



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ

Государственное бюджетное нетиповое образовательное учреждение
«Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных»
(ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»)

П Р И К А З

29.12.2023

№ 3664-ОД

**О проведении открытого регионального конкурса
«Олимпиада исследователей и знатоков биологии»**

В соответствии с планом работы ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» на 2023/2024 учебный год и планом работы Комитета по образованию, в рамках выполнения госзадания по организации и проведению олимпиад, конкурсов, мероприятий, направленных на выявление и развитие у обучающихся интеллектуальных и творческих способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности, творческой деятельности, физкультурно-спортивной деятельности, а также в соответствии с утверждённым перечнем региональных олимпиад и иных конкурсных мероприятий интеллектуальной направленности для школьников на 2023/2024 учебный год от 06.09.2023 № 1188-р

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Организовать и провести открытый региональный конкурс «Олимпиада исследователей и знатоков биологии» очно в соответствии с утвержденным положением календарем (приложение № 1) и порядком проведения (приложение № 2).
2. Утвердить состав оргкомитета, методической комиссии и жюри конкурса (приложение № 3).
3. Директору ЭБЦ «Крестовский остров» Ляндзбергу А.Р. обеспечить качественное проведение мероприятия в соответствии с утвержденным положением.

4. Заведующего методическим и организационно-массовым отделом ЭБЦ «Крестовский остров» Полоскина А.В., методиста Кочергину А.Г. назначить ответственными за материально-техническое обеспечение, подготовку и сдачу отчета после проведения мероприятия. Указанным работникам:

4.1. Обеспечить своевременное заключение гражданско-правовых договоров в соответствии со сметой мероприятия.

4.2. Провести награждение по итогам мероприятия 16.04.2024. Произвести списание наградной продукции в течение трех рабочих дней с даты награждения.

5. Директору ЭБЦ «Крестовский остров» Ляндзбергу А.Р. ознакомить Полоскина А.В. и Кочергину А.Г. с данным приказом.

6. Бухгалтерской службе Учреждения (Гусейнова О.Н.) расходы на подготовку и проведение мероприятия отнести за счёт средств субсидии на финансовое обеспечение выполнения государственного задания «Организация и проведение олимпиад, конкурсов, мероприятий, направленных на выявление и развитие у обучающихся интеллектуальных и творческих способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности, творческой деятельности, физкультурно-спортивной деятельности» согласно утвержденной смете (приложение № 4).

7. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя генерального директора по организационно-массовой работе Карпову О.О.

Генеральный директор



М.Р. Катуньва

**Комитет по образованию
Государственное бюджетное негетиповое образовательное учреждение
«Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных»**

СОГЛАСОВАНО

Заместитель председателя
Комитета по образованию

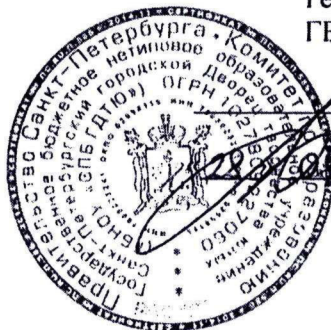


Т.А. Васильева

2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Генеральный директор
ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»



М.Р. Катунова

2023 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ОТКРЫТОМ РЕГИОНАЛЬНОМ КОНКУРСЕ
«ОЛИМПИАДА ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ И ЗНАТOKОВ БИОЛОГИИ»**

Катунова
Мария
Ренгольдвна

Digitally signed by Катунова Мария
Ренгольдвна
DN: cn=Катунова Мария Ренгольдвна, o=ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», ou=ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», email=katunova.mar@spb.gov.ru, c=RU
Reason: I am the author of the document.
Date: 2023.12.04 12:58:22+0300
Fork: PDF Reader Version: 2023.2.0

Санкт-Петербург
2023

Общие положения

Настоящее положение определяет порядок организации и проведения открытого регионального конкурса «Олимпиада исследователей и знатоков биологии» (далее – «Конкурс»), его организационное и методическое обеспечение, порядок участия в Конкурсе и определения чемпионов и дипломантов. Мероприятие проводится с 1962 года (до 2021 года «городская олимпиада школьников Санкт-Петербурга по биологии»). За эти годы Конкурс стал одним из структурообразующих мероприятий в образовательной среде Санкт-Петербурга. В первую очередь – для учреждений, поддерживающих естественно-научные исследования школьников. Многие профессиональные исследователи в Санкт-Петербурге и по всей России отмечают позитивную роль Конкурса в становлении их интереса к изучению биологии и исследовательской деятельности. С 2021 конкурс проводится в двух номинациях: «Исследователи» и «Знатоки».

