

Публикации штатных и внештатных сотрудников в Трудах ЛГЗ:

1. Белкина О.А., Андреева Е.Н., Лихачев А.Ю. Материалы к флоре мхов Лапландского заповедника // Труды Лапландского государственного природного биосферного заповедника: сб. / ред.: В.Ш. Баркан, О.А. Макарова, Н.В. Поликарпова. – Апатиты: ФИЦ КНЦ РАН, 2019. Вып. 7. – С. 66-118.
2. Боровичев Е.А. Аннотированный список печеночников (Marchantiophyta) Лапландского заповедника // Труды Лапландского государственного природного биосферного заповедника: сб. / ред.: В.Ш. Баркан, О.А. Макарова, Н.В. Поликарпова. – Апатиты: ФИЦ КНЦ РАН, 2019. Вып. 7. – С. 30-65.
3. **Зануздаева Н.В.** Из архива заповедника. Они были первыми // Труды Лапландского государственного природного биосферного заповедника: сб. / ред.: В.Ш. Баркан, О.А. Макарова, Н.В. Поликарпова. – Апатиты: ФИЦ КНЦ РАН, 2019. Вып. 7. – С. 234-246.
4. Кашулина Г.М., **Баркан В.Ш.**, Копчик Г.Н. Почвы Лапландского биосферного заповедника // Труды Лапландского государственного природного биосферного заповедника: сб. / ред.: В.Ш. Баркан, О.А. Макарова, Н.В. Поликарпова. – Апатиты: ФИЦ КНЦ РАН, 2019. Вып. 7. – С. 6-29.
5. Макарова О.А. Росомаха Русской Лапландии // Труды Лапландского государственного природного биосферного заповедника: сб. / ред.: В.Ш. Баркан, О.А. Макарова, Н.В. Поликарпова. – Апатиты: ФИЦ КНЦ РАН, 2019. Вып. 7. – С. 195-218.
6. Макарова О.А., Хохлов А.М. О памятнике первому директору Лапландского заповедника Г.М. Крепсу // Труды Лапландского государственного природного биосферного заповедника: сб. / ред.: В.Ш. Баркан, О.А. Макарова, Н.В. Поликарпова. – Апатиты: ФИЦ КНЦ РАН, 2019. Вып. 7. – С. 247-253.
7. Осипов Д.В. Пауки (Aranei) Лапландского заповедника // Труды Лапландского государственного природного биосферного заповедника: сб. / ред.: В.Ш. Баркан, О.А. Макарова, Н.В. Поликарпова. – Апатиты: ФИЦ КНЦ РАН, 2019. Вып. 7. – С. 119-194.
8. **Семенов-Тянь-Шанский О.И.** Лапландский заповедник в Великую Отечественную войну // Труды Лапландского государственного природного биосферного заповедника: сб. / ред.: В.Ш. Баркан, О.А. Макарова, Н.В. Поликарпова. – Апатиты: ФИЦ КНЦ РАН, 2019. Вып. 7. – С. 220-222.
9. Хохлов А.М. Неюбилейные заметки бывшего директора // Труды Лапландского государственного природного биосферного заповедника: сб. / ред.: В.Ш. Баркан, О.А. Макарова, Н.В. Поликарпова. – Апатиты: ФИЦ КНЦ РАН, 2019. Вып. 7. – С. 223-233.

Монографии

10. **Катаев Г.Д.** Класс Млекопитающие. Отряд Насекомоядные. Сем. Землеройковые. Сем. Хомяковые // Позвоночные животные заповедника «Пасвик». – Петрозаводск: 2018. – С. 195, 196, 198-200. ПУБЛИКАЦИЯ НЕ ВОШЛА В ОТЧЕТ 2018 ГОДА И ПЕРЕЧЕНЬ ПУБЛИКАЦИЙ 2018 ГОДА.

