морских экосистем Баренцево-Карского региона / *Г.Г. Матишов, Д.Г. Матишов, И.С. Усягина, Д.А. Валуйская* // VII Съезд по радиационным исследованиям (радиобиология, радиоэкология, радиационная безопасность): Тез. докл., Москва, 21–24 октября 2014 г. – М.: Изд-во Рос. ун-та дружбы народов, 2014. – С. 295.

1390. Современное радиоактивное загрязнение наземных экосистем Кольского полуострова / *Д.А. Валуйская, Г.В. Ильин, Н.Е. Касаткина, И.С. Усягина* // Pontus Euxinus 2015: Тез. IX Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых (с междунар. участием) по проблемам водных экосистем, посвященной 100-летию со дня рождения д.б.н., проф., чл.-корр. АН УССР В.Н. Грёзе (17–20 ноября 2015 г.). – Севастополь: DigitPrint, 2015. – С. 33–34.

1391. Современные данные по загрязнению Азовского и Черного морей углеводородами нефти / *Г.Г. Матишов, О.В. Степаньян, В.М. Харьковский, В.Г. Соьер* // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2014. – Т. 10, № 4. – С. 49–52.

1392. *Усягина И.С.* Распределение и пути миграций искусственных радионуклидов в экосистеме Баренцева моря: Автореф. дис. ... канд. геогр. наук (25.00.28 – океанология). – Мурманск, 2012. – 23 с.

1393. *Усягина И.С.* Реконструкция потоков ^{137}Cs и ^{90}Sr в Карском море (1960–2013 гг.) // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 228–230.

1394. *Усягина И.С., Касаткина Н.Е., Ильин Г.В.* Техногенные радионуклиды в морской среде и элементах наземной экосистемы архипелага Земля Франца-Иосифа // Тр. Кольского науч. центра РАН. – 2014. – Т. 4(23). – Сер. Океанология. – Вып. 2. – С. 102–112.

1395. *Усягина И.С., Касаткина Н.Е., Ильин Г.В.* Антропогенные радионуклиды в элементах морской и наземной сред архипелага Земля Франца-Иосифа, 2000–2010 гг. // Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – С. 297–305.

1396. *Усягина И.С., Касаткина Н.Е., Матишов Д.Г.* Реконструкция потоков ^{137}Cs и ^{90}Sr в Баренцевом море // VII Съезд по радиационным исследованиям (радиобиология, радиоэкология, радиационная безопасность): Тез. докл., Москва, 21–24 октября 2014 г. – М.: Изд-во Рос. ун-та дружбы народов, 2014. – С. 348.

1397. *Усягина И.С., Матишов Д.Г., Павельская Е.В.* Миграции радионуклидов в Баренцевом море // Радиобіологічні та радіоекологічні аспекти чорнобильської катастрофи: Тез. доповідей Міжнар. конф., м. Славутич, 11–15 квітня 2011 року. – Славутич: Фітосоціоцентр, 2011. – С. 186.

1398. *Фарион Д.А., Усягина И.С.* Современное загрязнение техногенными радионуклидами макрофитов Баренцева моря [Электронный ресурс] // Наука и образование – 2013: Матер. Междунар. науч.-техн. конф., Мурманск, 4–11 марта 2013 г. – Электрон. текст. дан. (220 Мб). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 288–290. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium II; 128 Mb RAM; свободное место на HDD 130 Mb; дисковод CD-ROM 2-х и выше. – Загл. с экрана. – Электрон. текст подг. ФГБОУ ВПО «МГТУ». – № гос. регистрации 0321301202.

1399. Федеральные морские и приморские особо охраняемые природные территории / *В.А. Спирidonov, Ю.В. Краснов, Н.Г. Николаева, М.В. Гаврило* // Атлас биологического разнообразия морей и побережий российской Арктики. – М.: Изд. WWF России, 2011. – С. 48–49.

1400. Шавыкин А.А., Соколова С.А., Ващенко П.С. Взвесь при гидротехнических работах на шельфе. I. Время существования и размеры зон распространения // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2011. – № 2. – С. 8–12.

1401. Шавыкин А.А., Соколова С.А., Ващенко П.С. Взвесь при гидротехнических работах на шельфе. II. Оценка воздействия на биоту при расчете ущерба рыбным запасам // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2011. – № 3. – С. 30–35.

1402. Artificial radionuclides in edible wild mushrooms and berries of the Murmansk Region / G.G. Matishov, N.E. Kasatkina, I.S. Usyagina, D.A. Farion // Doklady Earth Sci. – 2014. – Vol. 455, part 2. – P. 463–468.

1403. Assessment of ^{137}Cs and ^{90}Sr fluxes in the Barents Sea / G. Matishov, I. Usiagina, N. Kasatkina, G. Il'in // Geophysical Res. Abstr. – 2014. – Vol. 16 (EGU General Assembly 2014). – P. EGU2014-12869.

1404. CEEPRA – Collaboration network on EuroArctic environmental radiation protection and research / M. Risto, K. Vaaramaa, N. Kasatkina, A. Nalbandyan, J. Paatero, K. Reinikainen, D. Solatie [Электронный ресурс] // Abstracts of Nordic Society for Radiation Protection (NSFS) Conference (Reykjavik, August 22–25, 2011). – Reykjavik, 2011. – P. 95. – URL: <http://yourhost.is/images/stories/NSFS2011/abstracts.pdf>

1405. CEEPRA – Collaboration network on EuroArctic environmental radiation protection and research / D. Solatie, N. Kasatkina, A. Nalbandyan, J. Paatero, K. Reinikainen, M. Nissi, K. Vaaramaa, A.P. Leppänen [Электронный ресурс] // ICRER 2014 – 3rd International Conference on Radioecology and Environmental Radioactivity (7–12 September 2014, Barcelona, Spain). – Barcelona, 2014. – Presentation code: OP-010. – URL: <https://intranet.pacificomeetings.com/amsysweb/publicacionOnline.jsf?id=146>

1406. CEEPRA – Collaboration network on EuroArctic environmental radiation protection and research: Final report / A.-P. Leppänen, T. Rasilainen, K. Vaaramaa, J. Ylipieti, N. Kasatkina, G. Matishov, I. Usiagina, J. Gwynn, M. Iospje, B. Möller, A. Nalbandyan, J. Paatero, J. Vira, M. Nissi, K. Reinikainen, J. Bartnicki, H. Klein. – Jyväskylä, Finland: Kopijyvä Oy, 2014. – 44 p.

1407. CEEPRA – Euroopan arktisten alueiden säteilysuojelun ja – tutkimuksen yhteistyöverkosto: Loppuraportti / A.-P. Leppänen, T. Rasilainen, K. Vaaramaa, J. Ylipieti, N. Kasatkina, G. Matishov, I. Usiagina, J. Gwynn, M. Iospje, B. Möller, A. Nalbandyan, J. Paatero, J. Vira, M. Nissi, K. Reinikainen, J. Bartnicki, H. Klein. – Jyväskylä, Finland: Säteilyturvakeskus, Kopijyvä Oy, 2014. – 44 s.

1408. CEEPRA – Ovttasbargofierpmádat EuroArctica birra suonjardorvvolašvuodas ja dutkamuš: Loahpparaportti / A.-P. Leppänen, T. Rasilainen, K. Vaaramaa, J. Ylipieti, N. Kasatkina, G. Matishov,

I. Usiagina, J. Gwynn, M. Iospje, B. Møller, A. Nalbandyan, J. Paatero, J. Vira, M. Nissi, K. Reinikainen, J. Bartnicki, H. Klein. – Jyväskylä, Finland: Kopijyvä Oy, 2014. – 44 p.

1409. CEEPRA – Samarbeidsnettverket om euroarktisk strålevern og forskning: Sluttrapport / *A.-P. Leppänen, T. Rasilainen, K. Vaaramaa, J. Ylipieti, N. Kasatkina, G. Matishov, I. Usiagina, J. Gwynn, M. Iospje, B. Møller, A. Nalbandyan, J. Paatero, J. Vira, M. Nissi, K. Reinikainen, J. Bartnicki, H. Klein.* – Jyväskylä, Finland: Säteilyturvakeskus, Kopijyvä Oy, 2014. – 44 p.

1410. Chemical pollutions in the tissues of White Sea belugas / *A. Chernetsky, V. Krasnova, P. Samsonov, V. Svetochov, V. Belkovich* // Abstract of 28th Annual conference of the ECS (European Cetacean Society), 5–9 April 2014, Liege, Belgium. – Liege, 2014. – P. 120.

1411. Collaboration network on EuroArctic environmental radiation protection and research / *D. Solatie, T. Rasilainen, A. Nalbandyan, N. Kasatkina, J. Paatero, K. Reinikainen* // Euroopan arktisten alueiden säteilysuojelun ja tutkimuksen yhteistyöverkosto. – Rovaniemi: STUK, 2013. – 19 p.

1412. Cross-Border assessment of environmental radioactivity in the Euro-Arctic region / *A. Nalbandyan, J.P. Gwynn, I.M. Eikermann, B. Møller, A. Leppänen, T. Rasilainen, N. Kasatkina, I. Usiagina* [Электронный ресурс] // ICRER 2014 – 3rd International Conference on Radioecology and Environmental Radioactivity (7–12 September 2014, Barcelona, Spain). – Barcelona, 2014. – Presentation code: OP-111. – URL: <https://intranet.pacificomeetings.com/amsysweb/publicacionOnline.jsf?id=146>

1413. *Il'in G.V., Usyagina I.S., Kasatkina N.E.* Radioecological state of marine and land environments in the region of Guba Andreeva // Atomic Energy. – 2015. – Vol. 118, iss. 3. – P. 215–221.

1414. Impact assessment of the Fukushima nuclear power plant accidental emission on the Barents Sea ecosystem / *G. Matishov, G. Ilyin, N. Kasatkina, I. Usiagina, E. Pavelskaya* // Geophysical Res. Abstr. – 2013. – Vol. 15 (EGU General Assembly 2014). – P. EGU2013-12163-3.

1415. *Matishov G.G., Inzhebeikin Yu.I., Savitskii R.M.* The environmental and biotic impact of the oil spill in Kerch Strait in November 2007 // Water Resources. – 2013. – Vol. 40, № 3. – P. 271–284.

1416. *Matishov G.G., Usyagina I.S., Pol'shin V.V.* Long-term dynamics of Sea of Azov contamination with the ¹³⁷Cs isotope (1966–2013) // Doklady Earth Sci. – 2015. – Vol. 460, № 2. – P. 198–202.

1417. New data on the concentration of plutonium isotopes in the sediments of the Barents Sea / *G.G. Matishov, N.E. Kasatkina, A.-P. Leppänen, D.G. Matishov, D. Solatie* // Doklady Earth Sci. – 2011. – Vol. 440, part 2. – P. 1445–1448.

1418. Quality assurance in cross-border monitoring of environmental radioactivity in the Euro-Arctic region / *A. Nalbandyan, J.P. Gwynn, B. Möller, J. Nilssen, A.-P. Leppänen, T. Rasilainen, N. Kasatkina, I. Usiagina* // Fourth European IRPA congress radiation protection culture – a global challenge (June 23–27, 2014, Geneva, Switzerland): Abstr. book. – Geneva, 2014. – P. 170.

1419. Persistent organic pollutants in ringed seals from the Russian Arctic / *V. Savinov, D.C. Muir, V. Svetochev, O. Svetocheva, S. Belikov, A. Boltunov, L. Alekseeva, L.-O. Reiersenf, T. Savinova* // *Sci. Total Environment*. – 2011. – Vol. 409, iss. 14. – P. 2734–2745.

1420. Radioecological studies in the Barents Sea (results of expedition in 2007–2009) / *A. Leppänen, N. Kasatkina, G. Matishov, D. Solatie* [Электронный ресурс] // Third European IRPA Congress «Radiation protection – science, safety and security» (Helsinki, Finland, 14–18 June 2010). – Helsinki: Publ. STUK – Radiation and Nuclear Safety Authority, Finland, 2010. – P. 2550–2554. – URL: <http://www.irpa2010europe.com>

1421. Regularities of long-term changes in artificial radionuclides content in the Barents Sea ecosystem / *G. Matishov, D. Matishov, D. Solatie, N. Kasatkina, A. Leppänen* [Электронный ресурс] // Third European IRPA Congress «Radiation protection – science, safety and security» (Helsinki, Finland, 14–18 June 2010). – Helsinki: Publ. STUK – Radiation and Nuclear Safety Authority, Finland. – P. 2337–2344. – URL: <http://www.irpa2010europe.com>

1422. Selected anthropogenic and natural radioisotopes in the Barents Sea and off the western coast of Svalbard / *A.-P. Leppänen, N. Kasatkina, K. Vaaramaa, G.G. Matishov, D. Solatie* // *J. Environmental Radioactivity*. – 2013. – Vol. 126. – P. 196–208.

1423. Toward the new role of marine and coastal protected areas in the Arctic: The Russian Case / *V. Spiridonov, M. Gavrilov, Yu. Krasnov, A. Makarov, N. Nikolaeva, L. Sergienko, A. Popov, E. Krasnova* // *Protection of the Three Poles*. – Part V. – Tokyo: Springer, 2012. – P. 171–202. – Doi: 10.1007/978-4-431-54006-9_8. – URL: <http://www.springerlink.com/content/1161950548110512/>

ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ПРИ ОСВОЕНИИ НЕФТЕГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

1424. *Веденев А.И., Авилов К.В., Шавыкин А.А.* Оценка шумов рыболовства и зон акустического воздействия на морских млекопитающих при строительстве объектов нефтегазового комплекса в Баренцевом море // *Морские млекопитающие Голарктики 2012: Сб. науч. труд. по матер. VII междунар. конф. (г. Суздаль, 24–28 сентября 2012 г.)*. – М.: РОО «Совет по морским млекопитающим», 2012. – С. 137–142.

1425. *Калинка О.П., Ващенко П.С., Карнатов А.Н.* Оценка уязвимости окружающей среды северо-западного сектора Арктики от прогнозируемых воздействий // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 72–79.

1426. *Калинка О.П., Карнатов А.Н., Ващенко П.С.* Разработка карт экологической уязвимости прибрежных и морских зон арктических морей от нефти на примере Кольского залива // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 95–97.

1427. *Макаревич П.Р.* Воздействие разработки объектов морского нефтегазового комплекса на пелагические фитоценозы Баренцева моря // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2013. – Т. 16, № 3. – С. 478–485.

1428. Методика построения карт интегральной уязвимости прибрежных и морских зон от нефти / *А.А. Шавыкин, П.С. Ващенко, О.П. Калинка, А.Н. Карнатов* [Электронный ресурс] // Веб-сайт «Центр компетенции по ликвидации разливов нефти в Арктике». – 2014. – URL: <http://www.osr-arctic.ru/ru/karty/metodika-postroeniya-kart-integralnoy-uyazvimosti-pribrezhnyh-i-morskih-zon-ot-nefti>

1429. Методические подходы к созданию карт экологически уязвимых зон и районов приоритетной защиты акваторий и берегов Российской Федерации от разливов нефти и нефтепродуктов / *В.Б. Погребов, А.А. Шавыкин, О.П. Калинка, М.Б. Шилин, М.В. Гаврило, Я.Ю. Блиновская, А.Ю. Книжников, М.А. Пухова.* – Мурманск: Изд. WWF России, 2011. – 55 с. – URL: <http://www.wwf.ru/resources/publ/book/478>

1430. Обобщенная схема алгоритма методики разработки карт уязвимости прибрежных и морских зон от нефти при ее разливе / *А.А. Шавыкин, П.С. Ващенко, О.П. Калинка, А.Н. Карнатов* [Электронный ресурс] // Веб-сайт «Центр компетенции по ликвидации разливов нефти в Арктике». – 2014. – URL: <http://www.osr-arctic.ru/ru/karty/obobshchyonnaya-shema-algoritma-metodiki-razrabotki-kart-uyazvimosti-pribrezhnyh-i-morskih-zon>

1431. Риски реализации проектов геологоразведки и нефтедобычи в условиях сероводородной зоны Черного моря / *Г.Г. Матишов, Д.Г. Матишов, С.В. Бердников, Г.В. Ковалева, А.Д. Викрищук* // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2011. – Т. 7, № 1. – С. 59–64.

