Уважаемые члены Санкт-Петербургского Общества естествоиспытателей,

Общество возобновляет ежегодные пленарные сессии СПбОЕ, на которых будут представлены доклады от различных секций, отражающие современные направления деятельности исследователей – членов Общества.

Сессия пройдет 17 апреля 2025 г. (четверг) в Институте наук о Земле (1 этаж), аудитории «Феникс», по адресу Санкт-Петербург, 10-я линия В.О., дом 33-35.

Начало в 10.00 ч.

## Программа сессии

Вступительное слово – президент СПбОЕ А.Н. Островский.

10.00-10.30 (+10 мин. на вопросы) - пленарный доклад «Неканонические наследственные задатки», О.Н. Тиходеев (каф. генетики и биотехнологии СПбГУ)

10.40-11.00 (+5) - лауреат стипендии им. Т.Ф. Андреевой 2025 г. Гринберг М.Г. (каф. эмбриологии) «Генетическая регуляция процессов становления билатеральной симметрии в развитии беломорской полихеты *Ophelia limacina*»

11.05-11.25 (+5) - лауреат премии им. А.А. Добровольского 2025 г. Денисова С.А. (каф. 3БП) «Особенности организации нервной системы трематод (Digenea) на разных стадиях сложного жизненного пикла»

## Доклады от секций:

11.30-11.45 (+5) Секция Кристаллохимии и кристаллографии. «Природные антиперовскиты: структурное разнообразие и кристаллохимические особенности», докладчик: Авдонцева М.С., (Институт наук о Земле, СПбГУ)

11.50-12.05 (+5) Секция «Валаамский научный центр». «Цианобактериальные "цветения" водоёмов Санкт-Петербурга» Воякина Е.Ю. (НИЦЭБ РАН - СПб ФИЦ РАН)

## Кофе-брейк (12.10-12.30)

12.30-12.45 (+5) Секция Зоологии. «Аномалии в строении мирацидия *Levinseniella brachysoma* (Trematoda: Microphallidae)". Докладчик: Смирнов П.А., (каф. зоологии беспозвоночных, СПбГУ; Лаборатория по исследованию паразитических червей и протистов, ЗИН РАН)

12.50-13.05 (+5) Секция Геологии и геохимии. «Выветривание камня в условиях городской среды». Панова Е.Г., (Институт наук о Земле, СПбГУ)

13.10-13.25 (+5) Секция Биологии развития: «К вопросу о митохондриальной наследственности». Корчагина Н.М. (Лаборатория клеточных и протеомных технологий Отдела молекулярной генетики ИЭМ)

13.30-13.45 (+5) Секция Сравнительной гистологии и цитологии «Рибосомный субгеном в оогенезе позвоночных». Гагинская Е.Р. (кафедра цитологии и гистологии, СПбГУ) 14.05-14.20 (+5) Секция «Санкт-Петербургское орнитологическое общество». Санкт-Петербургское орнитологическое общество: История и основные направления деятельности. Иовченко Н.П. (ЗИН РАН)

## Чай и плюшки!

Приглашаются члены и друзья Общества!

Просьба к членам Ученого совета и руководителям секций СПбОЕ – обязательно принять участие в Пленарной сессии.