

# ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

#### Уважаемые коллеги!

Научно-образовательный комплекс «Приморский океанариум» — филиал ННЦМБ ДВО РАН, проводит 19-20 марта 2026 года IX Открытую школу, в рамках которой состоится Всероссийская научно-практическая конференция (с международным участием) «Стратегии взаимодействия науки, образования и просвещения в сохранении экосистемного биоразнообразия». Планируются пленарные и секционные заседания, дискуссионные площадки, круглые столы, мастер-классы, встречи с ведущими учёными, методистами и профильными специалистами.

Школа проводится с 2012 года и стала традиционной площадкой для обмена новейшей информацией и методиками в области биологических наук, естественно-научного образования, экологии и охраны природы.

IX Открытая школа организована для привлечения внимания представителей разных структур и ведомств к вопросам естественно-научного и экологического образования, включая профориентацию, исследовательскую деятельность, природоохранные практики, партнерство организаций и психологические аспекты работы педагогов. Диалог науки, образования, просвещения, туристической индустрии, промышленных и экологических предприятий направлен на поиск актуальных инструментов модернизации развития естественно-научного образования и просвещения, экологического воспитания и туризма в стратегических вопросах сохранения биоразнообразия экосистем. Новые идеи и замыслы будут заложены в основу программ и проектов для детей, молодежи и взрослого населения в области естествознания, морской биологии, экологии и охраны природы.

## ЗАДАЧИ ІХ ОТКРЫТОЙ ШКОЛЫ

- Популяризация достижений биологической науки в области изучения биоразнообразия
- Анализ ресурсов и педагогических инструментов естественно-научного образования и экологического воспитания для поддержки мероприятий по изучению и сохранению экосистем.
- Обмен инновационными идеями по организации исследовательской и природоохранной деятельности среди детей и молодежи по сохранению живых организмов и их среды обитания.
- Актуализация вопросов раннего самоопределения школьников в выборе профессий в сфере технических и естественных наук, в том числе биологии, экологии.
- Презентация новых практик сетевого взаимодействия академических, образовательных и индустриальных организаций по изучению и охране биоразнообразия.
- Распространение опыта реализации программ и проектов туристической индустрии, природоохранных, просветительских и промышленных предприятий в сфере экологического просвещения.

## К УЧАСТИЮ ПРИГЛАШАЮТСЯ

- Представители академической науки, индустриальные партнеры, методисты-эксперты, преподаватели высшей школы и среднего профессионального образования.
- Педагоги общего и дополнительного образования, сотрудники научно-образовательных и культурно-просветительных учреждений.
- Сотрудники государственных природоохранных структур, общественных и государственных экологических организаций, туриндустрии.
- Специалисты природоохранных и музейных организаций, выставочных центров и галерей.
- Представители неформальных образовательных организаций, индивидуальные предприниматели в сфере экологического просвещения, эко-активисты, волонтеры.

## события іх открытой школы

## ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

«Стратегии взаимодействия науки, образования и просвещения в сохранении экосистемного биоразнообразия».

Конференция направлена на обновление стратегий и содержания естественно-научного образования и просвещения, экологического воспитания с учетом достижений биологических наук, технологических процессов и охраны природы. Совместная деятельность научных сотрудников, педагогов и специалистов профильных индустрий позволит актуализировать просветительские инструменты, образовательные технологии по формированию естественно-научной грамотности, научного мышления, профессиональной ориентации, экологической культуры подрастающего поколения и взрослого населения. Особое внимание будет уделено обсуждению перспектив развития научного и экологического туризма как инструмента образовательной и просветительской деятельности.

## НАПРАВЛЕНИЯ И СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ

Интеграция современных достижений фундаментальных и прикладных биологических наук в образовательные программы и просветительские проекты на разных уровнях образования (общего, дополнительного, среднего профессионального и высшего).

### Обсуждаемые темы:

- ✓ Аспекты биологического разнообразия и влияние деградации экосистем на их устойчивость и функционирование.
- ✓ Проблематика загрязнения водной среды и её последствия для экосистем.
- ✓ Экологическая безопасность морских и наземных биотопов как ключевой элемент охраны окружающей среды.
- ✓ Научные программы и проекты, направленные на изучение и сохранение биоты и среды обитания в контексте высшего и школьного образования.
- ✓ Природные индикаторы как методы оценки экологического состояния окружающей среды и их применение в образовании и просвещении.
- II. Образовательные и просветительские ресурсы в решении актуальных проблем по сохранению биоразнообразия.

### Обсуждаемые темы:

✓ Педагогические инструменты и технологии биологического образования и экологического просвещения как ресурс гармонизации отношений человека и окружающей среды.

