

*Международный симпозиум "Чужеродные виды в Голарктике. Борок-VII"*

## **ВТОРОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

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.

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



В адрес оргкомитета Симпозиума поступило более 280 заявок от 68 научных организаций из 5 стран.

*Мы благодарны вам за интерес, проявленный к данному мероприятию!*

Для формирования программы симпозиума и организации участия большого числа участников требуется уточнение информации о намерении зарегистрированных лиц участвовать в мероприятии. Кроме того, по просьбе ряда отечественных и зарубежных учёных срок регистрации **продлён до 1 июня 2026 г.** В связи с этим просим всех зарегистрированных участников **до 1 июня 2026 г.** подтвердить возможность личного или онлайн присутствия на Симпозиуме.

Для этого необходимо скачать и заполнить регистрационную форму докладчика по одной из ссылок: <https://disk.yandex.ru/i/tKBqYYVveS8i7w> (для русскоязычных участников); <https://disk.yandex.ru/d/1BUAGsDoUN4eCQ> (для англоязычных участников). Все поля обязательны для заполнения. Письма без заполненных форм рассматриваться не будут. Регистрационная форма участника-докладчика и тезисы доклада (требования к оформлению представлены ниже) должны быть отправлены одним письмом на адрес оргкомитета: [asholarctic@sev-in.ru](mailto:asholarctic@sev-in.ru).

Пожалуйста, отслеживайте состояние регистрации и получения тезисов в соответствующих таблицах по адресу:

[https://disk.360.yandex.ru/d/dcm3ymNnuk\\_FjA](https://disk.360.yandex.ru/d/dcm3ymNnuk_FjA)

Здесь же будет размещаться предварительная вёрстка сборника, программа работы и другая необходимая информация.

## **Программа симпозиума**

Программа симпозиума будет формироваться на основе заявленных докладов до 1 июля 2026 г. Окончательная программа симпозиума будет направлена в третьем информационном письме по электронной почте не позднее **30 сентября 2026 г.**

Если требуется, то официальное приглашение на симпозиум для очных участников будет направлено по предварительному запросу после формирования рабочей программы.

Помимо очного участия предусмотрена возможность дистанционного (online) участия в работе симпозиума, что позволит обеспечить широкий охват аудитории.

Дистанционный формат обеспечивает полноправное участие в работе симпозиума без каких-либо ограничений в доступе к информации или возможности публикации результатов исследований.

## **Тезисы доклада**

Всем зарегистрированным участникам необходимо до **1 июля 2026 г.** предоставить тезисы доклада, оформленные в соответствии с требованиями, на электронный адрес секретаря оргкомитета: [asholarctic@sev-in.ru](mailto:asholarctic@sev-in.ru) (Карabanов Дмитрий Павлович). Полученные тезисы по мере поступления будут отмечаться в соответствующей таблице по адресу:

[https://disk.360.yandex.ru/d/dcm3ymNnuk\\_FjA](https://disk.360.yandex.ru/d/dcm3ymNnuk_FjA)

Пожалуйста, отслеживайте получение материалов и, в случае необходимости, продублируйте запрос по электронной почте.

В поле «Тема письма» (Subject) следует указать «Borok-7». Файл следует назвать по фамилии и инициалам первого автора (например: Ivanov\_A.V.doc). Все тезисы должны быть представлены в виде одного файла

*Международный симпозиум "Чужеродные виды в Голарктике. Борок-VII"*

в формате .doc или .docx без дополнительных файлов. От одного первого автора, желательно, подавать не более двух тезисов, число соавторов не ограничивается.

Оргкомитет отдельно отмечает, что согласно законодательству РФ о защите персональных данных мы не собираем, не храним и не передаём персональные данные участников кроме общедоступной информации, касающейся ФИО, аффилиации, рабочего адреса (город и страна) и адреса электронной почты. Публично будет обнародована только эта персональная информация, поэтому, пожалуйста, удостоверьтесь что разглашаемые Вами сведения не попадают под информационные ограничения. Также информируем, что все публикуемые Вами материалы не должны иметь ограничений к публичному распространению.

Просим при подготовке файла тезисов не использовать сложную разметку и внедрённые макросы; такие файлы автоматически удаляются как небезопасные. Размер файла не должен превышать 1 Мб.

