

**1-е Информационное письмо  
МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ "ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В ГОЛАРКТИКЕ.  
БОРОК-VII"**

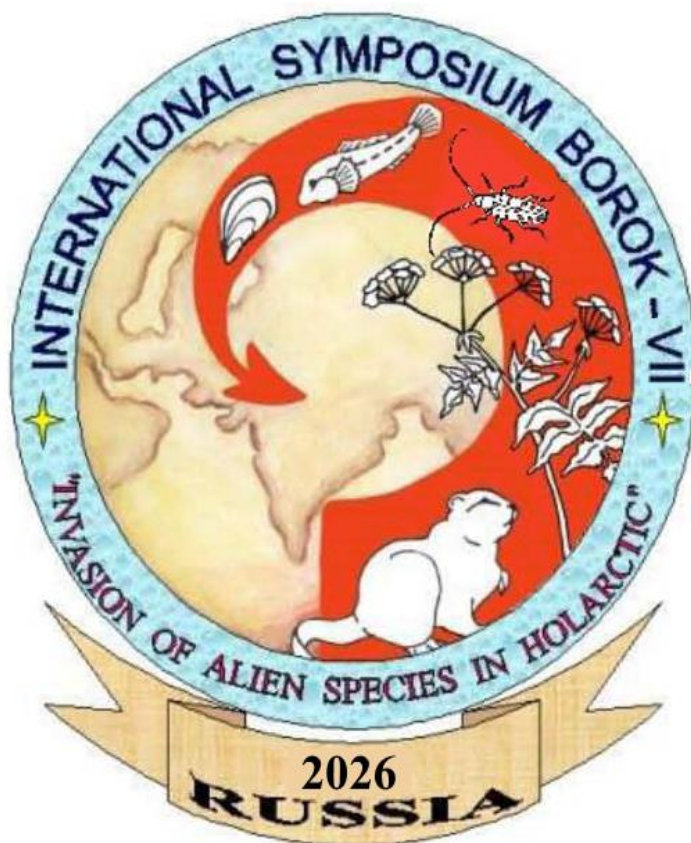
Российская Академия Наук (РАН)  
Отделение Биологических наук РАН (ОБН РАН)  
Научный совет по гидробиологии и ихтиологии РАН  
Гидробиологическое общество при РАН (ГБО при РАН)  
Научный совет по изучению биоразнообразия и биологических ресурсов ОБН РАН  
Научный совет по экологии биологических систем ОБН РАН  
Международный Союз Биологических Наук (IUBS)  
Международное общество Зоологических наук (ISZS)  
Российский комитет Программы Юнеско «Человек и биосфера» (МАБ)  
Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН (ИПЭЭ РАН)  
Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН (ИБВВ РАН)  
Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова

**Глубокоуважаемые коллеги!**

Приглашаем вас принять участие в работе  
Седьмого международного симпозиума

**"ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В ГОЛАРКТИКЕ.  
БОРОК-VII",**

который состоится 12–16 октября 2026 года в г. Ярославле



Международный симпозиум «Чужеродные виды в Голарктике: Борок» впервые был проведён 25 лет назад и с тех пор является регулярным научным форумом. За эти годы глобальная проблема биологических инвазий чужеродных видов не потеряла своей актуальности и стала глобальной проблемой человечества.

**Основные цели Симпозиума:**

- обмен информацией о последних результатах исследований биологических инвазий чужеродных видов в водные и наземные экосистемы;
- обсуждение вопросов, связанных с теорией, терминологией и методами изучения инвазионного процесса;
- поиск путей междисциплинарного сотрудничества в области исследования биологических инвазий, включая подходы и методы с применением искусственного интеллекта;
- консолидация усилий по оценке риска, раннему обнаружению, предотвращению распространения и развитию мер борьбы и контроля чужеродных видов в условиях глобального изменения климата и антропогенного воздействия на природу.

**Тематика докладов включает следующие темы:**

- I. Пространственно-временная динамика биологических инвазий в Голарктике:
  - 1) в морских экосистемах;
  - 2) в пресноводных экосистемах;
  - 3) в наземных экосистемах;
  - 4) палеоинвазии.
- II. Генетические и эволюционные аспекты биологических инвазий.
- III. Последствия инвазии чужеродных видов для аборигенных видов и экосистем, а также благополучия человека в условиях глобального изменения климата и антропогенного воздействия.
- IV. Новые подходы и методы исследования инвазий чужеродных видов, включая модели глубокого обучения.
- V. Интеллектуальные информационные системы для мониторинга инвазионного процесса; математическое моделирование процессов, связанных с инвазией чужеродных видов.