1432. *Светочева О.Н., Светочев В.Н.* О воздействиях и рисках для морских млекопитающих при разведке и добыче углеводородов в северных морях // Программа и материалы Международной научной

конференции, посвященной 50-летию Зоологического музея им. М.И. Глобенко Таврической академии Крымского федерального университета им. В.И. Вернадского (Симферополь, 16–18 сентября 2015 г.). – Симферополь: Изд. Крым. фед. ун-та, 2015. – С. 105–107.

1433. *Шавыкин А.А.* Разработка карт экологической уязвимости от нефти прибрежно-морских зон арктических морей // *ЭкоПечора 2015. Экосистемный подход природопользования в Арктике: преимущества и перспективы*: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., г. Нарьян-Мар, 17–18 октября 2014 г. – Нарьян-Мар: Красный город, 2014. – С. 57–66.

1434. *Шавыкин А.А.* Методика построения карт уязвимости прибрежных и морских зон от нефти // *Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН)*: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 250–253.

1435. *Шавыкин А.А.* Методика построения карт уязвимости прибрежных и морских зон от нефти. Пример карт для Кольского залива // *Вестн. Кольского науч. центра РАН*. – 2015. – № 2(21). – С. 113–123.

1436. *Шавыкин А.А.* Эколога-океанографическое сопровождение освоения нефтегазовых месторождений Арктического шельфа (на примере Баренцева моря): Автореф. дис. ... докт. геогр. наук (25.00.28 – океанология). – Мурманск, 2015. – 46 с.

1437. *Шавыкин А.А., Малавенда С.В.* Уязвимость макрофитобентоса Кольского залива от разливов нефти // *Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе*. – 2015. – № 10. – С. 12–18.

1438. Mapping water area vulnerability for oil spill contingency, response and other natural protection purposes: MMBI's methodology / *A.A. Shavykin, P.S. Vashchenko, O.P. Kalinka, A.N. Karnatov* // *Kortrapport/ Brief report series. assessing vulnerability of flora and fauna in polar areas: Symp. proc. (November 3–4, 2014, Fram Centre, Tromsø, Norway)*. – Tromsø: Norwegian Polar Institute, 2015. – P. 68–75.

1439. MMBI's methodology of coastline sensitivity and water area vulnerability mapping for oil contingency, response and other natural protection purposes / *A.A. Shavykin, P.S. Vashchenko, O.P. Kalinka, A.N. Karnatov* // *Assessing vulnerability of flora and fauna in polar areas: Symp. proc. (November 3–4, 2014, Fram Centre, Tromsø, Norway)*. – Tromsø: Norwegian Polar Institute, 2014. – P. 14.

1440. *Voskoboinikov G., Makarov M., Rizhik I.* Algae and oil: from visual observation to sanitary algae plantation // *World Conference on Marine Biodiversity, 12–16 October 2014, Qingdao, China: Abstr. book*. – Qingdao, 2014. – P. 217.

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ПРИБРЕЖНЫХ ЭКОСИСТЕМ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

1441. *Балыкин П.А., Кушнаренко А.И., Жичкин А.П.* Водные биоресурсы России – использование и потенциал // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2012. – № 5. – С. 44–48.

1442. *Берестовский Е.Г.* Индустриальное вторжение садкового лосося в нативные популяции *Salmo salar* // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 19–21.

1443. *Васильев А.М., Денисов В.В.* Проблемы и перспективы комплексного подхода к организации морской деятельности в прибрежно-морском пространстве Мурманской области // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2012. – Т. 3, № 31. – С. 37–46.

1444. *Васильев А.М., Денисов В.В.* Проблемы и перспективы комплексного подхода к организации морской деятельности в прибрежно-морском пространстве Мурманской области // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2012. – № 24(165). – С. 2–10.

1445. *Ващенко П.С.* Разработка карт чувствительности береговой линии арктических морей: необходимость, опыт построения, проблемы // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 28–30.

1446. *Ващенко П.С., Калинин О.П.* Применение ГИС-технологий для оценки чувствительности побережья Кольского залива к разливам нефти // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2013. – Т. 16, № 3. – С. 542–549.

1447. *Ващенко П.С., Шавыкин А.А.* Разномасштабные ESI-карты чувствительности береговой линии Кольского залива к нефти // Освоение ресурсов нефти и газа российского шельфа: Арктика и Дальний Восток (ROOGD-2014): Тез. докл. V Междунар. конф., 29–30 октября 2014 г. – М.: Газпром ВНИИГАЗ, 2014. – С. 96.

1448. *Дворецкий А.Г.* О проведении судебных биологических экспертиз по камчатскому крабу (на примере Баренцева моря) // Вопросы рыболовства. – 2011. – Т. 12, № 1(45). – С. 175–181.

1449. *Дворецкий А.Г.* К методике расчета ущерба от нелегального вылова камчатского краба Баренцева моря // Рыбное хозяйство. – 2014. – № 4. – С. 64–68.

1450. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Методика проведения экспертиз по камчатскому крабу Баренцева моря // *Материалы VIII Всероссийской научной конференции по промысловым беспозвоночным (2–5 сентября 2015 г., г. Калининград).* – Калининград: Изд-во Калинингр. гос. техн. ун-та, 2015. – С. 27–28.

1451. *Денисов В.В.* Развитие идей профессора А.П. Алхименко в области морского природопользования и экологической географии шельфовых морей // *Морская геополитика в контексте XXI века.* – СПб.: ИПК «Прикладная экология», Комис. океана Рус. геогр. общ-ва, 2013. – С. 118–129.

1452. *Денисов В.В.* Управление морскими биологическими ресурсами в Северо-Европейском бассейне на основе экосистемно-ориентированного подхода: состояние и перспективы // *Национальные интересы России и экономика морских коммуникаций в Арктике: Матер. V Всерос. мор. науч.-практ. конф., 29–30 мая 2014 г.* – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 149–151.

1453. *Денисов В.В., Васильев А.М.* Проблемы и перспективы комплексного подхода к организации морской деятельности в прибрежно-морском пространстве Мурманской области (на примере рыбного хозяйства) // *Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2012: Тез. докл. VI Междунар. науч.-практ. конф., 12–14 апреля 2012 г., Апатиты.* – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2012. – С. 29–31.

1454. *Денисов В.В., Жичкин А.П.* Прибрежное рыболовство и аквакультура в Норвегии и России: сравнительный анализ эколого-географической ситуации на региональном уровне // *Рыбное хозяйство.* – 2013. – № 6. – С. 22–26.

1455. *Денисов В.В., Михайличенко Ю.Г.* О роли региональных органов власти в управлении прибрежно-морскими акваториями России // *Стратегическое планирование в регионах и городах России: выстраивая систему: Докл. участников XII Общерос. форума лидеров стратегического планирования, Санкт-Петербург, 21–23 октября 2013 г.* – СПб.: Леонтьевский центр, 2014. – С. 90–92.

1456. *Денисов В.В., Светлова М.В.* Эколого-географическое положение Мурманской области // *Учен. зап. Рос. гос. гидромет. ун-та.* – 2011. – № 20. – С. 187–193.

1457. *Денисов В.В., Светлова М.В.* Применение SWOT-анализа в исследовании эколого-географического положения региона (на примере Мурманской области) // *Учен. зап. Рос. гос. гидромет. ун-та.* – 2012. – № 24. – С. 126–136.

1458. *Денисов В.В., Фомин С.Ю.* Роль пространственного морского планирования в оценке влияния антропогенной деятельности при эксплуатации природных ресурсов и охране морских арктических территорий в связи с климатическими изменениями // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 207–209.

1459. *Денисов В.В., Жичкин А.П., Васильев А.М.* Морское пространственное планирование в арктических и субарктических регионах РФ: проблемы реализации (на примере Мурманской области) // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2014. – № 3(40). – С. 18–21.

1460. *Денисов В.В., Жичкин А.П., Ильин Г.В.* Арктические архипелаги Баренцева экорегиона как объекты рационального природопользования и управления // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2012. – Т. 15, № 4. – С. 733–738.

1461. *Дженюк С.Л.* Природные риски, сопутствующие морской деятельности на Баренцевом и Белом морях, и возможности их количественной оценки // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 49–51.

1462. *Дженюк С.Л.* Комплексное использование тематических данных для описания больших морских экосистем // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 51–62.

1463. *Дженюк С.Л.* Информационные аспекты морского природопользования на арктическом шельфе России // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2014. – Т. 10, № 2. – С. 34–43.

1464. *Дженюк С.Л., Матишова Е.С.* Рекреационные ресурсы // Богатства России. – М.: Календа, 2012. – С. 224–229.

1465. *Дженюк С.Л., Матишов Г.Г.* Проблемы управления морским природопользованием и обеспечения экологической безопасности // Геоэкономические процессы в Арктике и развитие морских коммуникаций. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2014. – С. 138–145.

1466. *Жичкин А.П.* Динамика климатических колебаний и миграции промысловых скоплений рыб в Баренцевом море // Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 63–65.

1467. *Жичкин А.П.* Влияние природных и антропогенных факторов на рыбопромысловую деятельность в Баренцевом море // Стратегия морской деятельности России и экономика природопользования в Арктике: Матер. IV Всерос. мор. науч.-практ. конф., Мурманск, 7–8 июня 2012 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 127–129.

1468. *Жичкин А.П.* Межгодовые колебания промысловой значимости основных районов рыбного лова в экосистеме Баренцева моря // Национальные интересы России и экономика морских коммуникаций в Арктике: Матер. V Всерос. мор. науч.-практ. конф., 29–30 мая 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 151–153.

1469. *Жичкин А.П.* Многолетняя изменчивость промысловой значимости различных районов промышленного рыболовства в Баренцевом море // Рыбное хозяйство. – 2014. – № 4. – С. 59–63.

1470. *Жичкин А.П.* Пространственно-временная изменчивость промысловой значимости различных районов рыбного лова в Баренцевом море // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2014. – Т. 17, № 3. – С. 465–473.

1471. *Кавцевич Н.Н., Войнов В.Б.* Биотехнические системы: назначение и структура // Морские животные на службе человеку: Матер. науч.-практ. семинара (4 октября 2010 г., Североморск). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 17–24.

1472. *Каленченко М.М.* Природоохранная деятельность // Богатства России. – М.: Календа, 2012. – С. 230–235.

1473. *Калинка О.П.* Предложения к единой методике картирования уязвимости морских акваторий и побережий для планов ЛРН // Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Клюге, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. С. 95–101.

1474. *Калинка О.П.* Оценка уязвимости морских экосистем от нефтяного загрязнения на примере Кольского залива // Фундаментальная и прикладная наука глазами молодых ученых. Успехи, перспективы, проблемы и пути их решения: Матер. IV науч.-практ. конф. молодых ученых РАН (г. Санкт-Петербург, 15–17 октября 2014 г.). – СПб.: Лема, 2014. – С. 18–20.

1475. *Калинка О.П., Карнатов А.Н., Ващенко П.С.* Карты экологической уязвимости Белого моря к нефтяному загрязнению // 2013 год – год охраны окружающей среды в России: Тез. докл. конф. молодых ученых (Мурманск, 12–13 февраля 2013 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 85–89.

1476. *Калинка О.П., Карнатов А.Н., Ващенко П.С.* Оценка экологической уязвимости к нефтяному загрязнению на примере Белого

моря // Проблемы изучения, рационального использования и охраны природных ресурсов Белого моря: Матер. XII Междунар. конф. с элементами школы для молодых ученых и аспирантов (Петрозаводск, 30 сентября–4 октября 2013 г.). – Петрозаводск: Изд-во КарелНЦ РАН, 2013. – С. 139–143.

1477. *Калинка О.П., Карнатов А.Н., Ващенко П.С.* Карты уязвимости акватории и прибрежной зоны Кольского залива для планов ликвидации разливов нефти // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 102–108.

1478. *Калинка О.П., Шавыкин А.А., Ващенко П.С.* Разномасштабные сезонные карты уязвимости акватории Кольского залива от нефти // Освоение ресурсов нефти и газа российского шельфа: Арктика и Дальний Восток (ROOGD-2014): Тез. докл. V Междунар. конф. 29–30 октября 2014 г. – М.: Газпром ВНИИГАЗ, 2014. – С. 95.

1479. *Лебедева Н.В., Ломадзе Н.Х., Коломейцев С.Г.* Функционирование зон покоя и эксплуатируемых охотничьих территорий на Веселовском водохранилище. – Ростов-н/Д.: Изд. Ростовского ГООХ, 2015. – 96 с.

1480. *Матишов Г.Г.* Природно-ресурсный потенциал России и его мировое значение // Богатства России. – М.: ООО Календа, 2012. – С. 168–179.

1481. *Матишов Г.Г.* Керченский пролив и дельта Дона: безопасность коммуникаций и населения // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2015. – Т. 11, № 1. – С. 6–15.

1482. *Матишов Г.Г., Голубева Н.И.* Значение аридных и семиаридных зон в системе природопользования России // Современное состояние и технологии мониторинга аридных и семиаридных экосистем юга России. – Ростов н/Д: Изд-во ЮНЦ РАН, 2010. – С. 11–18.

1483. *Матишов Г.Г., Дженюк С.Л.* Морская хозяйственная деятельность в российской Арктике в условиях современных климатических изменений // Арктика: экология и экономика. – 2012. – № 1(5). – С. 26–37.

1484. *Матишов Г.Г., Дженюк С.Л.* Задачи научного обеспечения морской деятельности в зоне Северного морского пути // Арктика. Экология и экономика. – 2014. – № 1(13). – С. 48–56.

1485. *Матишов Г.Г., Дженюк С.Л.* Проблемы управления морским природопользованием и обеспечения экологической безопасности в российской Арктике // Вестн. Мурман. гос. техн. ун-та. – 2014. – Т. 17, № 3. – С. 531–539.

1486. Матишов Г.Г., Дженюк С.Л. Проблемы управления морским природопользованием и обеспечения экологической безопасности в российской Арктике // Национальные интересы России и экономика морских коммуникаций в Арктике: Матер. V Всерос. мор. науч.-практ. конф., 29–30 мая 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 30–32.

1487. Матишов Г.Г., Матишов Д.Г. Современные природные и социальные риски в Азово-Черноморском регионе // Вестн. РАН. – 2013. – Т. 83, № 12. – С. 1059–1067.

1488. Матишов Г.Г., Денисов В.В., Дженюк С.Л. Методические основы и результаты делимитации больших морских экосистем России // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 15–32.

1489. Матишов Г.Г., Денисов В.В., Жичкин А.П. Морское природопользование в западном секторе Арктики: проблемы и решения // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 2(21). – С. 103–112.

1490. Матишов Г.Г., Денисов В.В., Ильин Г.В. Управление морским природопользованием на основе экосистемных принципов // Комплексные исследования больших морских экосистем России. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – С. 33–51.

1491. Международно-правовая квалификация морских районов в качестве исторических вод (теория и практика государств) / А.Н. Вылегжанин, Г.Г. Матишов, Б.А. Моргунов, Е.Л. Соколова. – М.: МГИМО–Университет, 2012. – 112 с.

1492. Моисеев Д.В. Радиационная безопасность под контролем // Российские полярные исследования. – 2011. – № 4(6). – С. 32.

1493. О возможной роли *Fucus vesiculosus* в очистке прибрежных акваторий от нефтяного загрязнения / Г.М. Воскобойников, Д.В. Пуговкин, В.В. Ильинский, Е.Ю. Зубова // Изучение и освоение морских и наземных экосистем в условиях арктического и аридного климата: Матер. Междунар. науч. конф. (6–11 июня 2011 г., Ростов-на-Дону). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – С. 32–35.