В целях подтверждения получения материалов сообщаем, что оргкомитет отвечает на все полученные письма в обязательном порядке. Если Вы не получили подтверждение в течение 14 дней, просим направить материалы повторно с пометкой «повторное письмо» на адрес [asholarctic@sev-in.ru](mailto:asholarctic@sev-in.ru)

Сборник тезисов будет издан с присвоением номера ISBN, обязательные экземпляры будут направлены в библиотеки, а также сборник будет размещён в Научной электронной библиотеке eLIBRARY.ru

Считаем, что, руководствуясь принципом бережного отношения к природе, нецелесообразно печатать большой бумажный тираж сверх необходимого для обязательной государственной регистрации. Сборник будет свободно доступен для широкого круга читателей в виде электронного издания. Поэтому мы гарантируем принятие к публикации тезисов докладов

всех зарегистрированных участников независимо от формы участия в работе симпозиума.

## Правила оформления тезисов:

Тезисы должны быть представлены на русском или английском, или только на английском языке для иностранных участников в формате .docx (или .doc для ранних версий Microsoft Word). Формат листа – А4; поля – «Обычные» (верхнее и нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см). Текст – стиль «Обычный», шрифт Times New Roman, размер шрифта – 11 пт, интервал одинарный. Абзац – первая строка с отступом 1 см, выравнивание – по ширине, без интервалов до и после, автоматические переносы включены.

Первый абзац: заглавие тезисов должно быть информативным и отражать тему исследования.

### INVASIVE POPULATIONS OF NEOGOBIUS MELANOSTOMUS (GOBIIDAE, TELEOSTEI) OF THE SOUTH-EASTERN AND EASTERN BALTIC: THE FEATURES OF MORPHOLOGY AND GENETICS IN NEW ENVIRONMENTAL CONDITIONS

Второй абзац: инициалы и фамилия автора – по центру, полужирным шрифтом. Если авторов несколько, фамилии авторов разделяются запятыми. Если авторы работают в разных учреждениях, следует использовать надстрочные индексы, указывающие соответствующие учреждения. Для предотвращения разрыва между инициалами и фамилией автора рекомендуется использовать «неразрывный пробел» (в Microsoft Word – сочетание клавиш Ctrl+Shift+Space).

**Е.А. Borovikova<sup>1,\*</sup>, Е.Е. Ezhova<sup>2</sup>, Yu.V. Kodukhova<sup>1</sup>, A.V. Gushchin<sup>2</sup>, K. Nurkse<sup>3</sup>,  
H. Ojaveer<sup>3</sup>**

Третий абзац: по центру, *курсивом* – название организации с указанием ведомственной принадлежности, страна, адрес электронной почты авторов. Адрес электронной почты оформляется в виде [гиперссылки](#). Каждая аффилиация указывается с новой строки. Адрес электронной почты автора, ответственного за переписку, отмечается «звездочкой». Обращаем внимание, что приводимый e-mail должен принадлежать основному автору

исследования, который сможет ответить на все вопросы заинтересованных читателей.

<sup>1</sup> Papanin Institute for Biology of Inland Waters RAS, Russia,  
\*e-mail: [elena.ibiw@gmail.com](mailto:elena.ibiw@gmail.com)

<sup>2</sup> Shirshov Institute of Oceanology RAS, Russia,

<sup>3</sup> Estonian Marine Institute, University of Tartu, Estonia

Пустая строка

Далее приводится текст тезисов: абзацный отступ – 1 см, выравнивание по ширине, автоматическая расстановка переносов. Общий объём тезисов не должен превышать 2 страниц; список литературы не приводится. Объём файла не должен превышать 1 Мб. Все сокращения (кроме общеупотребительных) должны быть расшифрованы.

Десятичные дроби записываются с использованием точки в качестве десятичного разделителя (например, 12.53). При использовании формул или нестандартных символов ( $\mu$ ,  $\Sigma$ ,  $\alpha$ ) следует использовать средства вставки символов Microsoft Office или допускается использование графических вставок. Названия рода и вида организмов выделяются курсивом (*Pseudorasbora parva*, *C. cultriventris*, *Neogobius*).

Текст может содержать не более одной таблицы или одного рисунка (например, карты распределения). Вся графическая информация (таблицы, графики, схемы, фотографии, рисунки) должна быть размещена непосредственно в файле с тезисами. Графические вставки отделяются от основного текста пустыми строками.

Вставка объектов (рисунков и таблиц) должна выполняться средствами Microsoft Office (или аналогичных редакторов) в единый файл формата .docx. Объекты вставляются без обтекания текстом. К каждому рисунку должна быть приведена подпись, к каждой таблице – название (шрифт Times New Roman, размер шрифта – 10 пт, интервал одинарный). Шрифт внутри таблицы – Times New Roman, размер шрифта – 10 пт, интервал одинарный. Размещение рисунков и таблиц выполняется автором по собственному усмотрению (то есть в том виде, в котором автор предполагает их публикацию), однако общий объём тезисов в любом случае не должен превышать 2 страниц формата документа Microsoft Word.