Публикации в российских журналах: реферлируемые журналы

11. Humala A.E. New faunistic records of Ichneumonidae (Hymenoptera) from the European North of Russia [Новые фаунистические находки Ichneumonidae (Hymenoptera) на севере европейской России] // *Proceedings of the Russian Entomological Society, St Petersburg*, 2019. Vol. 90(2). P.

12. Humala A.E. New records of Cylloceriinae, Microleptinae, Orthocentrinae and Oxytorinae species (Hymenoptera: Ichneumonidae) in the fauna of Russia [Новые находки Cylloceriinae, Microleptinae, Orthocentrinae и Oxytorinae (Hymenoptera: Ichneumonidae) в фауне России] // *Proceedings of the Russian Entomological Society, St Petersburg*, 2019. Vol. 90(2). P.

13. Khalaim A.I., Kasparyan D.R., Humala A.E. Family Ichneumonidae. In: Belokobylskij S.A., Samartsev K.G., Il'inskaya A.S. (Eds). *Annotated catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute Russian Academy of Sciences. Supplement 8*. Zoological Institute RAS, St Petersburg: 340–443. [Аннотированный каталог перепончатокрылых насекомых России. Т. 2. *Apocrita: Parasitica*. Труды Зоологического института РАН. Приложение 8. Зоологический институт РАН, С-Петербург 2019]

Публикации тезисов в специализированных сборниках:

14. **Гулязов А.С.** К экологии гнездования сероголовой гаички *Parus cinctus* в Лапландии // Экологические проблемы северных регионов и пути их решения: Тезисы докладов VII Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 30-летию Института проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН и 75-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора В. В. Никонова (Апатиты, 16-22 июня 2019 г.). / Е. А. Боровичёв, О. И. Вандыш (ред.). Апатиты: Изд-во ФИЦ КНЦ РАН. 2019. С. 210-211.

15. **Зануздаева Н.В.,** Исаева Л.Г. Фенологические данные Лапландского заповедника как результат многолетних стационарных исследований // Экологические проблемы северных регионов и пути их решения: Тезисы докладов VII Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 30-летию Института проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН и 75-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора В. В. Никонова (Апатиты, 16-22 июня 2019 г.). / Е. А. Боровичёв, О. И. Вандыш (ред.). Апатиты: Изд-во ФИЦ КНЦ РАН. 2019. С. 26-27.

16. Исаева Л. Г., **Зануздаева Н. В.** Разнообразие и урожайность ягодных дикорастущих растений Лапландского биосферного заповедника // Заповедники-2019: биологическое и ландшафтное разнообразие, охрана и управление. Материалы IX Всероссийской научно-практической конференции (Симферополь, 9-11 октября 2019 г.). Симферополь: ИТ «АРИАЛ», 2019. С. 240-244.

17. **Каримова М.Е.** Лапландский заповедник: угрозы существования // Актуальные проблемы экологии и природопользования: сборник научных трудов XX Международной научно-практической конференции: в 2 т. Москва, 25-27 апреля 2019 г. М.: РУДН, 2019. Т. 2. С. 66-70.

18. **Каримова М.Е., Зануздаева Н.В.** Периодичность плодоношения ели сибирской и влияние некоторых метеорологических параметров на ее продуктивность в Лапландском заповеднике // Заповедники-2019: биологическое и ландшафтное разнообразие, охрана и управление. Материалы IX Всероссийской научно-практической конференции (Симферополь, 9-11 октября 2019 г.). Симферополь: ИТ «АРИАЛ», 2019. С. 248-251.

19. **Каримова М.Е. Зануздаева Н.В., Баркан В.Ш.** Научные исследования в лапландском заповеднике на современном этапе // Экологические проблемы северных регионов и пути их решения: Тезисы докладов VII Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 30-летию Института проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН и 75-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора В. В. Никонова (Апатиты, 16-22 июня 2019 г.). / Е. А. Боровичёв, О. И. Вандыш (ред.). Апатиты: Изд-во ФИЦ КНЦ РАН. 2019. С. 297-298.