1494. «Относительная» интегральная уязвимость акватории Кольского залива от нефти / А.А. Шавыкин, П.С. Ващенко, О.П. Калинин, А.Н. Карнатов [Электронный ресурс] // Веб-сайт «Центр компетенции по ликвидации разливов нефти в Арктике». – 2014. – URL: <http://osr-arctic.ru/ru/karty/otnositelnaya-integralnaya-uyazvimost-akvatorii-kolskogo-zaliva-ot-nefti>

1495. Развитие арктического морского природопользования в ММБИ: теоретические и практические аспекты комплексного подхода на современном этапе (результаты и проблемы) / Г.Г. Матишов, В.В. Денисов, С.Л. Дженюк,

А.П. Жичкин, Г.В. Ильин // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 156–158.

1496. Расчет и построение карт уязвимости Кольского залива от нефтяного загрязнения / *О.П. Калинин, А.Н. Карнатов, П.С. Ващенко, А.А. Шавыкин // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 117–119.*

1497. Результаты натурализации искусственно выращенной кряквы и поддержание охотничьего ресурса / *Н.В. Лебедева, Н.Х. Ломадзе, С.Г. Коломийцев, В.В. Куликов // Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России: 5-я Междунар. науч.-практ. конф. (г. Москва, 14–15 февраля 2013 г.). – М.: Изд-во РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 2013. – С. 451–453.*

1498. Санитарная водорослевая плантация (СВП): Варианты / *Г.М. Воскобойников, Е.Ю. Зубова, М.В. Макаров, Д.В. Пуговкин, И.В. Рыжик // Биоразнообразие и устойчивое развитие: Матер. докл. III Междунар. науч.-практ. конф. (Симферополь, 15–19 сентября 2014 г.). – Симферополь: Изд-во Крым. науч. центра, 2014. – С. 66.*

1499. *Светочев В.Н.* Дождались? Возобновится ли промысел гренландского тюленя в Белом море [Электронный ресурс] // Природно-ресурсные ведомости. – 2015. – № 1–2. – С. 1–2. – URL: <http://www.priroda.ru/reviews/detail.php?ID=10983>

1500. *Троценко А.А., Будилова Е.В., Журавлева Н.Г.* Методика оценки экологического состояния городской среды на основе характеристик неспецифической резистентности организма человека [Электронный ресурс] // Руководство по изучению городской среды. Экологические и социально-психологические аспекты / Науч. ред. проф. Д.Н. Кавтарадзе. – М.: МГУ, 2015 – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: <http://istina.msu.ru/publications/article/11122180/>

1501. Управление водоплавающими птицами в Ростовском государственном опытном охотничьем хозяйстве / *С.Г. Коломийцев, В.В. Куликов, Н.Х. Ломадзе, В.Н. Говорунов, Н.В. Лебедева // Тр. Ростов. гос. опытно-охотничьего хоз-ва. – 2012. – Вып. 2 – 208 с.*

1502. Устойчивое развитие морского сегмента БЕАР (приоритеты, реалии, компромиссы) / *Г.Г. Матишов, В.В. Денисов, А.П. Жичкин, Д.В. Мусеев // Арктика: экология и экономика. – 2013. – № 1(9). – С. 60–69.*

1503. Учет вековой динамики климата Баренцева моря при планировании морской деятельности / *Г.Г. Матишов, П.Р. Макаревич, В.В. Денисов, С.Л. Дженюк, А.П. Жичкин, Д.В. Моисеев* // Стратегия морской деятельности России и экономика природопользования в Арктике: Матер. IV Всерос. мор. науч.-практ. конф., Мурманск, 7–8 июня 2012 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 17–22.

1504. Чувствительность береговой линии Кольского залива к разливам нефти по индексу ESI / *А.А. Шавыкин, П.С. Ващенко, О.П. Калинин, А.Н. Карнатов* [Электронный ресурс] // Веб-сайт «Центр компетенции по ликвидации разливов нефти в Арктике». – 2014. – URL: <http://osr-arctic.ru/ru/karty/chuvstvitelnost-beregovoy-linii-kolskogo-zaliva-k-razlivam-nefti-po-indeksu-esi>

1505. *Фарион Д.А.* Внутреннее облучение населения Мурманской области от цезия-137 и стронция-90 за счет потребления основных продуктов питания // 2013 год – год охраны окружающей среды в России: Тез. докл. конф. молодых ученых (Мурманск, 12–13 февраля 2013 г.). – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 22–27.

1506. *Фарион Д.А.* Роль грибов в формировании дозы внутреннего облучения населения Мурманской области // Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – С. 173–180.

1507. *Фарион Д.А., Усягина И.С.* Радиоактивное загрязнение элементов наземных экосистем Кольского полуострова // Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – С. 169–173.

1508. Эколого-географические аспекты развития морской деятельности Мурманской области / *Г.Г. Матишов, В.В. Денисов, С.Л. Дженюк, Г.В. Ильин* // Живущие на Севере. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. гуман. ун-та, 2012. – Вып. 2. – С. 10–13 (+ вклейка на 8 с.).

1509. *Vedenev A., Avilov K., Shavykin A.* Assessment of zones of the acoustic impact on the arctic marine mammals at industrial activity in the Barents Sea // Information and Ideas Worth Sharing: Abstr. book on 26th european cetacean society conf., 26–28 March, 2012. – Galway, Ireland, 2012. – P. 285.

ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКИ ГИДРОБИОНТОВ И ВОДОРΟΣЛЕЙ

1510. Влияние ультразвуковой обработки на химический состав и антикоагулянтные свойства сухого экстракта фукуса / *Е.Д. Облучинская, М.Н. Макарова, О.Н. Пожарицкая, А.Н. Шиков* // Хим.-фарм. журн. – 2015. – Т. 49. № 3. – С. 35–38.

1511. *Клиндух М.П., Облучинская Е.Д.* Экстракты фукусовых водорослей северных морей России как источник БАВ // Молодая наука Заполярья: Тез. докл. регион. молодежного форума. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013. – С. 11–15.

1512. *Клиндух М.П., Облучинская Е.Д.* Исследование влияния концентрации спирта на содержание биологически активных веществ в настойках фукусовых водорослей // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2014. – № 3(57). – С. 31–33. – URL: http://hmes-journal.narod.ru/current_issue57.htm

1513. *Клиндух М.П., Облучинская Е.Д.* Этанольные экстракты фукусовых водорослей Баренцева моря // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 230–235.

1514. *Клиндух М.П., Облучинская Е.Д.* Химический состав и антиоксидантная активность настоек фукусовых водорослей // Фармация. – 2015. – № 3. – С. 8–11.

1515. *Облучинская Е.Д.* Технология и применение комплексных биотехнологических препаратов из фукусовых водорослей // Материалы VII Московского международного конгресса «Биотехнология: состояние и перспективы развития», г. Москва, 19–22 марта 2013 г. – М.: ЗАО «Экспо-биохим-технологии»; РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2013. – С. 271–272.

1516. *Облучинская Е.Д.* Биологически активные вещества бурых водорослей: состав и фармакологические свойства // Фармация. – 2014. – № 4. – С. 49–51.

1517. *Облучинская Е.Д.* Новые комплексные биопрепараты из фукусовых водорослей // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 83–86.

1518. *Облучинская Е.Д.* Методические подходы к разработке биопрепаратов на основе фукусовых водорослей // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 2(21). – С. 78–81.

1519. *Облучинская Е.Д.* Методологические подходы к разработке биопрепаратов на основе водорослей в свете концепции рационального природопользования // Современные эколого-биологические и химические исследования, техника и технология производств: Матер. Междунар. науч.-практ. конф., Мурманск, 7 апреля 2015 г.: В 2-х ч. – Мурманск: Изд-во Мурм. гос. техн. ун-та, 2015. – Ч. 1. – С. 243–246.

1520. *Облучинская Е.Д.* Содержание полифенолов водорослей Баренцева моря и их антиоксидантная активность // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 178–179.

1521. *Облучинская Е.Д.* Теоретические и экспериментальные аспекты создания биопрепаратов на основе фукусовых водорослей // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2015. – № 1(59). – С. 41–43.

1522. *Облучинская Е.Д., Рыжик И.В.* Изучение слоевищ фукусовых водорослей // Фармация. – 2014. – № 2. – С. 19–21.

1523. Effects of ultrasound treatment on the chemical composition and anticoagulant properties of dry fucus extract / *E.D. Obluchinskaya, M.N. Makarova, O.N. Pozhariskaya, A.N. Shikov* // *Pharmaceutical Chemistry J.* – 2015. – Vol. 49, № 3. – P. 183–186.

1524. Lipid composition of brown algae species by HPTLC / *E.D. Obluchinskaya, S.A. Ivanova, O.N. Pozharitskaya, A.N. Shikov* // *Reviews of clinical pharmacology and drug therapy.* – 2013. Vol. 11 (suppl.). – P. 68.

1525. *Obluchinskaya E.D.* Biochemical and technological aspects of BAS of fucoids of the Barents Sea // *Renewable wood and plant resources: chemistry, technology, pharmacology, medicine: Abstr. Intern. Conf. (Saint-Petersburg, June 21–24 2011).* – Saint-Petersburg: BBM, 2011. – P. 156–157.

1526. *Obluchinskaya E.D.* Physical and chemical properties, anticoagulant and antioxidant activity of fucus dry extract // *Reviews of clinical pharmacology and drug therapy.* – 2012. – Vol. 10. – № 2. – P. 85.

1527. *Obluchinskaya E.D.* New method obtain the fucoidan containing extracy with the ultrasonic treatment // *Reviews of clinical pharmacology and drug therapy.* 2013. Vol. 11 (suppl.). – P. 67–68.

1528. *Obluchinskaya E.D.* Comparative study of antioxidant activity of fucus ethanol extracts // *Reviews of clinical pharmacology and drug therapy.* – 2014. – Vol. 12 (suppl.) – P. 47–48.

1529. *Obluchinskaya E.D.* Effect of extrinsic factors on the polyphenol content of Fucus from the Barents Sea // *Reviews of clinical pharmacology and drug therapy.* – 2015. – Vol. 13 (suppl.) – P. 67.

МОНОГРАФИИ

1530. *Адров Н.М.* Полярная наука Книповича (к 150-летию со дня его рождения). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2012. – 253 с.

1531. *Адров Н.М.* Дерюгинские рубежи морской биологии (к 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – 164 с.

1532. Биоэкологические аспекты защитных реакций рыб и беспозвоночных / *Н.Г. Журавлева, Г.Г. Матишов, О.Н. Оттесен, Е.Е. Минченков.* – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – 272 с.

1533. Биоэкологические основы жизнедеятельности организмов в условиях Заполярья / *Н.Г. Журавлева, Г.Г. Матишов, О. Оттесен, Е.В. Будилова, А.А. Троценко, Т.М. Ларина* / Отв. ред. А.Д. Чинарина. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – 210 с.

1534. *Дворецкий А.Г., Дворецкий В.Г.* Эпифауна крабов-литодид в Баренцевом море / Отв. ред. П.Р. Макаревич. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2012. – 410 с.

1535. *Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г.* Биология и роль *Oithona similis* в зоопланктоне морей Арктики / Отв. ред. П.Р. Макаревич. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. 149 с.

1536. *Дворецкий В.Г., Дворецкий А.Г.* Экология зоопланктонных сообществ Баренцева моря и сопредельных вод / Отв. ред. П.Р. Макаревич. – СПб.: Реноме, 2015. – 736 с.

1537. Комплексные исследования больших морских экосистем России / Отв. ред. Г.Г. Матишов. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. 516 с.

1538. Комплексные экосистемные исследования Арктики по трассе Северного морского пути на атомных ледоколах (20 лет опыта ММБИ) / *Г.Г. Матишов, Ю.А. Баданин, А.А. Дерябин, С.Л. Дженьюк, Д.Г. Ишкулов, Д.В. Моисеев.* – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2014. – 96 с.

1539. *Макаревич П.Р., Водопьянова В.В., Олейник А.А.* Фитоценозы пелагиали Кольского залива. Структура и функциональные характеристики / Отв. ред. С.Л. Дженьюк. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – 192 с.

1540. *Матишов Г.Г., Клещенков А.В.* Кубанский паводковый кризис. Климат, геоморфология, прогноз. Крымск, июль 2012 г. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – 128 с.

1541. Матишов Г.Г., Войнов В.Б., Михайлюк А.Л. Руководство по подготовке морских млекопитающих в составе биотехнических систем в Арктике. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – 212 с.
1542. Матишов Г.Г., Горяев Ю.И., Ишкулов Д.Г. Белый медведь Карского моря. Результаты экспедиционных работ ММБИ в районе прохождения трасс Севморпути в 1997–2013 гг. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2013. – 112 с.
1543. Митяев М.В. Мурманское побережье (геолого-геоморфологические и климатические особенности, современные геологические процессы) / Отв. ред. Л.Г. Павлова. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2014. – 226 с.
1544. Морские экосистемы и сообщества в условиях современных климатических изменений / Отв. ред. Г.Г. Матишов. – СПб.: Реноме, 2014. – 456 с.
1545. Погодина И.А. Фораминиферы в донных отложениях морей Западной Арктики / Отв. ред. Г.А. Тарасов. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2014. – 192 с.
1546. Практическая аквакультура (разработки ЮНЦ РАН и ММБИ КНЦ РАН) / Г.Г. Матишов, Е.Н. Пономарева, Н.Г. Журавлева, В.А. Григорьев, В.А. Лужняк. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – 282 с.
1547. Птицы северных и южных морей России: фауна, экология / Отв. ред. П.Р. Макаревич. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2013. – 294 с.
1548. Селифонова Ж.П. Экосистемы акваторий черноморских портов Новороссийска и Туапсе / Под ред. Г.Г. Матишова. – СПб.: Наука, 2012. – 228 с.
1549. Селифонова Ж.П. Прибрежные экосистемы северо-восточного шельфа Черного моря и Азовского моря. – Новороссийск: ГМУ им. адм. Ф.Ф. Ушакова, 2014. – 170 с.
1550. Симбионты промысловых видов крабов Охотского и Баренцева морей / Г.Г. Матишов, И.В. Карманова, А.Г. Дворецкий, С.Ю. Утевский / Отв. ред. Д.Г. Ишкулов. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2014. – 276 с.
1551. Чинарина А.Д. «Смотреть вперед и помнить...». Очерки из истории ММБИ КНЦ РАН / Отв. ред. Е.Э. Кириллова. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – 326 с.
1552. Matishov G.G., Ognetrov G.N. White whale (*Delphinapterus leucas*) of the Russia Arctic Seas: biology, ecology, protection and exploitation of resources / G. Matishov, M. Castellote, S.M. Gendron (Eds.). – Spain: Fundación Ciudad de las Artes y las Ciencias – Comunitat Valenciana, 2011. – 302 с.

СБОРНИКИ СТАТЕЙ, ТРУДЫ, МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИЙ

1553. Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.) / Отв. ред. Г.Г. Матишов. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – 275 с.

1554. Биоресурсы и аквакультура: Тез. докл. Школы молодых ученых по морской биологии (Мурманск, 28–29 февраля 2012 г.) / Ред. С.А. Афончева, Е.В. Шошина. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – 48 с.

1555. Глобальные климатические процессы и их влияние на экосистемы арктических и субарктических регионов: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 9–11 ноября 2011 г.) / Отв. ред. Г.Г. Матишов. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2011. – 219 с.

1556. Естественно-научные проблемы Арктического региона: X региональная научная студенческая конференция, Мурманск, 14 мая 2010 г.: Тр. конф. / Отв. ред. О.Н. Богаевская, С.М. Черняков. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. гуманитар. ун-та, 2011. – 109 с.

1557. Комплексные исследования природы Шпицбергена: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 1–3 ноября 2012 г.). Вып. 11. – М.: ГЕОС, 2012. – 284 с.