Все электронные адреса (URL) оформляются в виде [гиперссылок](#) на действующие веб-страницы.

Если Вы используете материалы своего исследования, проведённого ранее или опубликованного в виде препринта, в конце тезисов можно сделать ссылку на расширенный текст, например:

For details see: Karabanov D.P., Pavlov D.D., Bazarov M.I., et al. Alien species of fish in the littoral of Volga and Kama Reservoirs. bioRxiv, <https://doi.org/10.1101/355362>.

Если Ваша работа поддержана каким-либо грантом или программой, сведения об этом указываются в последнем абзаце (шрифт Times New Roman, размер шрифта – 10 пт, курсив), например:

*This work was supported by the Russian Foundation for Basic Research, grant no. 20-34-70020.*

К началу работы симпозиума тезисы будут опубликованы в авторской редакции, при необходимости с минимальными правками.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонять заявки и тезисы докладов, не соответствующие тематике симпозиума, а также материалы, не соответствующие установленным требованиям оформления.

Ответственность за достоверность фактов, цитат, собственных имён и других сведений несут авторы.

## **Организационный взнос**

Организационный взнос оплачивается *только очными участниками* при регистрации. Сумма организационного взноса составляет **2500 рублей** (включая налоги и сборы) для всех категорий участников и покрывает расходы на комплект участника, кофе-паузы, издание материалов, регистрацию и рассылку.

## **Реквизиты для регистрационного взноса**

При оплате регистрационного взноса при регистрации вам будет выдан чек, сформированный через «Сбербанк» с указанием плательщика, назначения платежа, qr-кодом и регистрацией в ФНС. Предварительная оплата по реквизитам для организаций и частных лиц возможна при запросе по адресу [asholarctic@sev-in.ru](mailto:asholarctic@sev-in.ru) секретарю оргкомитета, Карабанову Дмитрию Павловичу.

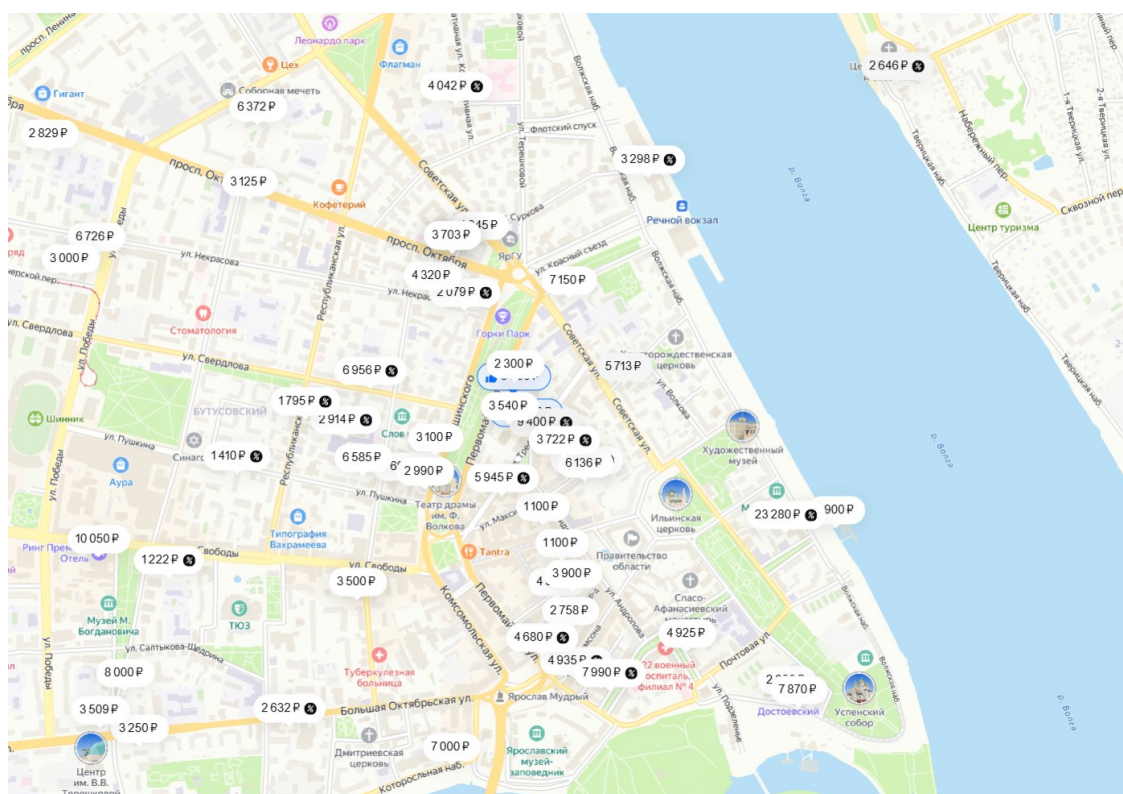
## Проживание и проезд

Заседания Симпозиума будут проводиться в главном корпусе Ярославского государственного университета им.П.Г.Демидова в самом центре Ярославля – на Красной площади, Советская улица, д.14.