В рамках Симпозиума планируются «Круглые столы» с лекциями ведущих учёных по следующим темам:

- (1) инвазии чужеродных видов в урбанизированные территории;
- (2) социально-экономические аспекты процессов биологических инвазий;
- (3) управление биологическими инвазиями: оценка риска, предотвращение и контроль.

**Рабочие языки Симпозиума – русский, английский.**

**Регистрация для участия в Симпозиуме проводится на сайте  
конференции:**

<https://asholarctic.sev-in.ru/registration.html>

Если у Вас возникли затруднения при заполнении онлайн регистрационной формы, Вы можете заполнить пункты прилагаемой формы в любом текстовом редакторе и выслать файл на адреса рабочей группы организационного комитета: основной адрес – [asholarctic@sev-in.ru](mailto:asholarctic@sev-in.ru) (контактное лицо – Варос Гарегинович Петросян) и копия – [conferencealienspecies@gmail.com](mailto:conferencealienspecies@gmail.com) (контактное лицо – Дмитрий Павлович Карабанов).

**Срок предварительной регистрации: до 1 марта 2026 года.**

После 1 марта 2026 года зарегистрировавшимся участникам будет разослано 2-е информационное письмо, где будут представлены:

- 1) состав оргкомитета;
- 2) сведения о сумме и порядке перечисления оргвзноса;
- 3) правила оформления и даты приема Тезисов докладов;
- 4) адреса ряда гостиниц, где возможно проживание участников.

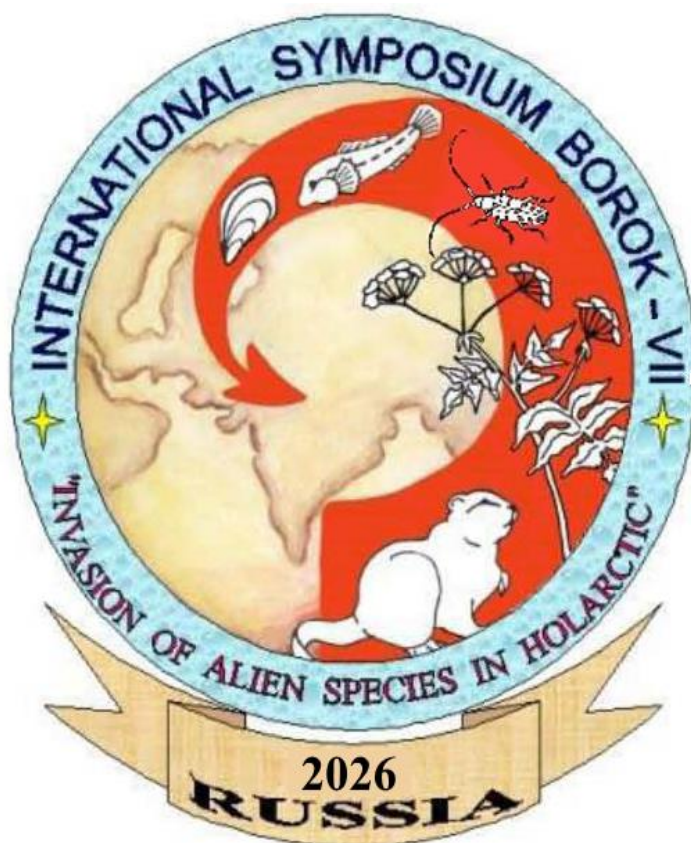
При возникновении вопросов связь с организаторами производится только по официальным адресам электронной почты рабочей группы организационного комитета: основной адрес – [asholarctic@sev-in.ru](mailto:asholarctic@sev-in.ru) (контактное лицо – Варос Гарегинович Петросян); адрес для копии – [conferencealienspecies@gmail.com](mailto:conferencealienspecies@gmail.com) (контактное лицо – Дмитрий Павлович Карабанов)).