Основные цели и задачи

Цель: пропаганда эколого-биологических, натуралистических и природоохранных знаний и развитие исследовательских компетенций среди учащихся.

Задачи:

- вовлечение учащихся в активную исследовательскую деятельность, развитие творческих способностей и инициативы;
- формирование нравственных, этических и эстетических качеств у школьников посредством познания живой природы;
- формирование интереса школьников к более глубокому и прочному овладению биологическими знаниями;
- выявление и поддержка учащихся, проявляющих интерес к изучению биологии, оказание помощи в сознательном выборе их будущей профессии;
- развитие и координация профильной учебной, исследовательской и проектной, в так же учебно-воспитательной деятельности в образовательных учреждениях города.

Руководство конкурсом

Учредитель - Комитет по образованию. Организатор – Государственное бюджетное нетиповое образовательное учреждение «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных» (Эколого-биологический центр «Крестовский остров») при поддержке РГПУ им. А.И. Герцена, СПбГУ и методической помощи Академии постдипломного педагогического образования (СПб АППО).

Организационный комитет, предметно-методическая комиссия, жюри, апелляционная комиссия конкурса утверждается приказом по ГБНОУ «СПб ГДТЮ».

Координацию организационного и методического обеспечения Конкурса осуществляет Эколого-биологический центр «Крестовский остров» ГБНОУ «СПб ГДТЮ». Информационная поддержка конкурса осуществляется на интернет-ресурсе <https://ecobioevents.spb.ru/gorodskaya-olimpiada-po-biologii/>

Для проведения Конкурса создаются методическая комиссия, жюри и апелляционная комиссия с привлечением представителей научной и педагогической общественности Санкт-Петербурга

Обязанности оргкомитета:

- организационно-методическое обеспечение;
- оперативное руководство и утверждение порядка проведения;
- утверждает список победителей и призеров конкурса.

Жюри:

- осуществляет оценку выполненных заданий теоретического тура;
- проводит собеседования и оценку самостоятельных исследовательских работ;
- проводит собеседование на тематических станциях устного тура;
- проводит анализ решения заданий;
- составляет рейтинговый список.

Предметно-методическая комиссия:

- разрабатывает рекомендации;
- обеспечивает составление заданий туров и формулирует критерии их оценки.

Для разбора претензий участников конкурса оргкомитет формирует **апелляционную комиссию**, которая:

- проводит показ работ;
- рассматривает апелляции участников конкурса в установленные сроки апелляции.

Конкурс проводится в соответствии с регламентом. Регламент, включающий сроки и место проведения конкурса, утверждается ежегодно не позднее 5 сентября, и публикуется на сайте мероприятия <https://ecobioevents.spb.ru/gorodskaya-olimpiada-po-biologii/>.

Участники Конкурса

Конкурс проводится для школьников 5–11-х классов общеобразовательных школ, гимназий, лицеев и иных образовательных учреждений.

В номинации «Исследователи» могут принять участие школьники, выполнившие самостоятельную исследовательскую работу в соответствии с требованиями, изложенными в Положении о самостоятельной исследовательской работе (приложение 1).

В номинации «Знатоки» могут принять участие школьники, представившие портфолио, подтверждающее их успехи в изучении биологии (победители и призеры районных, городских, региональных и всероссийских олимпиад и конкурсов эколого-биологической направленности). Оргкомитет Конкурса ежегодно определяет максимальное число участников в данной номинации, которое определяется суммой баллов за портфолио.

При проведении Конкурса на всех его этапах жюри придерживается принципа равных возможностей для всех участников конкурса в рамках данного положения, беспристрастной оценки и честного соревнования.

Участники Конкурса должны соблюдать правила проведения и регламент туров, выполнять указания организаторов и придерживаться принципа честного соревнования. На всех турах Конкурса во время решения заданий запрещается свободное перемещение по аудитории, контакты с другими участниками конкурса и посторонними лицами, использование любых электронных средств связи, а также любых справочных материалов. В случае нарушения данных правил участник может быть дисквалифицирован.

Обязательным условием является наличие согласия на обработку персональных данных.