20. **Каримова М. Е., Зануздаева Н. В.,** Поликарпова Н. В., Воробьева Н. Г. Реакция фенологических фаз иван-чая узколистного *Chamaenerion angustifolium* на

изменения климата // Экологические проблемы северных регионов и пути их решения: Тезисы докладов VII Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 30-летию Института проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН и 75-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора В. В. Никонова (Апатиты, 16-22 июня 2019 г.). / Е. А. Боровичёв, О. И. Вандыш (ред.). Апатиты: Изд-во ФИЦ КНЦ РАН. 2019. С. 180-181.

21. **Катаев Г.Д.** Динамика численности и биотопическая приуроченность норвежского лемминга *Lemmus lemmus* к горным экосистемам Кольского Севера // Горные экосистемы и их компоненты: Материалы VII Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 30-летию научной школы чл.-корр. РАН А.К. Темботова и 25-летию Института экологии горных территорий им. А.К. Темботова РАН. – Махачкала: АЛЕФ, 2019. С. 191-193.

22. **Катаев Г.Д.,** Беспятова Л.А., Кузнецова В.В., Денисова Т.В. О роли мелких млекопитающих *Micromammalia* в зоонозных инфекциях на Кольском полуострове//III Международный Паразитологический симпозиум, посвященный 100-летию кафедры паразитологии. В. Л. Якимова: “Современные проблемы общей и частной паразитологии”, (18-20 декабря 2019 года г. Санкт-Петербург). СПб, 2019. С.130-133.

23. **Катаев Г.Д., Зануздаева Н.В., Каримова М.Е.** Особенности питания и кормового поведения красно-серой полевки в условиях Кольского полуострова// Экологические проблемы северных регионов и пути их решения: Тезисы докладов VII Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 30-летию Института проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН и 75-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора В. В. Никонова (Апатиты, 16-22 июня 2019 г.). / Е. А. Боровичёв, О. И. Вандыш (ред.). Апатиты: Изд-во ФИЦ КНЦ РАН. 2019. С. 225-226.

24. **Катаев Г.Д., Каримова М.Е.** Пространственная структура и численность бобров *Castor fiber* L. на Кольском полуострове// Экологические проблемы северных регионов и пути их решения: Тезисы докладов VII Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 30-летию Института проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН и 75-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора В. В. Никонова (Апатиты, 16-22 июня 2019 г.). / Е. А. Боровичёв, О. И. Вандыш (ред.). Апатиты: Изд-во ФИЦ КНЦ РАН. 2019. С. 227-228.

25. **Катаев Г.Д., Катаева Р.И.** Видовое разнообразие и состояние фауны млекопитающих в Лапландском заповеднике и Мурманской области// Экология и эволюция: новые горизонты: мат-лы Межд. Симпозиума, посвященного 100-летию академика С.С. Шварца (1-5 апреля 2019, г. Екатеринбург). – Екатеринбург: Гуманитарный университет, 2019. С. 539-541.

26. **Корякина Т.Н.** Размер и состав стад дикого северного оленя (*Rangifer tarandus* L.) в период отела в южной части Лапландского заповедника (Кольский полуостров) / Заповедники – 2019: биологическое и ландшафтное разнообразие, охрана и управление. Материалы IX Всероссийской научно-практической конференции (Симферополь, 9-11 октября 2019 г.) – Симферополь: ИТ «АРИАЛ», 2019. – С. 366-369.

27. Курхинен Ю., Хляп Л., Левых А., Добролюбов А., Ивантер Э., Бабина С., **Катаев Г.**, Козулин В., Кузнецова И., Куприянова И., Кутенков А., Мергасова Л., Новикова Т., Оваскайнен О., Павлов А., Павлова К., Потиха Е., Рогожникова Е., Каменева А., Сивков А., Хентонен Х., Хуйту О., Гашев С., Якимова А. Анализ многолетней динамики численности мелких млекопитающих в лесных экосистемах Евразии (на примере полёвок рода *Myodes*)//Экология и эволюция: новые горизонты: мат-лы Межд. Симпозиума, посвященного 100-летию академика С.С. Шварца (1-5 апреля 2019, г. Екатеринбург). – Екатеринбург: Гуманитарный университет, 2019. С. 65-68.