Ярославль – город с хорошо развитой инфраструктурой, жемчужина «Золотого кольца» России. Вы можете выбрать любые варианты проживания и проезда.

По транспортной доступности Ярославль предлагает возможность добраться личным автомобильным (федеральная трасса М8 «Москва-Холмогоры»), автобусным, железнодорожным (станции Ярославль-Главный и Ярославль-Московской Северной железной дороги РЖД), авиатранспортом (региональный аэропорт «Туношна»).

Для проживания вы можете воспользоваться любыми сервисами онлайн-бронирования, примерные цены «в шаговой доступности»:



*Дгебуадзе Юрий Юлианович* – председатель, академик РАН, д.б.н., проф., Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия

*Крылов Александр Витальевич* – заместитель председателя, чл.-корр. РАН, д.б.н., проф., директор Института биологии внутренних вод РАН, Борок, Россия

*Петросян Варос Гарегинович* – заместитель председателя, д.б.н., Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия

*Карабанов Дмитрий Павлович* – секретарь организационного комитета, к.б.н., Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок, Россия

*Осипов Фёдор Алексеевич* – секретарь организационного комитета, к.б.н., Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия

## **Члены научного комитета**

Boris R. Krasnov – PhD, Professor, Ben-Gurion University of the Negev, Israel

David M. Richardson – PhD, Professor, Department of Botany & Zoology, Centre for Invasion Biology, Stellenbosch University, Stellenbosch, South Africa

George Fayvush – Dr. Sci., Head of Department of Geobotany and Ecophysiology, Institute of Botany after A. Takhtajyan NAS RA, Yerevan, Armenia

Alexander Y. Karatayev – Dr. Sci., Professor, Director of the Great Lakes Center, SUNY Buffalo State University, Buffalo, USA

Maciej Karpowicz – Dr. Sci., Professor, Department of Hydrobiology, University of Bialystok, Bialystok, Poland

Michael Y. Kosoy – PhD, Research Biologist, Centers for Disease Control and Prevention, USA

Xiufeng Zhang – Dr. Sci., Professor, Dean of the Department of Ecology and Director of the Research Center of Hydrobiology, Jinan University, Guangzhou, China

Zhibin Zhang – Professor, Institute of Zoology, Chinese Academy of Sciences, Beijing, China

Виноградова Ю.К. – д.б.н., Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, Москва, Россия

*Международный симпозиум "Чужеродные виды в Голарктике. Борок-VII"*

Звягинцев А.Ю. – д.б.н., Национальный научный центр морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН, Владивосток, Россия

Комов В.Т. – д.б.н., Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок, Россия

Корнева Л.Г. – д.б.н., Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок, Россия

Котов А.А. – чл.-корр. РАН, д.б.н., Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия

Махров А.А. – к.б.н., Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия

Морозова О.В. – к.б.н., Институт географии РАН, Москва, Россия.

Науменко Е.Н. – д.б.н., Атлантический филиал ФГБНУ «ВНИРО» – «АтлантНИРО», Калининград, Россия

Орлова М.И. – д.б.н., Санкт-Петербургский научный центр РАН, Санкт-Петербург, Россия

Павлов Д.С. – академик РАН, д.б.н., проф., Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия

Семенченко В.П. – чл.-корр. НАН Беларуси, д.б.н., Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам, Минск, Беларусь

Телеш И.В. – д.б.н., Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург, Россия

Хляп Л.А. – к.б.н., Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия

Шиганова Т.А. – д.б.н., Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Москва, Россия

Ядренкина Е.Н. – д.б.н., Институт систематики и экологии животных СО РАН, Новосибирск, Россия

Фенёва И.Ю. – д.б.н., Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия

## **Члены организационного комитета**

Карабанов Д.П. – к.б.н., Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок, Россия

Жданова С.М. – к.б.н., Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок, Россия

*Международный симпозиум "Чужеродные виды в Голарктике. Борок-VII"*

Кодухова Ю.В. – к.б.н., Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок, Россия

Сабитова Р.З. – Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок, Россия

*Международный симпозиум "Чужеродные виды в Голарктике. Борок-VII"*

**Second Informational Letter**

**SEVENTH INTERNATIONAL SYMPOSIUM "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,**  
**"Alien Species in Holarctic. Borok-VII",**  
which will be held on **12–16 October 2026** in Yaroslavl, Russia.