Сроки и место проведения Конкурса

Конкурс проводится ежегодно с января по апрель на базе ЭБЦ «Крестовский остров» (адрес: Крестовский пр., д. 19; телефон: 237-04-18, 237-02-26; факс: 237-07-38), отдельные туры Конкурса могут по согласованию проводиться на базе образовательных учреждений Санкт-Петербурга. Регламент мероприятия, включающий даты и место проведения Конкурса определяется оргкомитетом конкурса и выходит приложением к приказу.

Регламент мероприятия публикуется на сайте не позднее, чем за две недели до начала приема заявок.

Возможно проведение в дистанционном формате в соответствии с соответствующими регламентирующими документами.

Порядок проведения

Конкурс проводится в два этапа: отборочный и заключительный.

Отборочный этап Конкурса состоит из двух туров: письменного (теоретического) тура и тура исследовательских работ, для школьников в номинации «Исследователи» или практического тура для школьников в номинации «Знатоки».

Тур исследовательских работ состоит из заочной оценки самостоятельной исследовательской работы участника рецензентом и защиты самостоятельной исследовательской работы учащими перед членами жюри (в форме собеседования).

Практический тур включает в себя прохождение участником Конкурса четырех тематических станций с выполнением на них практической работы. Перечень тематических станций для разных параллелей указывается в ежегодном регламенте.

Письменный тур проводится для «Исследователей» и «Знатоков» по единым заданиям, разработанным предметно-методической комиссией.

Для определения участников заключительного этапа конкурса составляется рейтинговый список учащихся по каждой учебной параллели отдельно, отдельно в номинациях «Знатоки» и «Исследователи». Школьники, показавшие лучшие результатов на отборочном этапе (не более 45% от количества участников отборочного этапа), приглашаются на заключительный этап.

Список участников заключительного этапа публикуется на сайте информационной поддержки конкурса.

Заключительный этап проводится в феврале–марте в один тур в форме устных собеседований с участниками на тематических станциях по темам, разработанным предметно-методической комиссией.

На заключительном этапе тематические станции объединены в разделы. Участники Конкурса должны посетить станции из разных разделов (по собственному выбору). Список станций, а также, количество станций, которое надо посетить школьникам из разных классов, ежегодно устанавливает предметно-методическая комиссия.

Сроки, время и площадки проведения туров Конкурса указываются в ежегодном регламенте Конкурса.

Для оценки ответов школьников этапе используется десятибалльная система оценок. Максимальная оценка, которую может получить участник за выполнение задания составляет 10 баллов.

Подведение итогов Конкурса

Определение чемпионов и дипломантов Конкурса определяется по сумме баллов за отборочный и заключительный этапы.

Участники Конкурса, получившие наибольшее число баллов в каждой учебной параллели, награждаются чемпионской лентой и дипломом победителя. В случае равенства баллов у участников, возглавляющих рейтинговый список, все они награждаются дипломом победителя и чемпионскими лентами.

Число победителей и призеров составляет не более 30% от числа участников заключительного этапа Конкурса.

Оргкомитет и жюри могут учреждать специальные грамоты, отмечающие успехи участников Конкурса в том или ином туре.

Организационная работа учителей школ, районных методистов научно-методических центров и учреждений дополнительного образования может быть оценена с учетом результатов, полученных по итогам Конкурса среди районов, школ и учреждений дополнительного образования Санкт-Петербурга. Учителя школ и педагоги-наставники могут быть отмечены благодарностями.

Финансирование

Финансирование мероприятия осуществляется за счет средств регионального бюджета в рамках госзадания. Участие в конкурсе бесплатное.

Координация Конкурса и контакты

Координатор конкурса – Полоскин Алексей Валерьевич заведующий отделом методической и оргмассовой работы ЭБЦ «Крестовский остров». Телефон – 237-02-26. Сайт информационной поддержки конкурса: <https://ecobioevents.spb.ru/gorodskaya-olimpiada-po-biologii/>

Положение о самостоятельной исследовательской работе школьников по биологии

1. Общие положения.

Самостоятельная исследовательская работа – это выполненное и оформленное по существующим правилам в виде статьи, реферата, отчета, дневника наблюдений, музейной экспозиции (коллекции) самостоятельное исследование биологических объектов или явлений в рамках любой биологической дисциплины. Исследовательская работа демонстрирует умение автора ставить и решать научную задачу, пользоваться современными методами сбора и обработки научного материала, работать с учебной и специальной литературой, а также владение литературным и научным языком и общую эрудицию учащегося. Работа предоставляется организаторам в электронном виде на почту <https://ecobioevents.spb.ru/gorodskaya-olimpiada-po-biologii/>

2. Требования к тематике работ.