1558. Комплексные исследования природы Шпицбергена и прилегающего шельфа: Матер. Междунар. науч. конф. (Мурманск, 6–8 ноября 2014 г.). Вып. 12. – М.: ГЕОС, 2014. – 378 с.

1559. Кулики Северной Евразии: экология, миграции и охрана: Матер. VIII Междунар. науч. конф. (10–12 ноября 2009 г., г. Ростов-на-Дону) / Отв. ред. Н.В. Лебедева. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – 308 с.

1560. Материалы XXIX конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 140-летию со дня рождения Г.А. Ключе, «Морские исследования экосистем европейской Арктики» (г. Мурманск, май 2011 г.). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – 226 с.

1561. Материалы XXX юбилейной конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Книповича, «Проблемы океанографии, биологии и освоения биоресурсов морей российской Арктики» (г. Мурманск, май 2012). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – 180 с.

1562. Материалы XXXI конференции молодых ученых Мурманского морского биологического института, посвященной 135-летию со дня рождения К.М. Дерюгина, «Океанография и биология арктических морей» (г. Мурманск, май 2013). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – 200 с.

1563. Морские животные на службе человеку: Матер. науч.-практ. семинара (4 октября 2010 г., Североморск). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – 80 с.

1564. Проблемы Арктического региона: 11-я Международная научная конференция студентов и аспирантов, г. Мурманск, 12 мая 2011 г.: Тез. конф. / [Редкол.: С.М. Черняков и др.]. – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – 93 с.

1565. Проблемы Арктического региона: Одиннадцатая Международная научная конференция студентов и аспирантов, Мурманск, 12 мая 2011 г.: Тр. конф. / [Редкол.: С.М. Черняков (науч. ред.) и др.]. – Мурманск: Изд. Мурман. гос. гуманитар. ун-та, 2012. – 95 с.

1566. Проблемы Арктического региона: 12-я Международная научная конференция студентов и аспирантов, г. Мурманск, май 2012 г.: Тез. конф. / [Редкол.: С.М. Черняков и др.]. – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – 112 с.

1567. Проблемы Арктического региона: Двенадцатая Международная научная конференция студентов и аспирантов, Мурманск, 15 мая 2012 г.: Тр. конф. / [Редкол.: С.М. Черняков (науч. ред.) и др.]. – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2012. – 189 с.

1568. Проблемы Арктического региона: 13-я Международная научная конференция студентов и аспирантов, г. Мурманск, май 2013 г. / [Редкол.: С.М. Черняков, А.В. Дьяконова].: Тез. конф. – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – 98 с.

1569. Проблемы Арктического региона: 13-я Международная научная конференция студентов и аспирантов, г. Мурманск, май 2013 г.: Тр. конф. / [Редкол.: С.М. Черняков, А.В. Дьяконова]. – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – 161 с.

1570. Проблемы Арктического региона: Материалы XIV Международной научной конференции студентов и аспирантов (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. II. Форум студентов и аспирантов / [Редкол.: С.М. Черняков и др.]. – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – 148 с.

1571. Проблемы Арктического региона: Труды XIV Международной научной конференции студентов и аспирантов (г. Мурманск, май 2014 г.) / [Редкол.: С.М. Черняков и др.]. – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – 240 с.

1572. Проблемы Арктического региона: Пятнадцатая Международная научная конференция студентов и аспирантов (г. Мурманск, 14 мая 2015 г.): Тез. докл. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – 164 с. (Электронное изд. в формате PDF).

1573. Теоретические аспекты колониальности у птиц / Отв. ред. Н.В. Лебедева. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2012. – 270 с.

1574. Труды Кольского научного центра. – Т. 1(14). – Сер. Океанология. – Вып. 1. – 224 с.

1575. Труды Кольского научного центра. – Т. 4(23). – Сер. Океанология. – Вып. 2. – 299 с.

1576. Экология морских птиц Белого моря / Отв. ред. Г.Г. Матишов. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2012. – 181 с.

1577. Эколого-эволюционные исследования морских организмов и экосистем: Материалы XIV Международной научной конференции студентов и аспирантов «Проблемы Арктического региона» (г. Мурманск, май 2014 г.). Т. I. Форум молодых ученых, посвященный 110-летию со дня рождения Ю.И. Полянского (XXXII конференция молодых ученых ММБИ) / [Редкол.: С.М. Черняков и др.]. – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2014. – 162 с.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ИЗДАНИЯ

1578. *Адров М.Н., Адров Н.М.* Теоретические основы прогрессивных технологий высшего образования. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2011. – 168 с.

1579. *Журавлева Н.Г.* Ихтиология. Методические указания к самостоятельной работе студентов заочной формы обучения по специальности 020803.65 «Биоэкология». – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2011. – 35 с.

1580. *Журавлева Н.Г.* Экологическая эмбриология рыб. Методические указания к самостоятельной работе студентов специальности 020803.65 «Биоэкология» заочной формы обучения. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2011. – 28 с.

1581. *Журавлева Н.Г.* Аквакультура и устойчивое развитие. Методические указания к самостоятельным занятиям и контрольной работе для студентов по направлению подготовки 022000.68 «Экология и рациональное природопользование». – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – 46 с.

1582. *Журавлева Н.Г.* Экология и природопользование. Методические указания и программа научно-исследовательской и научно-педагогической практики по направлению подготовки 022000.68 «Экология и природопользование». – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – 195 с.

1583. Иллюстрированный атлас «Биоэкологические экскурсии»: Учебное пособие по дисциплине «Животный и растительный мир Мурманской области» для направления 020400.62 «Биология» (профиль «Биоэкология») / *Н.А. Пахомова, Е.Е. Минченко, Н.А. Салмова, Н.Г. Журавлева.* – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – 182 с.

1584. *Ларина Т.М., Журавлева Н.Г.* Экология человека. Методические указания к самостоятельным занятиям и контрольной работе для студентов по направлению подготовки 020400.62 «Биология». – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – 32 с.

1585. *Пахомова Н.А., Минченко Е.Е., Журавлева Н.Г.* Программа научно-исследовательской и научно-педагогической практики по направлению подготовки 022000.68 «Экология и природопользование», профиль «Биоэкология»: учебно-методическая разработка. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013.

1586. *Пахомова Н.А., Минченко Е.Е., Журавлева Н.Г.* Программа производственной практики по направлению подготовки 020400.62 «Биология», профиль «Биоэкология»: учебно-методическая разработка. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013.

1587. *Пахомова Н.А., Минченко Е.Е., Журавлева Н.Г.* Программа учебной практики по направлению подготовки 020400.62 «Биология», профиль «Биоэкология»: учебно-методическая разработка. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2013.

1588. Учебное пособие по дисциплине «Биоэкология» «Большой практикум» для направления 020200.62 «Биология» (профиль «Экология») и специальности 020803.65 «Биоэкология» / *Е.Е. Минченко, Т.М. Ларина, Н.А. Пахомова, Н.Г. Журавлева.* – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2011. – 126 с.

1589. Учебное пособие по дисциплине «Животный и растительный мир Мурманской области» для направления 020400.62 «Биология» (профиль «Экология»). Иллюстрированный атлас «Зоологические и ботанические экскурсии» / *Е.Е. Минченко, Н.А. Салмова, Н.А. Пахомова, Н.Г. Журавлева.* – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2012. – 142 с.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ИЗДАНИЯ

1590. *Библиографический указатель работ сотрудников Мурманского морского биологического института (2006–2010 гг.)* / Отв. ред. акад. РАН Г.Г. Матишов. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2012. – 256 с.

1591. *Гаврилов В.М., Лебедева Н.В., Ильина Т.А.* Международная научная конференция «Птицы-дуплогнездники как модельные объекты в решении проблем популяционной экологии и эволюции» // Зоол. журн. – 2015. – Т. 94, № 4. – С. 494–496.

1592. *Дворецкий А.Г.* Вклад ученых Мурманского морского биологического института в изучение камчатского краба Баренцева моря // Вестн. Кольского науч. центра РАН. – 2015. – № 2(21). – С. 33–39.

1593. *Калинка О.П.* Тридцатилетний опыт проведения конференций молодых ученых ММБИ // Фундаментальная и прикладная наука глазами молодых ученых. Успехи, перспективы, проблемы и пути их решения. II научно-практическая конференция молодых ученых РАН, г. Санкт-Петербург, 28–30 мая 2012 г. – СПб.: Лема, 2012. – С. 49–50.

1594. *Калинка О.П., Моисеев Д.В.* Опыт работы СМУС Мурманской области в 2009–2013 гг. // Фундаментальная и прикладная наука глазами молодых ученых. Успехи, перспективы, проблемы и пути их решения, г. Санкт-Петербург, 5–7 июня 2013 г. III научно-практическая конференция молодых ученых РАН. – СПб.: Лема, 2013 – С. 67–69.

1595. *Ларионов В.В., Горяев Ю.И., Ишкулов Д.Г.* Юбилейная экспедиция Мурманского морского биологического института по трассе Севморпути на а/л «Ямал» зимой 2011 г. // Российские полярные исследования. – 2012. – № 1(7). – С. 14–16.

1596. *Лебедева Н.В.* Международная научная конференция «Экология птиц: виды, сообщества, взаимосвязи» // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2012. – Т. 8, № 2. – С. 89–90.

1597. *Лебедева Н.В.* Юбилей рабочей группы по куликам // Информационные материалы Рабочей группы по куликам Северной Евразии. – М.: Изд. РГК, 2013. – № 26. – С. 82–85.

1598. *Макаревич П.Р., Моисеев Д.В.* Международный проект «GreenSeas» // Российские полярные исследования. – 2014. – № 3(17). – С. 30–33.

1599. *Матишов Г.Г.* Перспективы научно-технического и гуманитарного развития южного макрорегиона // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2013. – Т. 9, № 4. – С. 3–12.

1600. *Матишов Г.Г., Миноранский В.А.* 10 лет ассоциации «Живая природа степи» // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2015. – Т. 11, № 1. – С. 107–108.

1601. *Матишов Г.Г., Павленко А.А., Григорьев В.А.* Опыт организации малого инновационного предприятия «ИНТОС» в ЮНЦ РАН // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2012. – Т. 8, № 3. – С. 91.

1602. *Матишов Г.Г., Пономарева Е.Н., Красильникова А.А.* О международных научных конференциях, посвященных рыбному хозяйству и аквакультуре в Южном федеральном округе // Вестн. Южного науч. центра РАН. – 2015. – Т. 11, № 1. – С. 109–110.

1603. *Моисеев Д.В., Тарасов Г.А.* Научно-исследовательское судно «Дальние Зеленцы» на Шпицбергене // Рус. вестн. Шпицбергена. – 2013. – № 8. – С. 26–27.

1604. *Савельева С.П., Дженьюк С.Л., Моисеев Д.В.* История, основные задачи и перспективы развития Мурманского регионального отделения Русского географического общества // Материалы III конференции Ассоциации обществ Мурманской области и VI научной сессии Геологического института КНЦ РАН, посвященных Дню российской науки, Апатиты, 9–10 февраля 2015 г. – Апатиты: Изд-во К&М, 2015. – С. 70–71.

1605. *Тарасов Г.А.* Шпицбергенская биогеостанция ММБИ // Рус. вестн. Шпицбергена. – 2013. – № 4. – С. 26–27.

1606. *Тарасов Г.А.* Не оставляй на завтра работу, начатую сегодня // Рус. вестн. Шпицбергена. – 2015. – № 1(15). – С. 22–23.

1607. Участие ММБИ в международном проекте «GreenSeas» / *П.Р. Макаревич, Д.В. Моисеев, Е.И. Дружкова, И.В. Берченко, А.А. Олейник, Г.Н. Духно, В.Г. Дворецкий* // Арктическое морское природопользование в XXI веке – современный баланс научных традиций и инноваций (к 80-летию ММБИ КНЦ РАН): Тез. докл. Междунар. науч. конф. (г. Мурманск, 1–3 апреля 2015 г.). – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2015. – С. 148–149.

1608. *Щепак Л.В., Салмова Н.А., Журавлева Н.Г.* Перспективы международного сотрудничества кафедры биоэкологии МГТУ // Современные проблемы экологии и природопользования: Матер. регион. науч.-практ. конф., посвященной 15-летию со дня основания кафедры биоэкологии, Мурманск, 27–28 февраля 2014 г. – Мурманск: Изд-во Мурман. гос. техн. ун-та, 2014. – С. 13–15.

ПРЕПРИНТЫ

1609. *Воскобойников Г.М., Белишева Н.К.* Водоросли и здоровье северян: Препр. – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2013. – 32 с.

1610. *Денисов В.В., Фомин С.Ю.* Комплексное управление природопользованием на шельфовых морях: аналитический материал и результаты круглых столов. – Мурманск: Premiart.ru, 2011. – 82 с.

1611. *Матишов Г.Г., Матишов Д.Г., Шевердяев И.В.* Обстоятельства затопления Олимпийской деревни в Адлере. Отчет о результатах экспедиции по маршруту Туапсе–Сухуми (01–08.08.2015 г.). – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2015. – 64 с.

1612. Районы ограничения антропогенной деятельности: Печорское море. Нефтегазовый комплекс / *А.Н. Болтунов, М.Ю. Дубинин, А.В. Ежов, В.В. Ларионов, А.П. Новоселов, М.А. Пухова, Е.А. Фролова.* – Мурманск: Изд. WWF России, 2014. – 76 с.

1613. *Чинарина А.Д., Ивакина Ю.И.* Мурманский морской биологический институт 1981–2011 гг. (к 30-летию руководства Институтом академиком Г.Г. Матишовым). – Мурманск: Изд. ММБИ КНЦ РАН, 2011. – 58 с

КАРТЫ. АТЛАСЫ. АЛЬБОМЫ. КАТАЛОГИ. ОПРЕДЕЛИТЕЛИ

1614. *Абдурахманов Г.М., Набоженко М.В.* Определитель и каталог жуков-чернотелок (Coleoptera: Tenebrionidae s. str.) Кавказа и юга европейской части России. – М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2011. – 361 с.

1615. Атлас климатических изменений в больших морских экосистемах Северного полушария (1878–2013). Регион 1. Моря Восточной Арктики. Регион 2. Черное, Азовское и Каспийское моря / *Г.Г. Матишов, С.В. Бердников, А.П. Жичкин, П.Р. Макаревич, С.Л. Дженюк, В.В. Кулыгин, Н.А. Яицкая, В.В. Поважный, И.В. Шевердяев, С.В. Кумпан, И.А. Третьякова, А.Е. Цыганкова.* – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2014. – 256 с.

1616. Времена года. Фотоальбом / *М. Паращенко, С. Покуль, С. Шаповалова, О. Панкова, А.Г. Шмараева, Р.М. Савицкий, Г.Б. Бахтадзе* / Под общ. ред. Г.И. Скрипки. – Ростов н/Д.: Комитет по охране окружающей среды и природных ресурсов Ростовской области, 2012. – 112 с.

1617. *Зонн И.С., Костяной А.Г.* Баренцево море. Энциклопедия / Под ред. академика РАН Г.Г. Матишова. – М.: Международные отношения, 2011. – 272 с.

1618. Природа морской Арктики глазами биолога: Фотоальбом. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. – 232 с.

1619. Флора и фауна Донского края: Фотоальбом / *С. Покуль, О. Панкова, А.Д. Шмараева, Р.М. Савицкий* / Под общ. ред. А. Куренкова. – Ростов н/Д.: Комитет по охране окружающей среды и природных ресурсов Ростовской области, 2013. – 112 с.

1620. Экологический атлас Азовского моря / Г.Г. Матишов, Д.Г. Матишов, О.Е. Архипова, Н.И. Бульшева, Ю.М. Гаргона, Н.И. Голубева, Ю.И. Инжебейкин, Г.В. Ковалева, А.А. Кондаков, К.В. Красноруцкая, Н.В. Лебедева, В.А. Лужняк, М.В. Набоженко, Н.В. Панасюк, Р.М. Савицкий, В.В. Саяпин, В.В. Сорокина, О.В. Степаньян, В.В. Тумов, И.В. Толочко, И.В. Шохин. – Ростов н/Д.: Изд-во ЮНЦ РАН, 2011. 328 с.