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



To the Organizing Committee of the Symposium, more than  
280 submissions have been received from 68 scientific  
organizations across 5 countries.

*We are grateful for your interest in this event.*

At the same time, in order to finalize the symposium program and organize the participation of a large number of attendees, it is necessary to clarify whether registered participants still intend to take part in the event. In addition, at the request of a number of domestic and international researchers, the registration deadline has been extended until **June 1, 2026**. In this regard, we kindly ask all registered participants to confirm by **June 1, 2026**, whether they will be able to attend the Symposium in person or online.

To do so, please download and complete the speaker registration form using one of the following links: <https://disk.yandex.ru/i/tKBqYYVveS8i7w> (for Russian-speaking participants); <https://disk.yandex.ru/d/1BUAGsDoUN4eCQ> (for English-speaking participants). All fields are mandatory. Emails submitted without completed forms will not be considered. The participant-speaker registration form and the presentation abstract (formatting requirements are provided below) must be sent simultaneously to the Organizing Committee at: [asholarctic@sev-in.ru](mailto:asholarctic@sev-in.ru)

Please monitor the status of your registration and abstract submission in the relevant tables at: [https://disk.360.yandex.ru/d/dcm3ymNnuk\\_FjA](https://disk.360.yandex.ru/d/dcm3ymNnuk_FjA)

The preliminary layout of the proceedings volume, the program, and other necessary information will also be posted there.

## **Symposium Program**

The symposium program will be prepared on the basis of the submitted presentations until **July 1, 2026**. The final symposium program will be sent by email in the third circular no later than September **30, 2026**.

If required, an official invitation to the symposium for in-person participants will be issued upon prior request after the working program has been finalized.

In addition to in-person attendance, remote (online) participation in the symposium will also be available, allowing for broad audience coverage.

The remote format ensures full participation in the symposium without any restrictions on access to information or on the possibility of publishing research

results.

## **Presentation Abstracts**

All registered participants must submit their presentation abstracts by July 1, 2026, formatted in accordance with the requirements, to the email address of the Organizing Committee Secretary: [asholarctic@sev-in.ru](mailto:asholarctic@sev-in.ru) (Dmitry P. Karabanov). Received abstracts will be marked, as they are received, in the relevant table at:

[https://disk.360.yandex.ru/d/dcm3ymNnuk\\_FjA](https://disk.360.yandex.ru/d/dcm3ymNnuk_FjA)

Please monitor the receipt of your materials and, if necessary, resend your inquiry by email.

In the Subject line, please indicate "Borok-7." The file should be named using the surname and initials of the first author (for example: Ivanov\_A.B.doc). All abstracts must be submitted as a single file in .doc or .docx format, without any additional files. Preferably, no more than two abstracts should be submitted by the same first author, while the number of co-authors is not limited.

The Organizing Committee would like to emphasize separately that, in accordance with the legislation of the Russian Federation on personal data protection, we do not collect, store, or transfer participants' personal data other than publicly available information concerning full name, affiliation, work location (city and country), and email address. Only this personal information will be made publicly available; therefore, please ensure that the information you disclose is not subject to any restrictions. We also inform you that all materials you submit must be free of any restrictions on public dissemination.

When preparing the abstract file, please do not use complex formatting or embedded macros; such files are automatically deleted as unsafe. The file size must not exceed 1 MB.

To confirm receipt of submitted materials, please note that the Organizing Committee replies to all received emails without exception. If you do not receive confirmation within 14 days, please resend your materials with the note "repeat

email" to [asholarctic@sev-in.ru](mailto:asholarctic@sev-in.ru)

The abstract proceedings will be published with an ISBN number assigned. Mandatory copies will be submitted to libraries, and the volume will also be made available through the Scientific Electronic Library **eLIBRARY.ru**.

We believe that, in keeping with the principle of careful treatment of nature, it is not advisable to print a large paper edition beyond the number required for mandatory state registration. The proceedings will be freely accessible to a wide readership in electronic form. Therefore, we guarantee the acceptance for publication of the abstracts submitted by all registered participants, regardless of their mode of participation in the symposium.

### **Abstract Formatting Guidelines:**

Abstracts must be submitted in Russian or English, or in English only for international participants, in .docx format (or .doc for earlier versions of Microsoft Word). The page format must be A4; margins: Normal (top and bottom — 2 cm, left — 3 cm, right — 1.5 cm). The text must use the Normal style, Times New Roman font, 11 pt, single spacing. Paragraph formatting: first-line indent 1 cm, justified alignment, no spacing before or after, and automatic hyphenation enabled.