Для участия в Открытом региональном конкурсе «Олимпиада исследователей и знатоков биологии» может быть принята самостоятельная исследовательская работа, посвященная исследованиям любых биологических объектов, за исключением работ, посвященных:

- только медицинским проблемам: описанию заболевания и его течения, статистике заболеваний, разработке лекарственных форм, и т.п.;
- проблемам валеологии;
- исключительно психологическим и социологическим проблемам;
- псевдонаучным областям и направлениям.

Подобные ограничения определяются наличием специальных тематических олимпиад и конкурсов по части указанных дисциплин.

Окончательное решение о принятии работы для участия в Конкурсе принимает жюри.

Одна и та же работа может участвовать в Конкурсе только один раз. Не принимаются работы, участвовавшие в Конкурсе в прошлые годы, если они не подверглись значительной переработке (увеличение объема материала, включение статистической обработки, разнообразие иллюстративного материала).

В случае если работа носит флористический или фаунистический характер, жюри имеет право дополнительно затребовать фотографии или коллекции, подтверждающие списки видов.

3. Требования к оформлению работы.

Представляемая на конкурс работа в виде статьи, отчета, дневника наблюдений должна содержать:

Титульный лист, на котором указываются следующие данные:

- название работы;
- фамилия и имя автора (авторов);
- номер школы и класс автора (авторов);
- название кружка или любой другой организации, на базе которой выполнена работа;
- фамилия и имя руководителя работы, его научное звание, работы, выполненные без научного руководителя, должны иметь специальную пометку.

Авторский коллектив принимаемых на Конкурс работ не должен превышать трех человек, причем в тексте должен быть отражен вклад в работу каждого из авторов.

Оглавление (если текст разбит на главы и достаточно велик по объему).

Введение со сформулированными целью и задачами исследования.

Описание материала и методов, где должны быть четко описаны объем использованного материала и методика его сбора и обработки.

К участию в Конкурсе не принимаются работы, в которых методы работы с позвоночными животными не соответствуют принятым в мировой практике приемам проведения острых опытов, а также работы, нанесшие урон естественной среде обитания и численности редких, занесенных в Красные книги видов. Жюри не принимает к рассмотрению работы, выполненные с нарушением техники безопасности или проведенные во вредных для жизни и здоровья учащихся условиях.

Описание результатов и их обсуждение.

Выводы, которые должны соответствовать поставленным целям и задачам.

Список литературы.

Работа может содержать **приложения**.

Если работа содержит реферативную часть, отнесенную к введению или описанию результатов, то объем этой части не должен превышать 25 страниц стандартной машинописи или рукописи.

В том случае, если автор работы использовал уже кем-то собранный или обработанный материал, необходимо указать, кем, когда и как данный материал был собран и обработан.

Приветствуется наличие авторских благодарностей людям и организациям, способствовавшим проведению работы.

Реферативные работы (обзоры) выполняются только индивидуально. Такая работа не должна превышать по объему 25 страниц стандартной машинописи или рукописи. Правильно оформленная реферативная работа содержит титульный лист, оглавление, основную часть и список литературы. Рефераты не могут быть выполнены менее, чем по трем литературным источникам. Приветствуется использование в качестве литературных источников оригинальных статей, опубликованных в течение последних пяти лет.

Музейная коллекция должна быть сопровождена описанием экспозиции или пособием для экскурсовода с титульным листом, описанным выше.

Для школьников 5-7 класса предпочтительной формой работы представляется, дневник наблюдений. Работы этого типа посвящены описанию наблюдений, проводившихся в живой природе или лаборатории. Наблюдение может быть посвящено феноменам любого свойства и любой продолжительности (выращивание тех или иных растений, фенологические наблюдения в той или иной местности, поведение того или иного животного и т.п.) и должно содержать подробное и точное их описание. Работа такого типа должна содержать литературную часть, посвященную объекту наблюдения, и описание самого наблюдения.

4. Оценка самостоятельных работ и собеседование.

Работа и участие в собеседовании оцениваются по десятибалльной шкале:

От 0 до 10 баллов

5. Оценка самостоятельной работы.