1621. Atlas of Climatic Changes in Large Marine Ecosystems of the Northern Hemisphere (1878–2013) / G.G. Matishov, S.V. Berdnikov, A.P. Zhichkin, S.L. Dzhenyuk, I.V. Smolyar, V.V. Kulygin, N.A. Yaitskaya, V.V. Povazhnyi, I.V. Sheverdyayev, S.V. Kumpan, I.A. Tret'yakova, A.E. Tsygankova, N.N. D'yakov, V.V. Fomin, D.N. Klochkov, B.M. Shatohin, V.V. Plotnikov, N.M. Vakul'skaya, V.A. Luchin, A.A. Kruts / G.G. Matishov, K. Sherman, S. Levitus (Eds.). – Wash., D.C.: NOAA Atlas NESDIS 68, U.S. Gov. Printing, 2014. – 250 p. (DVD).

1622. Atlas of Climatic Changes in Nine Large Marine Ecosystems of the Northern Hemisphere (1827–2013) / G.G. Matishov, S.V. Berdnikov, A.P. Zhichkin, S.L. Dzhenyuk, I.V. Smolyar, V.V. Kulygin, N.A. Yaitskaya, V.V. Povazhnyi, I.V. Sheverdyayev, S.V. Kumpan, I.A. Tret'yakova, A.E. Tsygankova, N.N. D'yakov, V.V. Fomin, D.N. Klochkov, B.M. Shatohin, V.V. Plotnikov, N.M. Vakul'skaya, V.A. Luchin, A.A. Kruts / G.G. Matishov, K. Sherman, S. Levitus (Eds.). – Wash., D.C.: NOAA Atlas NESDIS 78, 2014. – 131 p. – URL: <http://data.nodc.noaa.gov/woa/PUBLICATIONS/AtlasLME-2014.pdf>

АВТОРЕФЕРАТЫ КАНДИДАТСКИХ И ДОКТОРСКИХ ДИССЕРТАЦИЙ

1623. Березина И.А. Исследование поведения настоящих тюленей в условиях неволи: Автореф. дис. ... канд. биол. наук (03.02.04 – зоология). – Петрозаводск, 2013. – 23 с.

1624. Кавцевич Н.Н. Морфологические и цитохимические особенности клеток крови морских млекопитающих в связи с адаптацией к среде обитания: Автореф. дис. ... докт. биол. наук (03.03.01 – физиология; 03.02.04 – зоология). – Петрозаводск, 2011. – 39 с.

1625. Минзюк Т.В. Морфофункциональные особенности лейкоцитов тюленей разного возраста: Автореф. дис. ... канд. биол. наук (03.03.01 – физиология). – Петрозаводск, 2012. – 23 с.

1626. Михайлюк А.Л. Техногенное шумовое загрязнение Баренцева моря и его влияние на биологию кольчатой нерпы: Автореф. дис. ... канд. биол. наук (25.00.28 – океанология). – Мурманск, 2012. – 23 с.

1627. Олейник А.А. Фитопланктон Кольского залива: Автореф. дис. ... канд. биол. наук (25.00.28 – океанология). – Мурманск, 2011. – 23 с.

1628. *Сапрыгин В.В.* Изучение распределения хлорофилла *a* в Азовском море по данным дистанционного зондирования Земли из космоса и результатам судовых измерений: Автореф. дис. ... канд. геогр. наук (25.00.28 – океанология). – Ростов н/Д., 2011. – 24 с.

1629. *Светочев В.Н.* Биология и экология гренландского тюленя (*Phoca groenlandica* Erxleben, 1777) беломорской популяции на первом году жизни: Автореф. дис. ... канд. биол. наук (25.00.28 – океанология). – Мурманск, 2013. – 24 с.

1630. *Семин В.Л.* Экология полихет Азовского моря и лиманов российской части его побережья: Автореф. дис. ... канд. биол. наук (25.00.28 – океанология). – Мурманск, 2011. – 25 с.

1631. *Усягина И.С.* Распределение и пути миграций искусственных радионуклидов в экосистеме Баренцева моря: Автореф. дис. ... канд. геогр. наук (25.00.28 – океанология). – Мурманск, 2012. – 23 с.

1632. *Фролов А.А.* Фауна, распространение и экология моллюсков надсемейства Pisidioidea различных водных объектов Северо-Запада России: Автореф. дис. ... канд. биол. наук (03.02.08 – экология (биология)). – Борок, 2011. – 24 с.

1633. *Шавыкин А.А.* Эколого-океанографическое сопровождение освоения нефтегазовых месторождений Арктического шельфа (на примере Баренцева моря): Автореф. дис. ... докт. геогр. наук (25.00.28 – океанология). – Мурманск, 2015. – 46 с.

1634. *Яцкая Н.А.* Термохалинный режим Каспийского моря при изменении уровня: Автореф. дис. ... канд. геогр. наук (25.00.28 – океанология). – Мурманск, 2012. – 28 с.

ПАТЕНТЫ

1635. Автономная система оперативного биологического мониторинга и индикации (варианты): Пат. 101838 Российская Федерация, 27.08.10. / *А.В. Гудимов.* – Бюл. – 2011. – № 3.

1636. Плавучее устройство для транспортировки морских млекопитающих: Пат. 147813 Российская Федерация, 16.10.14 / *А.Л. Михайлюк, Д.Г. Иикулов, А.Р. Трошичев, И.М. Коцар.* – Бюл. – 2014. – № 32.

1637. Приборный комплекс для непрерывной регистрации и измерения двигательной активности двустворчатых моллюсков: Пат. 2452949 Российская Федерация, 31.01.11 / *А.В. Гудимов, А.И. Бурдыгин, В.П. Нестеров, В.Ф. Митрофанов.* – Бюл. – 2012. – № 16.

1638. Приманка искусственная для ярусного лова рыбы: Пат. 2494618 Российская Федерация, 20.12.11. / *В.М. Муравейко*. – Бюл. – 2013. – № 28.

1639. Свидетельство о регистрации базы данных «Фитопланктон Гренландского, Баренцева, Белого, Карского морей» № 2014620337 Российская Федерация, 25.02.2014 г. / *Д.В. Моисеев, П.Р. Макаревич, Е.И. Дружкова, А.А. Олейник, Г.Н. Духно*. Организация-разработчик Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Мурманский морской биологический институт Кольского научного центра Российской академии наук.

1640. Система оперативного биологического мониторинга и индикации: Пат. 2437093 Российская Федерация, 11.05.10 / *А.В. Гудимов*. – Бюл. – 2011. – № 35.

1641. Способ очистки прибрежной зоны морей от комплексного загрязнения с использованием двустворчатых моллюсков: Пат. 2494978 Российская Федерация, 13.06.12 / *А.В. Гудимов*. – Бюл. – 2013. – № 28.

1642. Способ биологической очистки литоральной зоны морей от нефтепродуктов: Пат. 2505489 Российская Федерация, 27.01.14 / *А.В. Гудимов*. – Бюл. – 2014. – № 3.

1643. Способ оценки уязвимости прибрежно-морских зон от нефти, нефтепродуктов и других химических веществ и построения соответствующих карт уязвимости: Пат. 2563549 Российская Федерация, 25.08.2015 / *А.А. Шавыкин, О.П. Калинин, П.С. Ващенко, А.А. Карнатов*. – Бюл. – 2015. – № 26.

1644. Сухой экстракт фукуса, способ его получения и антикоагулянтная мазь на его основе: Пат. 2506089 Российская Федерация, 10.02.14 / *Е.Д. Облучинская*. – Бюл. – 2014. – № 4.

1645. Устройство для изготовления препаратов биологических клеток на покровных стеклах центрифугированием: Пат. 113178 Российская Федерация / *И.А. Ерохина, Н.Н. Кавцевич, Т.В. Минзюк*. – № 2011141973/05; заявл. 17.10.2011; опубл. 10.02.2012. – Бюл. – 2012. – № 4.

1646. Устройство для биологической очистки морских вод от техногенных загрязнений: Пат. 126327 Российская Федерация, 04.09.12 / *Г.М. Воскобойников, М.В. Макаров*. – Бюл. – 2013. – № 9.

1647. Устройство для биологической очистки морских вод от техногенных загрязнений (варианты): Пат. 136037 Российская Федерация, 27.12.13 / *Г.М. Воскобойников, М.В. Макаров*. – Бюл. – 2013. – № 36.

1648. Устройство для подводного отбора проб: Пат. 150517 Российская Федерация, 20.01.15. / *М.В. Макаров*. – Бюл. – 2015. – № 5.

НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЕ КНИГИ И СТАТЬИ

1649. *Жук В.А., Адров Н.М.* Союз науки и образования в ММРК им. И.И. Месяцева (Северное научно-исследовательское общество курсантов, студентов, преподавателей и ученых «Груммант») // Рыбные ресурсы. – 2011. – № 1. – С. 38–41.

1650. *Жук В.А., Клочков Д.Н., Адров Н.М.* Стратегическое партнерство – сплав образования, науки и производства // Север промышленный. – 2012. – № 1(41). – С. 11–15.

1651. *Зензеров В.С., Терехов А.Э., Никитин Н.В.* Новые данные по способам охоты поселенцев Восточного Мурмана на северных оленей (история, орудия и способы лова) // Вестн. Кольского научн. центра РАН. – 2014. – № 3(18). – С. 30–37.

1652. Как обогатить охотничьи угодья кряквой / *Н.Х. Ломадзе, Н.В. Лебедева, С.Г. Коломейцев, В. Говорунов, В.В. Куликов* // Охота. – 2011. – № 5. – С. 36–38.

1653. *Нехаев И.О.* Побережье Баренцева моря (фото из путешествий) // GEO. – 2013. – № 4(181). – С. 21.

1654. *Савицкий Р.М.* Добро пожаловать белые аисты // Искра. – 2015. – № 15(11612), 16 апр.

1655. *Савицкий Р.М.* Жители Ростовской области построили девять гнезд для аистов // Крестьянин. – 2015, 23 апр.

1656. *Савицкий Р.М.* Как ростовские ученые строят гнезда аистам // Вечерний Ростов. – 2015. – № 65–66(16334–16335), 10 апр.

1657. *Савицкий Р.М.* Настольная книга для любителей природы // Наше время. – 2015. – № 66(22952), 17 март.

1658. *Савицкий Р.М.* Научная традиция: никак без экспедиции // Академия. – 2015. – № 1(637), 17 янв.

1659. *Савицкий Р.М.* Путь в науку начинается в «Радуге» // ЭКОлогический альманах. – 2015. – №1, 6 февр.

Авторский указатель

Аарвак Т.	831, 864
Абдурахманов Г.М.	761, 772, 778, 1614
Аверкиев Д.Б.	1236, 1237
Авилова К.В.	1217
Авилов К.В.	1424
Адров М.Н.	1578
Адров Н.М.	1–10, 116, 1530, 1531, 1578, 1649, 1650
Аистов Е.А.	173
Александрова Л.Е.	1235–1237
Алексеева В.В.	1237
Алексеева Я.И.	978
Алексеев А.В.	1236, 1237
Алёшина Е.Г.	186, 598, 601, 1323, 1376
Алёшина Н.В.	186
Амахина М.А.	1237
Андреева С.И.	375
Анисимова Н.А.	445, 447, 478,
Анисимова О.В.	1237
Анисимов Ю.А.	843
Антонова Е.Г.	1237
Антонов В.И.	1236
Анциферова А.Р.	1234, 1235
Архипова О.Е.	216, 218, 1620
Ахметова М.М.	1237
Ахметчина О.Ю.	365–370, 425, 434, 466, 478
Ахметшина С.И.	1233
Бабанин Ю.А.	1294
Бабушкин М.В.	980
Багатько О.Ю.	844
Баданин Ю.А.	807– 808, 911, 1538
Баева Т.С.	1234
Бакаева Е.Н.	1336

Балыкин П.А.	672–674, 738, 739, 1260, 1441
Баранов С.	129
Бардан С.И.	117–125, 154, 232–236, 264, 1227
Баркан В.Ш.	1233–1237
Бартницкий Й.	1385
Барышникова Н.В.	1330
Батанов Р.Л.	705
Баух Х.А.	33
Бахгадзе Г.Б.	1616
Белая М.М.	740
Беликов С.Е.	978
Белишева Н.К.	1609
Белькович В.М.	981
Беляевская Н.А.	1234, 1236, 1237
Бергер В.Я.	64, 73, 74, 75, 127, 153
Бердников С.В.	159, 166, 182, 188, 189, 204, 215–223, 1228, 1239, 1318, 1322, 1335, 1365, 1372, 1373, 1431, 1615
Березина И.А.	968, 1041–1046, 1087, 1088, 1107, 1623
Берестовский Е.Г.	623, 627, 1442
Берлина Н.Г.	1237
Берченко И.В.	301–305, 1270, 1607
Беспалова Л.А.	1278
Бианки В.В.	809
Бирюкова С.В.	371
Бирюков А.А.	742
Блиновская Я.Ю.	1429
Бобров К.А.	59, 128, 170, 304
Богданов П.В.	1236, 1237
Болтачев А.Р.	1258, 1259
Болтунов А.Н.	965, 978, 980, 1007, 1379, 1612
Бондарев О.В.	626, 677
Бонк А.А.	705
Боровичев Е.А.	1237
Бранько В.Е.	1237

Бреславец Е.В.	1233
Брехунцов А.М.	1261
Брызгин В.Ф.	446
Будилова Е.В.	1100, 1197, 1500, 1533
Булатова С.В.	1233, 1234, 1237
Бульшева Н.И.	372, 373, 450, 455, 465, 781, 782, 1311, 1620
Бурдыгин А.И.	1637
Бурцева Л.В.	1383
Буханцева С.В.	1234, 1235
Ваарамаа К.	1385
Вакатов А.В.	705
Валуйская Д.А.	1331–1333, 1357, 1386, 1388–1390
Васильева Е.Д.	671
Васильев А.М.	1443, 1444, 1453, 1459
Ващенко А.В.	609
Ващенко П.С.	199, 1321, 1329, 1334, 1364, 1380–1382, 1400, 1401, 1425, 1426, 1428, 1430, 1445–1447, 1475– 1478, 1494, 1496, 1504, 1643
Вдовин И.В.	1233, 1234, 1236, 1237
Вдодович И.В.	1277
Веденев А.И.	1424
Венгер М.П.	231, 237–250, 254, 263, 346, 1270
Вербицкий Р.Е.	742, 1311, 1322
Вербицкий Е.В.	1950, 1951, 1054, 1112–1114, 1179, 1198, 1311
Викришук А.Д.	1431
Вильнет А.А.	609, 610
Винарский М.В.	374
Виноградов А.Н.	129
Вира Ю.	1385
Вишневская О.А.	1234, 1237
Владимирова О.М.	1067
Водопьянова В.В.	231, 246–249, 255, 265, 266, 277, 287, 293, 1539
Войнов В.Б.	973, 974, 1050–1055, 1112–1114, 1137, 1169, 1170, 1179, 1191, 1193, 1196, 1198, 1471, 1541