28. Макарова О.А., Исаева Л.Г., **Зануздаева Н.В.** К вопросу о стационарных исследованиях восстановления лишайникового покрова в

Лапландском заповеднике // Экологические проблемы северных регионов и пути их решения: Тезисы докладов VII Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 30-летию Института проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН и 75-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора В. В. Никонова (Апатиты, 16-22 июня 2019 г.). / Е. А. Боровичёв, О. И. Вандыш (ред.). Апатиты: Изд-во ФИЦ КНЦ РАН. 2019. С. 64-66.

29. Макарова О.А., *Катаев Г.Д.*, Бойко Н.С. Фауна млекопитающих Мурманской области: семейство собачьи (Canidae)//Млекопитающие России: фаунистика и вопросы териографии: мат-лы конференции (17-19 апреля 2019 г., г. Ростов-на-Дону). М.: Тов-во научн. изданий КМК, 2019. С. 147-150.

30. Макарова О.А., *Катаев Г.Д.*, Бойко Н.С. О семействе собачьих (Canidae) в заповедниках Мурманской области в начале XXI века // Экологические проблемы северных регионов и пути их решения: Тезисы докладов VII Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 30-летию Института проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН и 75-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора В. В. Никонова (Апатиты, 16-22 июня 2019 г.). / Е. А. Боровичёв, О. И. Вандыш (ред.). Апатиты: Изд-во ФИЦ КНЦ РАН. 2019. С. 246-247.

Всего публикаций – 30, из них:

9 публикаций материалов, касающихся истории, флоры, фауны Лапландского заповедника, выполнено внештатными сотрудниками

Интернет-ресурсы:

Гилязов А.С., Зануздаева Н.В. Отчет по условиям размножения. Лапландский заповедник, Кольский п-ов, Россия, 2017г. / Томкович П.С., Соловьев М.Ю. (ред)// Условия размножения птиц в Арктике в 2017 г. Отчет программы сбора данных об условиях размножения арктических птиц; <http://www.arcticbirds.ru>

Dorothee Ehrich^{1*}, Niels M. Schmidt^{2*}, Gilles Gauthier^{3*}, Ray Alisauskas⁴, Anders 7 Angerbjörn⁵, Karin Clark⁶, Frauke Ecke⁷, Nina E. Eide⁸, Erik Framstad⁹, Jay Frandsen¹⁰, 8 Alastair Franke¹¹, Olivier Gilg^{12,13}, Marie-Andrée Giroux¹⁴, Heikki Henttonen¹⁵, Birger 9 Hörnfeldt⁷, Rolf A. Ims¹, *Gennadiy D. Kataev*¹⁶, Sergey P. Kharitonov¹⁷, Charles J. Krebs¹⁸, 10 Siw T. Killengreen¹, Richard B. Lanctot¹⁹, Nicolas Lecomte¹⁴, Irina E. Menyushina²⁰, 11 Douglas W. Morris²¹, Guy Morrisson²², Lauri Oksanen^{23,24}, Tarja Oksanen^{23,24}, Johan 12 Olofsson²⁵, Ivan G. Pokrovsky^{26,27}, Igor Y. Popov²⁸, Don Reid²⁹, James D. Roth³⁰, Gustav 13 Samelius³¹, Benoit Sittler³², Sergey M. Sleptsov³³, Paul Smith³⁴, Aleksandr A. Sokolov^{35,36}, 14 Natalya A. Sokolova^{35,36}, Mikhail Y. Soloviev³⁷, Diana Solovyeva²⁷. 2019. **Documenting lemming population change in the Arctic: Are we keeping the pace?** Ambio.