**1ST INFORMATIONAL LETTER**  
**SEVENTH INTERNATIONAL SYMPOSIUM “INVASION OF ALIEN  
SPECIES IN THE HOLARCTIC. BOROK-VII”**

Russian Academy of Sciences (RAS)  
Division of Biological Sciences (DBS RAS)  
Scientific Council of Hydrobiology and Ichthyology RAS  
Hydrobiological Society at RAS (HBO at RAS)  
RAS Scientific Council of Research, Preservation and Rational Use of Animal World  
RAS Commission of Preservation of Biological Diversity  
International Union of Biological Sciences (IUBS)  
International Society of Zoological Sciences (ISZS)  
Russian Committee of the UNESCO Programme “Man and the Biosphere” (MAB)  
A. N. Severtsov Institute of Ecology and Evolution, RAS (SIEE RAS)  
I. D. Papanin Institute for Biology of Inland Waters, RAS (IBIW RAS)  
P.G. Demidov Yaroslavl State University

**Dear Colleagues!**

We are pleased to invite you to participate in the  
**Seventh International Symposium,**  
**"Invasion of Alien Species in Holarctic. Borok-VII",**  
which will be held on **12–16 October 2026** in Yaroslavl, Russia.



**International Symposium "INVASION OF ALIEN SPECIES IN HOLARCTIC: BOROK"** was first organized 25 years ago and has become regular. In these years, the global problem of biological invasions of alien species is remaining topical for humankind.

**The main goals of the Seventh Symposium are:**

- Exchange of information on the latest research results concerning biological invasions of alien species into aquatic and terrestrial ecosystems;
- Discussion of issues related to the theory, terminology, and methods of studying the invasion process;
- Exploration of ways to achieve interdisciplinary cooperation in the field of biological invasion research, including approaches and methods involving artificial intelligence;
- Consolidation of efforts for risk assessment, early detection, prevention of the spread, and development of control measures against alien species under conditions of global climate change and anthropogenic impact on nature.

**Themes of presentations include the following topics:**

- Spatial and temporal dynamics of biological invasions in the Holarctic:  
1) invasions in marine ecosystems; 2) invasions in freshwater ecosystems;  
3) invasions in terrestrial ecosystems; 4) paleoinvasions.
- Genetic and evolutionary aspects of biological invasions.
- Impacts of Alien Species Invasions on Native Biodiversity, Ecosystem Functioning, and Human Well-Being under Global Climate Change and Anthropogenic Pressure
- New Approaches and Methods for Studying Biological Invasions of Alien Species, Including Deep Learning Models
- Intelligent Information Systems for Monitoring Invasion Processes; Mathematical Modeling of Processes Associated with Alien Species Invasions.

It is planned that the program of the Symposium will include “Round Tables” with lectures delivered by leading scientists on the following topics:

- invasion of alien species into urban areas;
- social and economic aspects of the processes of biological invasions;
- management of biological invasions: risk assessment, prevention and control.

**Working languages of the Symposium: Russian and English.**

**Registration for participation in the Symposium is carried out on the conference website:**

<https://asholarctic.sev-in.ru/registration.html>

If you have difficulties filling out the online registration form, you may complete the attached form in any text editor and send the file to the e-mail

addresses of the working group of the Organizing Committee:

primary address – [asholarctic@sev-in.ru](mailto:asholarctic@sev-in.ru) (contact: Varos G. Petrosyan)

copy – [conferencealienspecies@gmail.com](mailto:conferencealienspecies@gmail.com) (contact: Dmitry P. Karabanov).

**Deadline for preliminary registration: 1 March 2026.**

After 1 March 2026, registered participants will receive the **2nd Information Letter**, which will include:

1. the composition of the Organizing Committee;
2. information on the amount and procedure for payment of the registration fee;
3. guidelines for preparing and submitting Abstracts, as well as submission deadlines;
4. addresses of several hotels available for participant accommodation.

If you have any questions, please contact the organizers only through the official e-mail addresses of the working group of the Organizing Committee: primary address – [asholarctic@sev-in.ru](mailto:asholarctic@sev-in.ru) (contact: Varos G. Petrosyan); copy – [conferencealienspecies@gmail.com](mailto:conferencealienspecies@gmail.com) (contact: Dmitry P. Karabanov).

We would be pleased to have you participate.

Please feel free to circulate this invitation to interested colleagues.

Sincerely,

The Organizing Committee

International Symposium

“Alien Species in the Holarctic. Borok-VII”