- ✓ Психологическая поддержка педагогов как ресурс профессионального благополучия.
- ✓ Проблемы сохранения биоразнообразия экосистем в образовательных и просветительских проектах.
- ✓ Исследовательская деятельность и учебные проекты как ресурс научного мышления и экологической культуры.
- ✓ Взаимодействия научных, индустриальных и образовательных организаций в сфере экологического просвещения.
- ✓ Код будущего или раннее профориентационное самоопределение школьников в сфере технических и естественных наук, в т.ч. биологии, экологии, а также природопользования.
- ✓ Стратегии формирования экологических знаний и компетенций у обучающихся на разных уровнях образования.

## III. Потенциал межведомственных программ и проектов в экологическом образовании, просвещении и туризме.

#### Обсуждаемые темы:

- ✓ Инновационные подходы в организации экологического просвещения в сфере туризма.
- ✓ Межведомственное взаимодействие по сохранению биологического разнообразия.
- ✓ Роль и ресурсы туриндустрии в развитии и поддержании научного, познавательного и экологического туризма.
- √ Экологически ориентированные программы в сфере туристических услуг.
- ✓ Профориентационные программы и проекты биологического и экологического профиля промышленных и экологических предприятий (гидробиология, биология моря, подводная робототехника, аквариумистика и др.).

### Регламент:

Пленарный доклад – до 20 минут; доклад на секции – до 10 минут. Презентационные материалы и тезисы отправлять не позднее 1 февраля 2026 г. в электронной форме с пометкой «IX Открытая школа\_доклад» по адресу: open\_school@ primocean.ru . Имя файла должно содержать заголовок: Секция1\_Иванов\_ОШ\_26.doc. Материалы конференции будут опубликованы в электронном сборнике тезисов (правила оформления в Приложении 1) и размещены на сайте Приморского океанариума.

## ГАЛЕРЕЯ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

В рамках IX Открытой школы будут организованы мастер-классы, открытые уроки, занятия в учебных лабораториях и тематические экскурсии, видеопоказы. Для проведения мастер-класса/открытого занятия будет выделено пространство с техническим оснащением. Приём заявок не позднее 1 февраля 2026 г.

Профильным организациям предоставляется возможность для размещения тематической выставки при предварительном согласовании с Оргкомитетом, а также размещение сюжетного информативного видеоролика для участия в видеопоказах Открытой школы (условия в Приложении 2).

## ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ІХ ОТКРЫТОЙ ШКОЛЫ

19 марта	Пленарное заседание. І, ІІІ секции Конференции. Демонстрация ресурсов Приморского океанариума (открытые занятия, тематические экскурсии, мастер-классы). Видеопоказы. Круглый стол.
20 марта	II секция Конференции. Галерея творческих и научно-методических ресурсов. Видеопоказы. Дискуссионные площадки. Подведение итогов Конференции.

<sup>\*</sup>Организаторы оставляют за собой право внесения изменений в программ

Для участия в IX Открытой школе до 25 января 2026 г. необходимо заполнить заявку (Приложение 3) и отправить её на электронный адрес open\_ school@primocean.ru.

Прием тезисов и докладов (презентаций): до 1 февраля 2026 г. Тезисы принимаются в формате \*docx, презентации в формате \*pptx и \*pdf. Организаторы оставляют за собой право отклонить заявки докладчиков, не соответствующие направлениям конференции или предложить им иную форму представления своего опыта.

Участие в IX Открытой школе предусматривает регистрационный сбор в размере 2 200 рублей. Для студентов и аспирантов, при предоставлении подтверждающих документов, размер сбора составляет 1 100 рублей. Информация о способе оплаты будет выслана зарегистрированным участникам дополнительно. Проезд, размещение и питание участники осуществляют за счет направляющей организации или самостоятельно. Актуальная информация по вопросам проведения Открытой школы размещена на странице сайта Приморского океанариума: https://primocean.ru/konferenczii/otkryitaya-shkola/

Рабочий язык ІХ Открытой школы: русский.

Формат участия: гибридный.

Сертификат участника IX Открытой школы получают зарегистрированные участники мероприятия.

Контактная информация по вопросам участия в конференции:

Екатерина Германовна Раевская, начальник отдела просвещения

+7 (984) 197-44-70 raevskaia\_eg@primocean.ru

Михаил Сергеевич Корниенко, руководитель службы экологического просвещения

+7 (984) 197-44-57 kornienko\_ms@primocean.ru

Место проведения: г. Владивосток, о. Русский, ул. Академика Касьянова, д. 25,

НОК «Приморский океанариум» - филиал ННЦМБ ДВО РАН.

### ПРИЛОЖЕНИЕ 1.

Публикация сборника тезисов в электронном формате: требования к оформлению.

Тезисы в формате \*docx должны содержать следующие разделы: заголовок, автор (до трех авторов), название организации, адрес электронной почты, текст. Общий объем не должен превышать двух страниц, набранных шрифтом Times New Roman, 12 pt, без переносов, межстрочный интервал одинарный, выровнен по левому краю, поля по 25 мм сверху, снизу, справа и слева. Тезисы должны быть тщательно отредактированы с учетом правил орфографии, пунктуации и стилистики русского языка.