First paragraph: the title of the abstract must be informative and reflect the topic of the study.

#### **INVASIVE POPULATIONS OF NEOGOBIUS MELANOSTOMUS (GOBIIDAE, TELEOSTEI) OF THE SOUTH-EASTERN AND EASTERN BALTIC: THE FEATURES OF MORPHOLOGY AND GENETICS IN NEW ENVIRONMENTAL CONDITIONS**

**Second paragraph:** the author's initials and surname should be centered and in **bold**. If there is more than one author, the authors' surnames should be separated by commas. If the authors are affiliated with different institutions, superscript numerals should be used to indicate the corresponding affiliations. To prevent a line break between the initials and the surname, it is recommended to use a **non-breaking space** (in Microsoft Word: **Ctrl+Shift+Space**).

E.A. Borovikova<sup>1,\*</sup>, E.E. Ezhova<sup>2</sup>, Yu.V. Kodukhova<sup>1</sup>, A.V. Gushchin<sup>2</sup>, K. Nurkse<sup>3</sup>,  
H. Ojaveer<sup>3</sup>

**Third paragraph:** centered, in *italics* — the name of the organization, including its institutional affiliation, the country, and the authors' email address(es). The email address should be formatted as a hyperlink. Each affiliation should be given on a separate line. The email address of the corresponding author should be marked with an asterisk. Please note that the email provided must belong to the principal author of the study, who should be able to answer any questions from interested readers.

<sup>1</sup> *Papanin Institute for Biology of Inland Waters RAS, Russia,*

*\*e-mail: [elena.ibiw@gmail.com](mailto:elena.ibiw@gmail.com)*

<sup>2</sup> *Shirshov Institute of Oceanology RAS, Russia,*

<sup>3</sup> *Estonian Marine Institute, University of Tartu, Estonia*

### **Blank line**

The abstract text should follow: **first-line indent — 1 cm, justified alignment**, with **automatic hyphenation** enabled. The total length of the abstract must not exceed **2 pages; no reference list should be included**. The file size must not exceed **1 MB**. All abbreviations (except for commonly used ones) must be spelled out in full.

Decimal fractions should be written using a **period** as the decimal separator (for example, **12.53**). When formulas or non-standard symbols ( $\mu$ ,  $\Sigma$ ,  $\alpha$ ) are used, the Microsoft Office symbol insertion tools should be used; graphic inserts are also acceptable. The **genus and species names** of organisms should be italicized (*Pseudorasbora parva*, *C. cultriventris*, *Neogobius*).

The text may contain **no more than one table or one figure** (for example, a distribution map). All graphical material (tables, graphs, diagrams, photographs, figures) must be placed directly in the abstract file. Graphic inserts should be separated from the main text by blank lines.

Objects (figures and tables) must be inserted using **Microsoft Office tools** (or equivalent editors) into a single **.docx** file. Objects must be inserted **without text wrapping**. Each figure must have a **caption**, and each table must have a **title** (**Times New Roman, 10 pt, single spacing**). The font inside tables must be **Times**

**New Roman, 10 pt, single spacing.** The placement of figures and tables is left to the author's discretion (that is, in the form in which the author intends them to appear in publication); however, the total length of the abstract must in any case not exceed **2 pages** in Microsoft Word format.

All electronic addresses (**URLs**) must be formatted as hyperlinks to active web pages.

If you use material from your own research that has already been conducted or published as a preprint, you may include a reference to the extended text at the end of the abstract, for example:

*For details see: Karabanov D.P., Pavlov D.D., Bazarov M.I., et al. Alien species of fish in the littoral of Volga and Kama Reservoirs. bioRxiv, <https://doi.org/10.1101/355362>.*

If your work has been supported by a grant or program, this information should be provided in the final paragraph (**Times New Roman, 10 pt, italics**), for example:

*This work was supported by the Russian Foundation for Basic Research, grant no. 20-34-70020.*

By the opening of the symposium, the abstracts will be published in the authors' version, with only minimal edits if necessary.

The Organizing Committee reserves the right to reject applications and presentation abstracts that do not correspond to the symposium topic, as well as materials that do not comply with the established formatting requirements.

The authors bear full responsibility for the accuracy of facts, quotations, proper names, and other information.

## **Registration Fee**

The registration fee is paid only by in-person participants upon registration. The fee is **2,500 rubles** (including taxes and charges) for all categories of participants and covers the participant package, coffee breaks, publication of materials, registration, and mailing costs.