Волошин С.В.	1233, 1234, 1236, 1237
Воронова Е.В.	1234
Ворошилова И.С.	375
Воскобойникова О.С.	624
Воскобойников Г.М.	11, 261, 530, 532–536, 559, 560, 567, 568, 613, 614, 618, 728–730, 734, 743, 752, 1338, 1339, 1493, 1498, 1609, 1646, 1647
Востряков К.В.	1233
Вылегжанин А.Н.	1491
Вязникова В.С.	376
Гаврилов В.М.	1591
Гаврило М.В.	813, 831, 864, 865, 1147, 1240, 1399, 1429
Гайденок Н.Д.	205, 959, 961
Гайнанова Р.И.	1233, 1234, 1237
Галактионов К.В.	1029
Гарбуль Е.А.	370, 377, 378, 425, 434, 466, 478, 479
Гаргопа Ю.М.	130–135, 167, 186, 208, 379, 1231, 1620
Гасанова А.Ш.	164
Гвинн Д.	1385
Гвяздович Д.Дж.(Я.)	810, 1033, 1273
Генералов С.Г.	1233, 1234
Герасимова М.В.	30–32, 65–76, 153, 542, 543, 617
Гладких А.С.	960, 1056, 1173
Говорунов В.Н.	907, 908, 947, 1501, 1652
Голиков А.В.	384, 489
Головкина Е.М.	380, 450
Головко Г.В.	1317
Голубева Н.И.	1349, 1383, 1482, 1620
Голубева Т.Н.	1234
Голяк И.В.	559, 560, 728, 743
Гонтарь О.Б.	1233–1235, 1237
Гоппен Т.С.	1233–1235
Горбачев В.В.	705
Горбунов Ю.А.	1379

Гордеева Е.Л.	154
Горемыкина О.В.	1237
Горяева А.А.	814–817
Горяев Ю.И.	817, 842, 859, 860, 866, 867, 869, 911, 975, 979, 1009, 1238, 1542, 1595
Григорьев В.А.	745, 1546, 1601
Григоренко К.С.	173, 174, 175, 178
Гроголь О.Н.	1233, 1234, 1237
Громов В.В.	537–541, 601
Громов М.С.	137, 171, 184, 221, 1350
Гудимов А.В.	381–383, 482–485, 1057–1063, 1192, 1295–1306, 1325, 1326, 1635, 1637, 1640–1642
Данилов И.Д.	1234, 1235
Даувальтер М.В.	1235, 1237
Дашкевич Л.В.	216
Дворецкий А.Г.	200, 319–343, 385–413, 488, 1228, 1232, 1448– 1450, 1534–1536, 1550, 1592
Дворецкий В.Г.	306–343, 346, 394–413, 1450, 1534–1536, 1607
Демидов А.Б.	289
Демченко В.А.	671
Демченко Д.Л.	1237
Денисов В.В.	12, 79, 183, 184, 187, 1229, 1443, 1444, 1451– 1460, 1488–1490, 1495, 1502, 1503, 1508, 1610
Дерябин А.А.	137, 214, 221, 808, 1294, 1333, 1538
Дженюк С.Л.	79, 126, 136, 139–141, 152, 177, 185, 187, 204, 219, 737, 1229, 1252–1254, 1261, 1262, 1271, 1279, 1307–1309, 1461–1465, 1483–1486, 1488, 1495, 1503, 1508, 1538, 1604, 1615
Дикаева Д.Р.	370, 414–425, 434, 466, 467, 478, 479, 493–495
Динкевич М.А.	818, 819, 905
Дмитриева Н.С.	1234
Добрынин Д.В.	868
Долгонос Б.М.	120
Дорофеева Е.А.	625

Дружкова Е.И.	76, 267–269, 275, 278, 279, 289–292, 1228, 1270, 1607, 1639
Дубинин М.Ю.	1612
Духно Г.Н.	172, 209–214, 217, 221, 1321, 1607, 1639
Дьячкова Г.М.	1233
Дюжова К.В.	47, 77
Ежов А.В.	817, 820–826, 842, 861–863, 866, 867, 911, 1009, 1612
Елисеева О.И.	167
Емелина А.В.	741, 1064–1067, 1172, 1173
Емельянов К.С.	1324
Ермилов С.Д.	1068
Ермолаев А.И.	811, 827–830, 884–886, 896, 897, 909, 942
Ерохина И.А.	16, 967, 968, 1062, 1069–1086, 1110, 1111, 1645
Ершов М.О.	1237
Жарова Ю.А.	1087, 1088
Желудкова А.И.	962, 981, 1089, 1090
Жичкин А.П.	12, 126, 129, 136, 142–149, 152, 160, 177, 183–185, 187, 204, 219, 1260, 1279, 1441, 1454, 1459, 1460, 1466–1470, 1489, 1495, 1502, 1503, 1615
Жук В.А.	1649, 1650
Журавлева Н.Г.	13, 627, 694, 704, 731–733, 735, 736, 744–751, 753–757, 1047–1949, 1100, 1194, 1197, 1207, 1209–1216, 1218, 1219, 1500, 1532, 1533, 1546, 1579–1589, 1608
Заборщикова В.В.	1237
Заборщиков Н.В.	1237
Заботкина Е.А.	245
Завалко С.Е.	618
Загородняя Ю.А.	1277
Загудеева В.В.	1235
Зайцев А.А.	964, 1091–1094, 1136, 1137, 1196
Зайцев А.П.	1233, 1235–1237
Залота А.К.	465, 1311
Захаров Д.В.	369

Зензеров В.С.	14, 15, 426, 440, 1064, 1082–1084, 1095–1097, 1101, 1174, 1208, 1651
Зими́на О.Л.	370, 425, 427–434, 447, 466, 467, 477–480, 487
Знаенко В.С.	1234
Золотарева А.Е.	77, 1243, 1311
Золотков А.А.	1236, 1237
Зонн И.С.	1617
Зубакин В.А.	832, 910
Зубарева А.В.	1233
Зубков А.В.	1234
Зубова Е.Ю.	730, 734, 743, 1493, 1498
Зуева М.Н.	1234, 1235
Зуев Ю.А.	435–438
Зырянов С.В.	963
Ивакина Ю.И.	28, 1613
Иванова Г.Г.	1236, 1237
Иванов В.А.	1239
Иванов В.П.	672–674
Иванов С.А.	201–203
Иванов Ю.В.	1233–1235
Иваненко Н.Ю.	833–843, 887
Ивлиева О.В.	1278
Игнатъев А.С.	1233
Игнатъев С.М.	1277
Игнатенко В.И.	1233, 1234
Извскова Г.И.	1017, 1098, 1099
Ильина Л.П.	1230
Ильина Т.А.	1591
Ильин Г.В.	137, 183, 1228, 1233–1237, 1263, 1337, 1340–1354, 1359, 1365, 1369, 1373, 1377, 1383, 1385–1388, 1390, 1394, 1395, 1460, 1490, 1495, 1508
Ильинский В.В.	259, 260, 1493
Ильясов А.Х.	1236, 1237
Илющенко А.М.	426, 439, 440, 1101, 1208

Инжебейкин Ю.И.	150, 161, 1368, 1620
Иоспье М.	1385
Ишкулова Т.Г.	151, 179, 1270
Ишкулов Д.Г.	15, 20, 964, 966, 975, 979, 1006, 1102, 1238, 1245, 1255, 1264, 1265, 1538, 1542, 1595, 1636
Йокубаускас В.В.	1236, 1237
Йоргенсен Л.Л.	480
Кабанова Н.А.	733, 1209–1211
Кавцевич Н.Н.	16, 960, 963, 967–969, 976, 986, 993–996, 1005, 1006, 1042–1044, 1085, 1086, 1103–1111, 1156– 1165, 1178, 1228, 1471, 1624, 1645
Казанин Г.С.	29, 34
Каленченко М.М.	1472
Калинин А.М.	960, 1044–1046
Калинка О.П.	199, 1310, 1321, 1324, 1329, 1425, 1426, 1428– 1430, 1446, 1473–1478, 1494, 1496, 1504, 1593, 1594, 1643
Калмыков Н.П.	41–43, 46
Капков В.И.	618
Карнатов А.Н.	844, 1329, 1425, 1426, 1428, 1430, 1475–1477, 1494, 1496, 1504, 1643
Карамушко Л.И.	627–632, 704
Карамушко О.В.	625, 627, 633–667, 675, 676, 682–692, 702–704, 1228
Карманова И.В.	488, 1550
Карякин Ю.В.	94–96,
Касаткина Н.Е.	1337, 1351–1359, 1365, 1373–1375, 1377, 1378, 1385, 1387, 1388, 1390, 1394–1396
Кескин Б.	773, 775
Кескин Н.А.	775
Кибальников А.С.	1051, 1113, 1114, 1198
Ким К.И.	626, 677
Кисова Н.Е.	1030
Киреева А.В.	1235
Кирейчук А.Г.	762

Кириллова Е.Э.	189
Киричек О.П.	1233–1235, 1237
Клапатюк А.М.	1045
Клеванный К.А.	1380–1382
Клепиковский Р.Н.	1324
Клещенков А.В.	162, 189, 1540
Климова Т.Н.	1277
Климук В.С.	46
Клиндух М.П.	544–555, 1511–1514
Клочков Д.Н.	1650
Клычева А.Н.	778
Кляйн Х.	1385
Книжников А.Ю.	1429
Ковалева Г.В.	21, 35, 77, 164, 1243, 1269, 1366, 1431, 1620
Коваленко Е.П.	453
Коваленко М.В.	742
Ковблюк Н.М.	17
Койпиш Е.В.	1236, 1237
Кокин О.В.	36–39,
Колбеева М.В.	556, 615
Коломейцев С.Г.	812, 898–900, 907, 947, 1479, 1497, 1501, 1652
Коломийчук В.П.	587
Кольцова А.Н.	1233, 1234
Комракова Д.Г.	449, 557, 558, 582
Кондаков А.А.	969, 970, 976, 1179, 1379, 1620
Конюхов И.Б.	1233, 1236, 1237
Копылов А.И.	245
Корнева Ж.В.	1171
Корнеева Г.А.	121, 125, 154
Корниенко С.А.	1171
Королев В.В.	1233–1237
Короткова Т.Д.	1233–1237
Корякин А.С.	1233–1235
Костин Д.А.	40

Костяной А.Г.	1617
Коулсон С.Дж.	763, 810, 1273
Кощер И.М.	1636
Краевская М.Р.	1235
Красильникова А.А.	1602
Краснова В.В.	978, 981
Краснов Ю.В.	809, 813, 831, 832, 842, 845–870, 911, 948, 971, 1029, 1147, 1228, 1240, 1399
Красноруцкая К.В.	35, 48, 49, 1620
Кременецкий В.В.	289
Кренева К.В.	344, 345, 1269, 1312, 1314–1317, 1336, 1360, 1361
Кренева С.В.	344, 345, 1312–1317, 1336, 1360, 1361
Кропянко Л.В.	1278
Кругликова Е.Н.	1235–1237
Кудрявцева Е.О.	559, 560, 743
Кудрявцева О.Ю.	624, 626, 627, 668–670, 677, 704
Куклина М.М.	873, 874, 1017, 1026, 1027, 1030, 1031, 1098, 1099, 1115–1134
Куклин В.В.	871–874, 1018–1030, 1128–1134, 1171
Куликова Т.С.	1233
Куликов В.В.	812, 907, 947, 1497, 1501, 1652
Кульгин В.В.	204, 215, 216, 218–220, 1365, 1372, 1615
Кумпан С.В.	204, 219, 1615
Куранов Ю.Ф.	728
Курчак А.Н.	1234
Кушнир В.М.	216, 1239
Кушнаренко А.И.	1441
Лазуренко В.В.	1094, 1135, 1136
Лапинскайтене Л.В.	1234, 1235
Ларионов В.В.	270, 276, 278, 279, 1241, 1595, 1612
Ларина Т.М.	732, 735, 736, 744, 1212, 1533, 1584, 1588
Лебедева Н.В.	17, 18, 763, 779, 780, 810–812, 828–830, 832, 875–902, 907–910, 934–940, 943–947, 1032–1034, 1217, 1230, 1242, 1273, 1362, 1363, 1479, 1497, 1501, 1591, 1596, 1597, 1620, 1652

Лебедев В.Д.	780, 1034
Левитус С.	204, 219
Левченко М.В.	1234, 1235, 1237
Леппанен А.-П.	1356, 1375, 1385
Лесихина Н.А.	1233, 1234
Литвинов Ю.В.	1138–1146, 1196
Лихтанская Н.В.	216
Ломадзе Н.Х.	812, 888–894, 896, 898–900, 902, 907, 908, 943, 944, 947, 1479, 1497, 1501, 1652
Лужняк В.А.	671, 693, 745, 1546, 1620
Лукин Л.Р.	1379
Лукичева Л.А.	1233–1237
Лурье П.М.	186
Лычагина Ю.М.	217, 218, 221
Любина О.С.	136, 370, 377, 384, 425, 430, 431, 434, 441–447, 466, 467, 478–480, 489, 1228
Любин П.А.	445, 466, 478, 480
Ляймер А.В.	258–260
Макаревич П.Р.	19, 79, 136, 205, 246, 248, 249, 269, 271–279, 346, 959, 961, 979, 1229, 1243–1245, 1263–1266, 1268, 1271, 1427, 1539, 1598, 1607, 1615, 1639
Макарова Е.С.	1236, 1237
Макарова М.Н.	1510
Макарова Э.В.	1235–1237
Макаров М.В.	530, 535, 536, 561–568, 578, 579, 582–586, 613, 614, 618, 728, 752, 1228, 1339, 1498, 1637, 1646–1648
Малавенда С.В.	448, 449, 530, 531, 542, 543, 557, 558, 569–586, 593, 611, 612, 614, 617, 1364, 1437
Малавенда С.С.	449, 542, 543, 557, 558, 617, 626, 677
Малашенко С.В.	1235
Манушин И.Е.	376
Марахонич А.В.	764, 776–778
Маркитан Л.В.	818, 819, 903–905
Марковская Е.Ф.	531
Маслич М.А.	1028

Маслов А.Н.	1233, 1234
Массабу Ж.-Ч.	1305, 1306
Матишова Е.С.	1464
Матишов Г.Г.	20–24, 34, 41–50, 77, 79, 91, 126, 136, 152, 156–166, 173, 174, 177, 178, 184, 185, 187–189, 204, 206–210, 215–217, 219, 220, 488, 555, 587, 672–674, 693, 737– 740, 742, 744, 745, 906, 941, 972–976, 979, 1006, 1047– 1049, 1112, 1193, 1212, 1228, 1229, 1239, 1246–1269, 1271, 1277–1279, 1306, 1311, 1318–1320, 1335, 1337, 1355–1357, 1359, 1361, 1366–1371, 1373–1375, 1378, 1383, 1385–1389, 1391, 1431, 1465, 1480– 1491, 1495, 1502, 1503, 1508, 1532, 1533, 1538– 1542, 1546, 1550, 1599–1602, 1611, 1615, 1620
Матишов Д.Г.	150, 165, 167, 175, 598, 1243, 1256, 1267, 1323, 1335, 1351, 1356, 1365, 1370, 1374–1376, 1378, 1387, 1389, 1396, 1397, 1431, 1487, 1611, 1620
Мелехина Е.Н.	810, 1033, 1034, 1273
Менис Д.Т.	1379
Меренкова Е.Н.	1236, 1237
Меренков А.С.	1236, 1237
Метельский А.А.	580, 581, 588–593
Мещеряков Н.И.	51–59, 90
Мёллер Б.	1385
Мизин И.А.	1147
Микляева М.А.	811, 909, 945
Микляева О.Г.	1233
Милютин Н.П.	541
Минзюк Т.В.	1108–1111, 1148–1165, 1625, 1645
Миноранский В.А.	1600
Минченков Е.Е.	1047–1049, 1532, 1583, 1585–1589
Митрофанов В.Ф.	1637
Митяев М.В.	30–32, 60–76, 127, 153, 542, 543, 617, 1543
Михайличенко Ю.Г.	1455
Михайлов К.Г.	17
Михайлюк А.Л.	960, 964, 966, 973, 974, 977, 1055, 1087, 1088, 1102, 1112, 1137, 1166–1170, 1191, 1193, 1196, 1198, 1541, 1626, 1636