Название тезисов – прописными (заглавными) буквами, жирным шрифтом, выравнивание по левому краю, без переносов и отступов. Под ним следуют фамилия и инициалы автора, жирным шрифтом. Если авторов два и более, то они указываются через запятую, ФИО докладчика следует подчеркнуть.

Ниже, жирным шрифтом, указывается **наименование учреждения, город, e-mail**. При необходимости указания нескольких учреждений следует использовать надстрочные цифры.

#### Образец оформления тезисов

ТЕХНОСФЕРА И ПРИРОДА

Иванов И.И., Петров П.П.

МБОУ СОШ №1, г. Владивосток, Приморский край, ivanov@ ivanov.ru Текст на русском языке.

Библиография.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2.

Представители профильных организаций (океанариумы, зоопарки, природоохранные и экологические государственные, общественные организации и др.) могут разместить на видеопоказах Открытой школы сюжетные информативные видеоролики о направлениях работы и лучших достижениях своей организации\*.

Видеоролик может быть представлен одним из следующих форматов: MP4, MOV, AVI,

#### WMV, WEBM. Минимальное разрешение – 1280x720.

При записи Видеоролика необходимо удерживать записывающее устройство в горизонтальном положении. Недопустима вертикальная ориентация видеозаписи. Музыкальное сопровождение в Видеоролике должно быть оригинальным (авторским), либо принадлежать к категории общественного достояния.

#### Продолжительность Видеоролика 1-3 минуты.

Видеоролик должен начинаться с информационной заставки:

- название Видеоролика и профильной организации, места расположения организации (регион, населенный пункт);
- направления работы;
- краткая информация о наиболее ярких событиях или видах деятельности организации.

На видеопоказы не принимаются Видеоролики неинформативные или рекламного характера, оскорбляющие достоинство и чувства других людей, не относящиеся к тематике Открытой школы, а также видеоролики, снятые с риском для жизни человека, изготовленные с нарушением авторских прав.

Видеоролики или ссылку для размещения необходимо отправлять не позднее 1 февраля 2026 г. с пометкой «IX Открытая школа\_Видеоролик» по адресу: open\_school@primocean.ru

<sup>\*</sup>Организаторы оставляют за собой право отбора видеороликов для видеопоказов.

## ЗАЯВКА УЧАСТНИКА

IX Открытая школа Приморского океанариума «Стратегии взаимодействия науки, образования и просвещения в сохранении экосистемного биоразнообразия»

Ваши ФИО *		
Ваш город *		
Какой регион Вы представляете*		
Название учреждения, которое		
Вы представляете *		
Ваша должность *		
Укажите Ваши регалии		
Какие дни IX Открытой школы	19 марта	
Вы планируете посетить	20 марта	
	Оба дня	
	Заочное участие (видеопоказы)	
Вы планируете принять участие	Спикера на	
в очных мероприятиях IX Откры-	пленарном заседании	
той школы в качестве (можно вы-	Докладчика на конференции	
брать несколько вариантов) *	Участника Галереи	
	научно-методических	
	материалов	
	Слушателя	
В какой секции Всероссийской на-	I. Интеграция современ-	
учно-практической конференции	ных достижений фунда-	
IX Открытой школы вы плани-	ментальных и прикладных	
руете принять участие с докла-	биологических наук в обра-	
дом?*	зовательные программы и	
	просветительские проекты на	
	разных уровнях образования	
	(общего, дополнительного,	
	среднего профессионального	
	и высшего).	
	II. Образовательные и про-	
	светительские ресурсы в ре-	
	шении актуальных проблем	
	по сохранению биоразноо-	
	бразия.	

	III. Потенциал межведом-	
	ственных программ и про-	
	ектов в экологическом об-	
	разовании, просвещении и	
	туризме.	
	Планирую быть слушателем	
Планируете ли вы участие в Га-	Да, проведение	
лерее научно-методических ре-	мастер-класса	
cypcoe? *	Да, проведение	
	открытого занятия	
	Да, размещение	
	тематической выставки	
	Да, представлю	
	ролик для кинопоказа	
	Нет, планирую	
	быть слушателем	
	Другое (опишите)	
Укажите адрес вашей электрон-		
ной почты *		
Укажите ваш номер телефона		
Планируете ли вы приобретать	Да, только 19 марта	
комплексные обеды в кафе При-	Да, только 20 марта	
морского океанариума (оплата обедов производится за счёт	Да, в оба дня	
участников) *	Обед не потребуется	

Для участия в IX Открытой школе до 25 января 2026 г. необходимо заполнить заявку и отправить её на электронный адрес open\_school@primocean.ru.