## **Payment Details for the Registration Fee**

When paying the registration fee during registration, you will be issued a receipt generated through **Sberbank**, indicating the payer, purpose of payment, QR code, and registration with the Federal Tax Service. Advance payment by bank details for organizations and individuals is available upon request by contacting the Organizing Committee Secretary, **Dmitry Pavlovich Karabanov**, at [asholarctic@sev-in.ru](mailto:asholarctic@sev-in.ru)

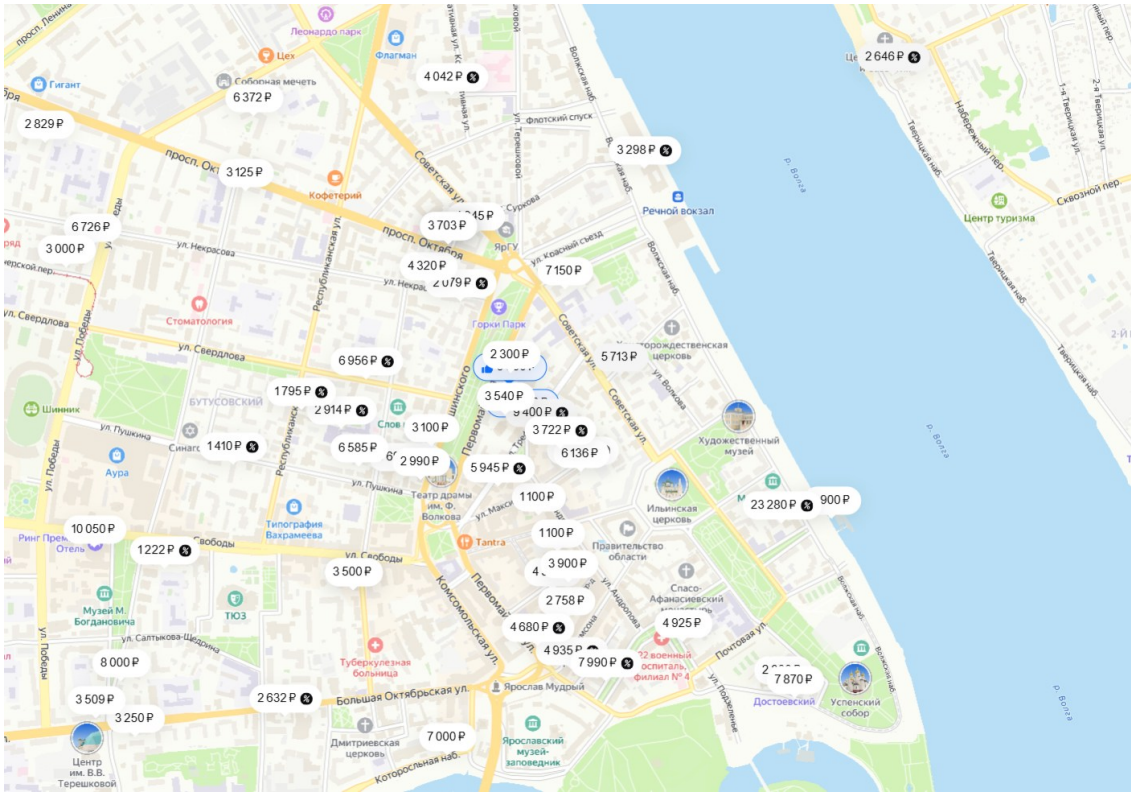
## **Accommodation and Travel**

The Symposium sessions will be held in the main building of **P.G. Demidov Yaroslavl State University**, located in the very center of Yaroslavl, at **14 Sovetskaya Street, Red Square**.

Yaroslavl is a city with well-developed infrastructure and a jewel of Russia's **Golden Ring**. You may choose any accommodation and travel options convenient for you.

In terms of transport accessibility, Yaroslavl can be reached by private car (the federal highway **M8 "Moscow–Kholmogory"**), by bus, by rail (the **Yaroslavl-Glavny** and **Yaroslavl-Moskovsky** stations of the Northern Railway of Russian Railways), and by air (the regional **Tunoshna Airport**).

For accommodation, you may use any online booking services; approximate prices within walking distance are as follows:



## **Organizing Committee Leadership**

**Yury Yulianovich Dgebuadze** — Chair, Full Member of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Biological Sciences, Professor, A.N. Severtsov Institute of Ecology and Evolution, Russian Academy of Sciences; Lomonosov Moscow State University, Moscow, Russia

**Alexander Vitalievich Krylov** — Vice-Chair, Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Biological Sciences, Professor, Director of the Institute for Biology of Inland Waters, Russian Academy of Sciences, Borok, Russia

**Varos Gareginovich Petrosyan** — Vice-Chair, Doctor of Biological Sciences, A.N. Severtsov Institute of Ecology and Evolution, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

