

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Шемякина Евгения Владимировича «Пространственная организация населения птиц Алданского нагорья», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология.

1. Полное наименование организации в соответствии с уставом:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологических проблем Севера Дальневосточного отделения Российской академии наук

2. Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом:

ИБПС ДВО РАН

3. Ведомственная принадлежность: Федеральное агентство научных организаций (ФАНО России)

4. Тип организации: Научно-исследовательский институт

5. Директор института:– доктор биологических наук, Ольга Аркадьевна Радченко

6. Место нахождения: РФ, г. Магадан

7. Почтовый индекс, адрес организации: 685000, г. Магадан, улица Портовая, дом 18.

8. Адрес официального сайта в сети Интернет: www.ibpn.ru

9. Телефон/факс: (4132) 63-44-63

10. Адрес электронной почты: office@ibpn.ru

Научные исследования Института Биологических проблем Севера ДВО РАН

определяются тремя основными направлениями:

- изучение функционирования, принципов организации и адаптивных стратегий северных популяций, сообществ и экосистем;
- исследование биологического разнообразия на территории Северо-Востока Азии;
- разработка научных основ охраны, воспроизводства и рационального использования биологических ресурсов Севера.

Общая численность института составляет 117 человек, из них – 65 научных сотрудников, в том числе 12 докторов и 37 кандидатов наук. Научные подразделения представлены 9 лабораториями.

Институт проводит фундаментальные исследования по 9 плановым темам научно-исследовательских работ, финансируемых из госбюджета, участвует в выполнении федеральных целевых программ, работает над проектами, поддержанными Российской Фондом фундаментальных исследований и международными научными фондами;

осуществляет сотрудничество с институтами, университетами и организациями США, Японии, Канады, Финляндии, Польши и других стран.

Лаборатория орнитологии ИБПС ДВО РАН проводит исследования по следующим основным направлениям:

- изучение современной динамики фауны птиц восточного сектора Арктики и процессов формирования локальных фаун Дальневосточного Севера,
- изучение численности и биология птиц на островах и побережьях арктических и тихоокеанских морей России,
- изучение особенностей биологии и состояния популяций птиц в естественных и трансформированных ландшафтах лесного пояса Восточной Палеарктики,
- изучение процессов синантропизации птиц в условиях Магаданской области,
- изучение экологии и особенностей миграций арктических и субарктических птиц в связи с адаптацией к условиям севера.

К числу основных работ сотрудников ИБПС ДВО РАН, опубликованных за последние 5 лет (2013-2017) в рецензируемых научных изданиях по данному направлению научных исследований относятся:

1. Андреев А.В., Слепцов Ю.В. Материалы к изучению островных биот Тауйской губы: биотопическая структура и фауна птиц о. Спафарьева // Вестник СВНЦ ДВО РАН. 2013. № 4. С. 82–89.
2. Kondratyev A., Zaynagutdinova E., Kruckenberg H. Barnacle Goose *Branta leucopsis* abundance on Kolguev Island – current status and history of population growth // Wildfowl. 2013. V. 63. P. 56–71.
3. Herzon I., Riho M., Menshikova S., Kondratyev A. Farmland bird communities in an agricultural landscape in Northwest Russia: Seasonal and spatial patterns // Agriculture. Ecosystems and Environment. 2014. V. 183. P. 78–85.
4. Solovyeva D.V., Liu P., Antonov A.I., Averin A.A., Pronkevich V.V., Shokhrin V.P., Vartanyan S.L., Cranswick P.A. The population size and breeding range of the Scaly-sided Merganser *Mergus squamatus* // Bird Conservation International. 2014. V 24. № 4. P. 393–405.
5. Solovyeva D., Vartanyan S. Aspects of the breeding biology of Bewick's Swans *Cygnus columbianus bewickii* nesting in high densities in the Chaun River delta, Chukotka, east Russia // Wildfowl. 2014. V. 64. P. 148–166.
6. Дорогой И.В. К фауне и распространению птиц на юго-востоке Чукотского АО // Вестник СВНЦ ДВО РАН. 2014. № 2. С. 44–53.

7. Кречмар А.В. Экология и мониторинг птиц Приохотской равнинной лесотундры на примере ландшафтов бассейна р. Кава. Владивосток, Дальнаука. 2014. 283 с.
8. Слепцов Ю.А. Особенности гнездования охотского сверчка (*Locustella ochotensis*) на о. Талан (Тауйская губа Охотского моря) // Вестник СВНЦ ДВО РАН. 2014. № 4. С. 71–78.
9. Андреев А.В., Кондратьев А.Я., Потапов Е.Р. Орнитофауна Нижнеколымских тундр: многолетняя динамика на фоне климатических перемен. Сообщение 1. Динамика состава Нижнеколымской орнитофауны в XX в. и первом десятилетии XXI в. // Вестник СВНЦ ДВО РАН. 2015. №1. С. 49–59.
10. Андреев А.В., Кондратьев А.Я., Потапов Е.Р. Орнитофауна Нижнеколымских тундр: многолетняя динамика на фоне климатических перемен. Сообщение 2. Статус, распространение и численность индикаторных видов // Вестник СВНЦ ДВО РАН. 2015. №2. С. 57–68.
11. Соловьева Д.В., Зеленская Л.А. Изменения состава и численности чаек в тундровых колониях на Западной Чукотке за последние 40 лет // Зоологический журнал. 2015. Т. 94. № 1. С. 68–75.
12. Андреев А.В. Репродуктивная биология каменного глухаря *Tetrao urogalloides* в Колымском нагорье: сезон токования и предгнездовой период // Вестник СВНЦ ДВО РАН. 2015. №3. С. 49–60.
13. Андреев А.В. Репродуктивная биология каменного глухаря *Tetrao urogalloides* в Колымском нагорье: период гнездования // Вестник СВНЦ ДВО РАН. 2016. №2. С. 64–76.
14. Соловьева Д.В. Птицы острова Айон, Чукотский АО // Дальневосточный орнитологический журнал. 2016. №5. С. 19–31.
15. Соловьева Д.В., Парук Дж.Д., Тэш Дж., Вартанян С.Л., Данилов Г.К., Поспехов В.В., Эверс Д.С. Численность, послегнездовая плотность и особенности использования озер гагарами на Западной Чукотке // Сибирский экологический журн. 2017. № 6. С. 798–811.

«Представленную информацию подтверждаю»

Ученый секретарь ИБПС ДВО РАН,
кандидат биологических наук

15 марта 2018 г.