Мишина Н.Н.	168, 250, 734
Моисеев Д.В.	126, 129, 136–138, 152, 163, 169–172, 177, 183–185, 187, 209–214, 217, 220, 221, 346, 378, 1228, 1266, 1271, 1279, 1321, 1373, 1492, 1502, 1503, 1538, 1594, 1598, 1603, 1604, 1607, 1639
Моргунов Б.А.	1491
Морозов Г.С.	384, 489
Морозов Е.А.	1324
Мошаров С.А.	289
Муравейко А.В.	741, 1172
Муравейко В.М.	1064, 1173, 1174, 1638
Набоженко М.В.	35, 77, 372, 373, 380, 450–455, 465, 496, 761, 762, 764–778, 780–782, 1311, 1614, 1620
Набоженко С.В.	780
Налбандян А.	1358, 1385
Недоспасов А.А.	290
Нель А.	762
Ненашева-Желудкова А.И.	1175–1178
Нестеров В.П.	1063, 1637
Нехаев И.О.	370, 374, 425, 434, 456–464, 467, 478, 479, 705, 1653
Никитин Н.В.	1651
Никитский Н.Б.	774
Никифоров В.В.	965, 980, 1007
Николаева Л.А.	1234
Николаева Н.Г.	1399
Николаев С.Д.	33
Нисси М.	1385
Новенко Е.Ю.	47, 48, 49
Новикова А.Н.	1234
Новиковский Н.М.	601
Новоселов А.П.	1612
Носарева О.А.	1233–1237
Облучинская Е.Д.	552–555, 594–599, 616, 1323, 1376, 1510–1522, 1644
Овсепян Я.С.	33
Огнетов Г.Н.	205, 959, 961, 1379

Олейник А.А.	277, 280–285, 287, 1270, 1539, 1607, 1627, 1639
Олейник Д.И.	778
Олейников Е.П.	969, 1179
Оленин А.Л.	173
Омельчук Р.В.	176
Опря Т.В.	1236, 1237
Оттесен О.	744, 753, 755–757, 1047–1049, 1194, 1212, 1219, 1532, 1533
Охотник В.Р.	1233–1235, 1237
Паатеро Ю.	1385
Павельская Е.В.	1359, 1377, 1378, 1397
Павленко А.А.	1601
Павлова Л.В.	435–438, 468–472
Павлова Л.Г.	179
Павлова М.А.	231, 250–255, 286, 287, 293, 1330
Палатов Д.М.	374
Панасюк Н.В.	1363, 1620
Панкова О.	1616, 1619
Панов В.Д.	186
Пантелеева Н.Н.	370, 473–477, 479, 1272
Панфилова П.Н.	705
Парада С.Г.	44
Паращенко М.	1616
Пастухов И.А.	180, 181
Пахомова Н.А.	1583, 1585–1589
Пахомов М.В.	964, 966, 1102, 1137, 1170, 1180–1191, 1196
Перемотина А.Г.	599
Пестов П.В.	1233, 1236, 1237
Петрова М.Н.	1324
Петроченкова М.А.	1235, 1237
Печерская Ю.В.	1235–1237
Поважный В.В.	174, 178, 182, 1239, 1243, 1269, 1311, 1615
Погодина И.А.	33, 78, 79, 1545
Погребов В.Б.	1429

Подольская О.А.	1234–1237
Подольский Н.И.	1235
Пожарицкая О.Н.	1510
Покуль С.	1616, 1619
Поливцева Е.И.	1192, 1325, 1326
Поликарпова Н.В.	1233, 1235–1237
Полищук Ю.В.	1233, 1234
Полищук Ю.С.	1193
Польшина Т.Н.	587
Польшин В.В.	35, 50, 77, 174, 1311, 1371
Полухин А.С.	289
Пономарев А.В.	779, 901, 1230
Пономарева Е.Н.	693, 738–740, 742, 1546, 1602
Пономаренко В.О.	601
Пономаренко Е.П.	182
Попова О.А.	659, 660, 675, 676
Потапов В.В.	35, 77
Прокина О.И.	1236, 1237
Пронин Н.М.	1171
Пуговкин Д.В.	256–261, 600, 734, 752, 1338, 1493, 1498
Пухова М.А.	1429, 1612
Разумовский Л.В.	122
Разновская С.В.	446
Разномазов В.М.	601
Ракитенко К.Ю.	1235
Расилайен Т.	1385
Расхожева Е.В.	627, 678–681, 704, 706
Ратомская И.В.	1233, 1234
Рейникайнен К.	1385
Решетников Ю.С.	661–666, 682–692
Решетова О.З.	1235
Родимцев А.С.	811, 909
Романова Ю.В.	1237
Рощевский Ю.К.	910

Руденко О.В.	33, 80, 91
Русских С.И.	1235
Рыжик И.В.	261, 530, 531, 536, 556, 568, 600, 602–615, 734, 752, 1339, 1498, 1522
Рыжкова Т.М.	1234–1237
Рыжов М.В.	1235
Сабиров Р.М.	384, 489
Савельева С.П.	1604
Савикин А.И.	481, 781, 782
Савицкая С.С.	942
Савицкий Р.М.	895, 901, 906, 909, 912–944, 1230, 1335, 1368, 1384, 1616, 1619, 1620, 1654–1659
Савчис Н.М.	1233, 1234
Сажин А.Ф.	289, 291
Салатие Д.	
Салмова Н.А.	694, 746–751, 1194, 1213–1215, 1583, 1589, 1608
Самохин Р.В.	1236, 1237
Самсонова Н.Ю.	1237
Сапожников Ф.В.	1311
Сапрыгин В.В.	216, 288, 1322, 1628
Сарвилина С.В.	379
Саяпин В.В.	1277, 1620
Старцев А.В.	
Светлова М.В.	1456, 1457
Светочева О.Н.	695, 970, 978, 987–1005, 1195, 1432
Светочев В.Н.	965, 970, 978, 980, 982–996, 1001–1007, 1163–1165, 1195, 1379, 1432, 1499, 1629
Свистунова Л.Д.	1312
Свитина В.С.	382, 383, 482–485
Селифонова Ж.П.	696, 1274–1276, 1548, 1549
Семенов А.В.	1233, 1234
Семенова В.С.	965, 978, 980, 1007, 1379
Семин В.Л.	432, 433, 465, 486, 487, 1311, 1630
Сербов Н.Г.	123–125, 235, 236, 1227

Серветник В.В.	1235–1237
Сергеева В.М.	290–292
Сергеев А.А.	1235–1237
Сергиенко Л.А.	531
Сидорова И.С.	1233–1236
Скрылева Л.Ф.	811, 830, 897, 909, 945
Смирнова Е.В.	697–704, 706, 1380–1382
Смирнов А.А.	1233–1236
Смирнов Г.В.	173
Смирнов В.В.	153
Смирнов В.И.	1233–1237
Смоляр И.В.	204, 219
Сойер В.Г.	174, 178, 1391
Соколова Е.Л.	1491
Соколова С.А.	1400, 1401
Соколова С.В.	615
Солатие Д.	1356, 1358, 1375
Солвенчук Л.Л.	705
Соловьева А.А.	175
Солхой Т.	810, 1273
Сон М.О.	454
Сонина А.В.	531
Сорокина В.В.	216, 218, 1620
Сорокин Ю.И.	1276
Соснина В.Н.	1236, 1237
Спиридонов В.А.	868, 1240, 1311, 1399
Старцев А.В.	693
Степанова А.Ю.	33
Степаньян О.В.	22–24, 173, 174, 178, 1239, 1257–1259, 1267, 1269, 1277, 1367, 1391, 1620
Степанюк И.А.	1064, 1174
Стоцкая Е.Э.	910
Ступникова А.Н.	305
Сусленкова Е.Н.	1233–1237

Суткайтис О.К.	1233–1237
Суханова В.М.	289
Суханова И.Н.	289–292
Суханова Н.М.	1233
Сухотин А.А.	870
Сыроечковский Е.В.	910
Талденкова Е.Е.	33
Тарасов Г.А.	19, 29, 34, 40, 59, 79–91, 1262, 1268, 1603, 1605, 1606
Таскаева А.А.	763, 810, 1273
Телятник С.И.	1236, 1237
Терехин А.Т.	1100
Терехов А.Э.	1651
Типисова Е.В.	426, 1097
Титов В.В.	1620
Тихомирова А.В.	945
Тишков А.А.	1319, 1320
Ткачук И.В.	1235
Толмачева Е.Л.	1236, 1237
Толочко И.В.	35, 50, 77, 1620
Толстик Г.Г.	1336
Томкович П.С.	946
Третьякова И.А.	204, 216, 219, 1615
Трофимова Н.В.	616
Трофимов И.К.	705
Троценко А.А.	1100, 1197, 1216, 1500, 1533
Трошичев А.Р.	1008, 1046, 1636
Трусова М.Г.	1235
Турищева К.Ю.	1236, 1237
Узденов А.М.	908
Усягина И.С.	222, 1337, 1352–1355, 1359, 1365, 1369–1371, 1373, 1374, 1377, 1378, 1385–1390, 1392–1398, 1507, 1631
Утевский С.Ю.	488, 1550
Уткин М.Ю.	1235
Утробин М.Г.	1234–1237

Фарион Д.А.	1355, 1398, 1505–1507
Федоренко А.Г.	1217
Федорокова Ю.В.	1324
Федотова Л.В.	753
Федухина Т.Я.	29, 34
Филатова Т.Б.	135, 186
Фисак Е.М.	556
Флинт М.В.	290–292
Фомин В.В.	216
Фомин С.Ю.	1458, 1610
Фролова Е.А.	136, 370, 376, 419, 420–425, 434, 466, 467, 478, 479, 493–495, 1612
Фролова Н.С.	1067
Фролов А.А.	370, 375, 425, 434, 444, 466, 467, 478, 479, 490–492, 1632
Фролов А.В.	1236, 1237
Фундератов Ю.В.	1233
Хардикова Р.И.	1236, 1237
Харитонов С.П.	843, 910
Хартиев С.М.	175
Харьковский В.М.	174, 178, 1391
Хлопцева Е.В.	1236, 1237
Христиансен Й.Ш.	667
Хруцкий В.М.	1233, 1234
Цветкова И.В.	1237
Цыганкова А.Е.	204, 218, 219, 223, 1615
Чавгун А.С.	1233–1237
Часовников В.К.	1276
Челинцев Н.Г.	979, 1009
Чепыженко А.И.	1239
Чернецкий А.Д.	978, 981
Черникова Г.Г.	1336
Черничко И.И.	910
Чернова Н.В.	706

Черноиванова Л.А.	705
Чикилев В.Г.	705
Чикин А.Л.	188, 189, 206–208, 216
Чинарина А.Д.	25–28, 1551, 1613
Чмаркова Г.М.	959
Чупин И.И.	813, 1147
Чупрова М.М.	1236, 1237
Чупрова Н.И.	1233–1237
Чухарева И.П.	843
Шавыкин А.А.	448, 831, 865, 948, 1228, 1310, 1322, 1329, 1364, 1372, 1380–1382, 1400, 1401, 1424, 1428–1430, 1433–1437, 1447, 1478, 1494, 1496, 1504, 1633, 1643
Шаманский С.В.	1234, 1235
Шандарова Ю.В.	1235, 1237
Шаповалова С.	1616
Шахова И.Н.	1233, 1234, 1236, 1237
Шевурдяев И.В.	165, 188, 189, 204, 216, 218, 219, 1611, 1615
Шевченко В.Н.	1336
Шержуков Е.Л.	216
Шиков А.Н.	1510
Шилин М.Б.	1429
Шиловский А.В.	1236, 1237
Шипилова О.Г.	1233
Шипилов Э.В.	45, 92–98,
Широколобова Т.И.	231, 244, 247–250, 262, 263, 293
Ширококолов Д.В.	137, 138
Ширшова О.Н.	1237
Шитова М.В.	1147
Шишкина А.В.	182, 215, 220
Шкарубо С.И.	97, 98
Шкляревич Г.А.	869, 870
Шлыкова В.В.	29, 34
Шмараева А.Г.	1616, 1619

Шохин И.В.	372, 373, 450, 455, 465, 496, 776–778, 781, 782, 1311, 1620
Шошина Е.В.	618
Шулина М.В.	1233–1235
Щепак Л.В.	751, 754–757, 1218, 1219, 1608
Эриксен Е.	695
Юлипети Я.	1385
Юрьева О.А.	1235–1237
Яицкая Н.А.	166, 190, 204, 216–221, 1372, 1615, 1634
Яковлев А.П.	1199
Ясакова О.Н.	1276
Яшкина А.А.	1234, 1235, 1237
Aakra K.	1293
Aarvik L.	1293
Abdurahmanov G.M.	513
Alekseeva L.	1419
Allen I.	226, 229
Alieva S.V.	513
Amin A.B.	1220, 1224
Anisimova N.A.	510
Anker-Nilssen T.	956
Arcy J.D.	1221
Ávila-Jiménez M.L.	1293
Avilov K.	1509
Babenko A.	1293
Bagheri S.	300
Badanin Yu.A.	957
Barrett R.T.	956
Bartnicki J.	1406–1409
Basin A.B.	511
Bauch H.A.	99, 100, 102, 105, 108
Bellerby R.	225, 226, 229
Belikov S.E.	1419
Belkina O.A.	791

Belkovich V.	1410
Bender M.	722
Berchenko I.V.	347, 1290
Berdnikov S.V.	228, 1621, 1622
Berge J.	718–722
Bespalova L.A.	1284
Biersma E.M.	1293
Birkjedal I.	707
Biryukova S.V.	511
Bogdanova M.I.	956
Bogus K.	300
Boltunov A.N.	1419
Boniecki P.	512
Boström S.	1293
Bouchard P.	802
Boulinier T.	956
Bousquet Y.	802
Bracher A.	193
Brewin R.	226, 229
Brittain J.E.	1293
Brown R.J.	711
Bruun J.	225, 226, 229
Brykov V.A.	711
Bulysheva N.I.	1327
Butenschön M.	226, 229
Byrkjedal I.	708, 715, 727
Carlsson A.M.	1293
Chaban E.M.	497–499
Chardine J.W.	956
Chastel O.	956
Chernetsky A.	1410
Christoffersen K.	1293
Chivers L.S.	956
Christensen G.	711

Christensen-Dalsgaard S.	956
Christiansen J.S.	632, 707, 709, 711, 713, 715–722, 724, 725, 727
Christoffersen K.	711
Clément-Chastel C.	956
Coad B.W.	716
Colhoun K.	956
Convey P.	1293
Cott P.	711
Coulson S.J.	783, 791, 806, 949, 1035, 1293
Crane P.	711
Daunt F.	956
Deart Yu.V.	500, 523
Dempson J.B.	711
Denisov V.V.	191
De Smet W.H.	1293
Dikaeva D.R.	514
Docker M.	711
Dolgov A.	1291
Druzhkova E.I.	224, 294, 295, 298, 299, 1290
Dubinenkov I.	193
Duhno G.N.	227
Dunaevskaya E.	1221
Dunmall K.	711
Durant J.M.	1291
Dvoretzky A.G.	350–363, 502–509, 710
Dvoretzky V.G.	347–363, 503–509, 710
D'yakov N.N.	1621, 1622
Dzhenyuk S.L.	191, 192, 195, 197, 1281–1283, 1286, 1621, 1622
Eikermann I.M.	1412
Ekrem T.	1293
El'derkhanova Z.M.	513
Eriksen E.	726
Ermolaev A.I.	953, 954
Erséus Ch.	783, 806