**Dmitry Pavlovich Karabanov** — Secretary of the Organizing Committee, Candidate of Biological Sciences, I.D. Papanin Institute for Biology of Inland Waters, Russian Academy of Sciences, Borok, Russia

**Fyodor Alekseevich Osipov** — Secretary of the Organizing Committee, Candidate of Biological Sciences, A.N. Severtsov Institute of Ecology and Evolution, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

## **Members of the Scientific Committee**

**Boris R. Krasnov** — PhD, Professor, Ben-Gurion University of the Negev, Israel

**David M. Richardson** — PhD, Professor, Department of Botany & Zoology, Centre for Invasion Biology, Stellenbosch University, Stellenbosch, South Africa

**George Fayvush** — Doctor of Sciences, Head of the Department of Geobotany and Ecophysiology, A. Takhtajyan Institute of Botany, National Academy of Sciences of the Republic of Armenia, Yerevan, Armenia

**Alexander Y. Karatayev** — Doctor of Sciences, Professor, Director of the Great Lakes Center, SUNY Buffalo State University, Buffalo, USA

**Maciej Karpowicz** — Doctor of Sciences, Professor, Department of Hydrobiology, University of Bialystok, Bialystok, Poland

**Michael Y. Kosoy** — PhD, Research Biologist, Centers for Disease Control and Prevention, USA

**Xiufeng Zhang** — Doctor of Sciences, Professor, Dean of the Department of Ecology and Director of the Research Center of Hydrobiology, Jinan University, Guangzhou, China

**Zhibin Zhang** — Professor, Institute of Zoology, Chinese Academy of Sciences, Beijing, China

**Yu.K. Vinogradova** — Doctor of Biological Sciences, N.V. Tsitsin Main Botanical Garden, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

**A.Yu. Zvyagintsev** — Doctor of Biological Sciences, A.V. Zhirmunsky National Scientific Center of Marine Biology, Far Eastern Branch of the Russian Academy of Sciences, Vladivostok, Russia

**V.T. Komov** — Doctor of Biological Sciences, I.D. Papanin Institute for

Biology of Inland Waters, Russian Academy of Sciences, Borok, Russia

**L.G. Korneva** — Doctor of Biological Sciences, I.D. Papanin Institute for Biology of Inland Waters, Russian Academy of Sciences, Borok, Russia

**A.A. Kotov** — Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Biological Sciences, A.N. Severtsov Institute of Ecology and Evolution, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

**A.A. Makhrov** — Candidate of Biological Sciences, A.N. Severtsov Institute of Ecology and Evolution, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

**O.V. Morozova** — Candidate of Biological Sciences, Institute of Geography, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

**E.N. Naumenko** — Doctor of Biological Sciences, Atlantic Branch of VNIRO ("AtlantNIRO"), Kaliningrad, Russia

**M.I. Orlova** — Doctor of Biological Sciences, St. Petersburg Scientific Center, Russian Academy of Sciences, St. Petersburg, Russia

**D.S. Pavlov** — Full Member of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Biological Sciences, Professor, A.N. Severtsov Institute of Ecology and Evolution, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

**V.P. Semenchenko** — Corresponding Member of the National Academy of Sciences of Belarus, Doctor of Biological Sciences, Scientific and Practical Center for Bioresources, National Academy of Sciences of Belarus, Minsk, Belarus

**I.V. Telesh** — Doctor of Biological Sciences, Zoological Institute, Russian Academy of Sciences, St. Petersburg, Russia

**L.A. Khlyap** — Candidate of Biological Sciences, A.N. Severtsov Institute of Ecology and Evolution, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

**T.A. Shiganova** — Doctor of Biological Sciences, P.P. Shirshov Institute of Oceanology, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

**E.N. Yadrenkina** — Doctor of Biological Sciences, Institute of Systematics and Ecology of Animals, Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences,

Novosibirsk, Russia

**I.Yu. Fenyova** — Doctor of Biological Sciences, A.N. Severtsov Institute of Ecology and Evolution, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

### **Members of the Organizing Committee**

**D.P. Karabanov** — Candidate of Biological Sciences, I.D. Papanin Institute for Biology of Inland Waters, Russian Academy of Sciences, Borok, Russia

**S.M. Zhdanova** — Candidate of Biological Sciences, I.D. Papanin Institute for Biology of Inland Waters, Russian Academy of Sciences, Borok, Russia

**Yu.V. Kodukhova** — Candidate of Biological Sciences, I.D. Papanin Institute for Biology of Inland Waters, Russian Academy of Sciences, Borok, Russia

**R.Z. Sabitova** — I.D. Papanin Institute for Biology of Inland Waters, Russian Academy of Sciences, Borok, Russia