Eskendarova S.N.	513
Ezhov A.V.	957
Fagerheim K.-A.	1010
Farion D.A.	1402
Fedotova L.V.	1222
Fedorkova Yu.V.	227
Feduhina T.Ya.	114
Fedyuk M.	1287
Fevolden S.-E.	724
Fjellberg A.	783, 791, 806, 1293
Finstad A.	711
FitzGerald R.D.	1221
Flint M.V.	299
Fokin M.	1287
Fomin V.V.	1621, 1622
Frantzen M.	717–722
Frie A.K.	1010–1012, 1014
Freeman R.	956
Frederiksen M.	956
Frolova E.A.	514, 1282, 1283
Frolov A.A.	500
Füreder L.	1293
Gallucci V.F.	711, 725
Garbul E.A.	510
Gaston A.J.	956
Gavriilo M.V.	1423
Glöer P.	529
Gonçalves-Araujo R.	193
González-Solís J.	956
Goryaeva A.A.	950
Goryaev Yu.I.	950, 957
Gottschalk J.	102
Goutte A.	956
Greenacre M.	724

Grémillet D.	956
Grigorenko K.S.	194
Gromov M.S.	196
Gu H.	300
Gudimov A.	528
Guilford T.	956
Gustafsson D.	1293
Gwiazdowicz D.J.	783, 791, 806, 1035, 1293
Gwynn J.P.	1406–1409, 1412, 1418
Halvorsen I.	719, 721
Hammar J.	711
Hammill M.O.	1010, 1011
Hansen L.O.	1293
Harris L.N.	711
Heard J.	229
Haug T.	726, 1012, 1014
Hauksson E.	1011
Hedges K.J.	716
Heim B.	193, 298
Heino J.	711
Holmstrup M.	1293
Hullé M.	1293
Il'in (Ilyin) G.V.	1403, 1413, 1414
Ilyina L.P.	1292
Inzhebeikin Yu.I.	1415
Iospje M.	1406–1409
Ishkulova T.G.	1290
Ivanova S.A.	1524
Ivanov E.	711
Ivlieva O.V.	1284
Jeansson E.	225, 226, 229
Jensen G.H.	956
Johannessen J.	226, 229
Jones M.K.	1036, 1037, 1040

Jørgensen L.L.	501
Kaczmarek Ł.	1293
Kalinka O.P.	1438, 1439
Kaliszewicz A.	512
Kandiano E.	102
Kantor Yu.I.	522
Karamushko L.I.	712, 713, 717–722
Karamushko O.V.	707–709, 711, 714–716, 724, 725, 727, 1282, 1283, 1286
Karlsen A.	1221
Karnatov A.N.	1438, 1439
Kapel F.O.	1010
Kariakin (Karyakin) Yu.V.	107,110
Kasatkina N.E.	1402–1409, 1411, 1412–1414, 1417, 1418, 1420–1422
Kavtsevich N.N.	1204, 1205
Kazanin G.S.	103, 114
Khar'kovskii V.M.	194
Keskin B.	784, 785, 798
Kirillov A.	711
Kirejtshuk A.G.	786, 787, 799
Klein H.	1406–1409
Klochkov D.N.	1621, 1622
Klyuvitkina T.	99, 100
Kokin O.	104
Kolicka M.	1293
Kolomeitsev S.G.	955
Kolyuchkina G.A.	511
Kondakov A.A.	1200
Korneva J.V.	1036, 1037, 1040
Kornienko S.A.	1040
Korsun S.	1287
Kovaleva G.V.	106, 1280
Kozyrenko E.A.	1223

Kraberg A.C.	193, 298
Krasnova E.	1423
Krasnova V.	1410
Krasnov Yu.V.	527, 951, 956, 957, 1291, 1423
Krasnorutskaya K.	106
Kremp A.	300
Kreneva K.V.	1328
Kreneva S.V.	1328
Kropyanko L.V.	1284
Kruts A.A.	1621, 1622
Kucheryavyy A.	711
Kuklina M.M.	1039, 1201
Kuklin V.V.	1036–1038, 1040, 1201, 1293
Kulygin V.V.	228, 1621, 1622
Kumpan S.V.	1621, 1622
Lakka H.-K.	1293
Langhelle G.	707
Larionov V.V.	295, 297
Lauth R.R.	716
Lehtonen H.	711
Lebedeva N.V.	783, 788–791, 804, 806, 949, 952–955, 1035, 1285, 1292, 1293
Leppänen A.-P.	1405–1409, 1412, 1417, 1418, 1420–1422
Lillig M.	800
Lind Y.	1011
Lindstrøm U.	1291
Lobkovsky L.I.	101
Lockyer C.	1010, 1011
Loeder M.J.G.	298
Lomadze N.Kh.	954, 955
Lorentsen S.-H.	956
Luchin V.A.	1621, 1622
Lygre K.	226, 229
Lynghammar A.	707, 711, 715, 716, 725

Lyubina (Lubina) O.S.	501, 514, 1282, 1283, 1286, 1287
Lyubin (Lubin) P.A.	499, 501, 523
Mackee A.	719, 721
MacPhee S.A.	716
Madsen M.L.	724
Maguire J.	1221
Majewski A.R.	716
Makarevich P.R.	224, 294–297, 1280, 1286
Makarova M.N.	1523
Makarova O.	1293
Makarov A.	1423
Makarov M.V.	619–622, 1440
Malavenda S.	1287
Mallory M.L.	956
Manushin I.E.	500
Maraldo K.	783, 806, 1293
Matushkin N.Yu.	101
Matishov D.G.	1280, 1288, 1289, 1417, 1421
Matishov G.G.	106, 114, 191, 192, 194–197, 300, 758, 958, 1013, 1202, 1281–1284, 1286, 1288, 1289, 1327, 1402, 1403, 1406–1409, 1414–1417, 1420–1422, 1552, 1621, 1622
Matsuoka K.	300
McKiver W.	226, 229
Mecklenburg C.W.	708, 709, 711, 715, 716, 725
Meier S.	717–722
Melekhina E.N.	783, 791, 806, 1035, 1293
Mertens K.N.	300
Metelkin D.V.	101
Mesheriakov N.I.	113
Mikhaylyuk A.L.	1202, 1203
Miko L.	783, 806
Minzyuk T.V.	1204
Moiseev D.V.	191–193, 195–197, 224–229, 296, 297, 1281–1283

Moe B.	956
Monteiro P.	226, 229
Møller B.	1406–1409, 1412, 1418
Møller P.R.	708, 715, 725
Moller P.D.R.	711
Muir D.C.	1419
Mueter F.J.	716
Mustonen T.	711
Nabozhenko M.V.	511, 513, 784–787, 792–802, 805, 1327
Nahrgang J.	717–722
Nalbandyan A.	1404, 1405–1409, 1411, 1412, 1418
Nedreaas K.H.	727
Nekhaeva A.A.	803
Nekhaev I.O.	497–499, 515–524, 529, 803
Nel A.	786, 787
Nenasheva-Zheludkova A.I.	1205
Newell M.	956
Nikolaeva N.G.	1291, 1423
Nikolaev S.	99, 100, 102
Nilssen J.	1418
Nissi M.	1405–1409
Novenko E.	106
Obluchinskaya E.D.	1523–1529
Ognetov G.N.	1013, 1552
Oleinik (Oleynik) A.A.	224, 1290
Oleinik A.G.	711
Oleynikov E.P.	1200
Olejniczak I.	512
Olsen B.	956
Ottesen O.H.	1220–1222, 1224, 1226
Ovsepyan Ya.	99, 100, 102, 105, 108
Ødegaard F.	1293
Paatero J.	1404, 1405–1409, 1411
Pachomov M.V.	1203

Panteleeva N.N.	512
Paramonova M.	115
Pavelskaya E.	1414
Pavlova L.V.	525, 526
Philibert R.	225
Phillips R.A.	956
Pilskog H.E.	1293
Plotnikov V.V.	1621, 1622
Pogodina I.	99, 100, 102, 105, 108
Poloskin A.	1287
Polshin (Pol'shin) V.V.	106, 194, 1327, 1416
Poltavskaya M.P.	790
Ponomareva E.N.	758
Ponomarev A.V.	804, 1292
Popov A.	1423
Power M.	711
Povazhnyi V.V.	194, 1280, 1327, 1621, 1622
Pozhariskaya O.N.	1523, 1524
Pronin N.M.	1040
Purchart L.	805
Præbel K.	724
Primicerio R.	724
Proschwitz T. von	529
Racault M.-F.	226, 229
Rasilainen T.	1406–1409, 1411, 1412, 1418
Raskhozheva E.V.	723
Rebours C.	1221
Rees A.	225,
Regel K.	527
Reiersenf L.-O.	1419
Reinikainen K.	1404–1409, 1411
Reist J.D.	711, 716
Reshetnikov Y.S.	711
Risto M.	1404

Romanov V.I.	711
Rostovtseva Yu.	102
Rudenko O.	105, 109
Ryzhik (Rizhik) I.V.	621, 622, 1440
Salmova N.A.	759, 1223
Samuelsen A.	226, 229
Samsonov P.	1410
Sandlund O.-T.	711
Sapozhnikov F.V.	1327
Savinova T.	1419
Savinov V.	1419
Savitskii (Savitsky) R.M.	958, 1292, 1415
Sawatzky C.D.	711, 716
Sawicki M.	512
Sazhin A.F.	299
Schatz H.	783, 806
Schiøtte T.	524
Schlykova V.V.	114
Schmelz R.M.	783, 806
Selifonova Zh.P.	364
Semin V.L.	511, 1327
Seniczak A.	791
Seniczak S.	791
Sergeeva V.M.	299
Sergienko L.	1423
Shatohin B.M.	1621, 1622
Shavykin A.A.	1438, 1439, 1509
Shaw D.	956
Shchepak L.V.	760, 1225, 1226
Sheverdyayev I.V.	1621, 1622
Shikov A.N.	1523, 1524
Shipilov E.V.	101, 107, 110
Shokhin I.V.	513, 1327
Shunatova N.	1287

Sikorski A.V.	526
Simakova U.V.	511
Simon J.C.	1293
Simonov V.A.	107
Sklyarov E.V.	107
Smolyar I.V.	1621, 1622
Sohlenius B.	1293
Soier V.G.	194
Solatie D.	1404, 1405, 1411, 1417, 1420–1422
Solhøy T.	783, 806, 1035, 1293
Somerfield P.	225, 226, 229
Søli G.	783, 806, 1293
Spiridonov V.A.	511, 1327, 1423
Stedmon C.A.	193
Steen H.	956
Stenman O.	1011
Stenson G.B.	1010, 1012, 1014
Stern-Mauritzen M.	1291
Stephens J.	225
Stepanova A.Yu.	99, 100, 105
Stepan'yan (Stepanyan) O.V.	194, 1289
Strelkov P.	1287
Strøm H.	956
Stupnikova A.	347
Stur E.	783, 806, 1293
Sukhanova I.N.	299
Sukhotin A.	527
Swanson K.H.	711
Svenning M.	711
Svetocheva O.N.	726, 1011, 1016, 1419
Svetochev V.N.	1010, 1012, 1014–1016, 1204, 1410, 1419
Svitina V.	528
Systad G.H.	956
Takano Y.	300

Taldenkova E.	99, 100, 102, 105, 108
Tanasevitch A.	1293
Tarasov G.A.	103, 109, 111–115,
Taskaeva A.A.	789, 791, 1293
Tatarinkova L.P.	950
Teymurov G.A.	513
Thomalla S.	225, 226, 229
Thórarinsson T.L.	956
Tichý V.	801
Travin A.V.	107
Tret'yakova I.A.	1621, 1622
Treasurer J.W.	1221
Tsygankova A.E.	1621, 1622
Uiblein F.	727
Usiagina (Usyagina) I.S.	1402, 1403, 1406–1409, 1412–1414, 1416, 1418
Usov N.	1287
Vaaramaa K.	1404–1409, 1422
Vakul'skaya N.M.	1621, 1622
Vashchenko P.S.	1438, 1439
Vedenev A.	1509
Velle G.	1293
Venger M.P.	1290
Verbitskyi E.V.	1200, 1327
Verbitskyi R.E.	1327
Vernikovskaya A.E.	101
Vernikovskiy V.A.	101
Vichi M.	226, 229
Vinarski M.V.	524, 529
Vines A.	229
Vira J.	1406–1409
Voinov V.B.	1200, 1202, 1203
Voskoboinikov G.M.	620–622, 1440
Waldron H.	225, 226, 229
Wasbotten I.	717, 718, 720, 722

Weineroither R.M.	727
Wiltshire K.H.	298
Wrona F.J.	711
Yaitskaya N.A.	1621, 1622
Yamaguchi A.	300
Yerokhina I.A.	1206
Ylipieti J.	1406–1409
Zakharenko V.	115
Zacharov D.V.	501
Zalota A.K.	1327
Zawierucha K.	1293
Zhichkin A.P.	191, 192, 195–198, 230, 1281–1283, 1621, 1622
Zhuravleva N.G.	759, 760, 1220–1226
Zimina O.L.	501
Zmudczyńska-Skarbek K.	1293
Zolotareva A.E.	1280, 1327

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
История исследований. Юбилейные даты	5
Геология. Седиментология. Палеоэкология	8
Гидрология. Гидрохимия. Метеорология	18
Моделирование. Информационные технологии	27
Гидробиология	32
Микробиологические сообщества	32
Фитопланктон. Первичная продукция	36
Зоопланктон	41
Зообентос	47
Водоросли-макрофиты, водная растительность	67
Ихтиология	79
Аквакультура	90
Энтомология	95
Птицы	99
Морские млекопитающие	116
Паразитология	123
Физиология и биохимия	125
Гистология и цитология	146
Общие вопросы экологии арктических и южных морей	150
Мониторинг водных экосистем	158
Антропогенное загрязнение водных экосистем и охрана природы	162
Оценка воздействия на окружающую среду при освоении нефтегазовых месторождений	174
Устойчивое развитие прибрежных экосистем и экологическая безопасность	177
Технология переработки гидробионтов и водорослей	185
Монографии	187
Сборники статей, материалы конференций	189
Учебно-методические издания	191
Информационные издания	193
Препринты	194
Карты. Атласы. Альбомы. Каталоги. Определители	195
Авторефераты кандидатских и докторских диссертаций	196
Патенты	197
Научно-популярные книги и статьи	199
Авторский указатель	200

CONTENTS

	Page
History of researches. Anniversaries	5
Geology. Sedimentology. Paleoecology	8
Hydrology. Hydrochemistry. Meteorology	18
Modelling. Information technologies	27
Hydrobiology	32
Microbial communities	32
Phytoplankton. A primary production	36
Zooplankton	41
Zoobenthos	47
Algae-macrophytes, water vegetation	67
Ichthyology	79
Aquaculture	90
Entomology	95
Birds	99
Marine mammals	116
Parasitology	123
Physiology and biological chemistry	125
Histology and cytology	146
The common issues of ecology of the arctic and southern seas	150
Monitoring of aquatic ecosystems	158
Anthropogenic pollution of aquatic ecosystems and nature protection	162
Environmental impact assessment while development of oil and gas deposits ...	174
Sustainable development of costal ecosystems and environmental safety ...	177
Technology of processing of hydrobionts and algae	185
Monographies	187
Collected articles, proceedings of conferences	189
Training-methodical editions	191
Information editions	193
Preprints	194
Maps. Atlases. Albums. Catalogues. Guides	195
Candidate abstracts and theses for a doctor's degree	196
Patents	197
Popular scientific books and articles	199
Author's index	200

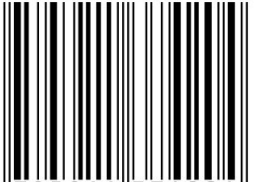
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ
РАБОТ СОТРУДНИКОВ
МУРМАНСКОГО МОРСКОГО
БИОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА
(2011–2015 гг.)

Технический редактор С.В. Тимофеева
Компьютерная верстка Н.Ю. Иванова
Фото на обложке: О.Л. Зимина

Утверждено к печати
Ученым советом Мурманского морского биологического института
Кольского научного центра Российской академии наук

Подписано к печати 14.02.2020.
Формат бумаги 70x108 1/16.
Бумага офсетная. Печать офсетная. Гарнитура Times/Cyrillic.
Уч.-изд.л. 20,65. Заказ № 13. Тираж 100 экз.

ISBN 978-5-91137-420-4



9 785911 374204