Реферативная работа оценивается не выше 5 баллов, если в ней отсутствует или слабо выражен проведенный автором анализ литературных данных.

Музейная коллекция оценивается не выше 5 баллов, если ее изготовление не содержит четко сформулированной научной или просветительской задачи и не имеется анализа данных.

При оценке самостоятельной работы учитываются: самостоятельность автора при проведении работы, правильность и опрятность оформления работы, актуальность, практическая и теорети-

ческая ценность исследования, качество сбора и обработки материала, правильность результатов, а также соответствие полученных выводов целям исследования. Проверяющий при проверке работы учитывает сложность работы и ее соответствие интеллектуальному уровню возрастной группы школьника.

Наибольшие «штрафы» налагаются за: несоответствие результатов целям, отсутствие описания материала и методики работы, неточность и неопрятность оформления, неправильность цитирования литературных источников, отсутствие списка литературы.

В случае выявления недобросовестности автора при сборе и обработке материала (плагиат, подтасовка данных и т. п.) работа снимается с участия в Конкурсе.

6. Собеседование по работе.

Собеседование по работе дает учащемуся возможность личного общения по теме своего исследования со специалистом в данной области биологии.

Задача участника Конкурса: продемонстрировать:

- владение материалом, степень и глубину осмысления и продуманности исследования;
- знания в данной области науки, владение терминологией;
- умение отстаивать свою точку зрения в рамках научного спора;
- -свою самостоятельность при выполнении работы;
- понимание сущности примененных методов, а также значимости работы и ее положения в рамках современной картины мира.

Задача собеседующего: подсказать участнику Конкурса, в особенности не имеющему квалифицированного руководителя, как организовать свою научную работу, правильно сформулировать задачи исследования, какими методами лучше действовать для получения результатов и как их анализировать.

Собеседование с авторским коллективом проводится при участии всех авторов одновременно, при этом также оцениваются активность и мера участия в процессе собеседования каждого из авторов.

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Участника открытого регионального конкурса
«Олимпиада исследователей и знатоков биологии»Я, _____ родитель (законный представитель)
Паспорт серия _____ № _____ выдан « ____ » _____ г.Зарегистрирован по адресу:
_____ФИО ребёнка _____
Паспорт серия _____ № _____ выдан « ____ » _____ г.Зарегистрирован по адресу:

в соответствии с п. ст. 9 закона РФ от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие организаторам открытого регионального конкурса «Олимпиада исследователей и знатоков биологии» Государственному бюджетному нетиповому образовательному учреждению «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных» (ГБНОУ «СПБ ГДНО»), расположенному по адресу: г. Санкт-Петербург, Невский пр. д. 39 лит. А (ИНН 7808023241, ОГРН 1027809227060) на сбор персональных данных участника конкурса и передачу их для обработки в региональную электронную систему учёта результатов олимпиад и иных конкурсных мероприятий интеллектуальной направленности для школьников и в государственный информационный ресурс, а также публикацию работ и материалов с его участием. Использование работ не носит коммерческий характер и не используется в рекламных целях.

Подтверждаю своё ознакомление с нормативными документами, определяющими порядок проведения конкурсного мероприятия, направленного на выявление, развитие и поддержку одарённых детей в Санкт-Петербурге, а именно – с Положением об открытом региональном конкурсе «Олимпиада исследователей и знатоков биологии». Содержание действий по обработке персональных данных, необходимость их выполнения, а также мои права мне понятны.

Персональные данные подлежащие обработке и передаче: ФИО, пол, дата и место рождения, серия и номер паспорта, кем и когда выдан паспорт, адрес регистрации по месту жительства, номер телефона, адрес электронной почты, ИНН.

Настоящее разрешение действительно со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме.

ФИО (родителя /законного представителя) _____
Дата «__» _____ 20 г. Подпись _____

**Календарь открытого регионального конкурса
«Олимпиада исследователей и знатоков биологии» - 2024**

- 1. Регистрация участников (знатоки и исследователи):**
Сроки проведения: 19 декабря-14 января
Место проведения: онлайн-форма
- 2. Приём исследовательских работ (исследователи):**
Сроки проведения: 9-14 января.
Место проведения: работы принимаются в электронном формате (pdf) на почту biolimp@mail.ru.
- 3. Письменный тур отборочного этапа (знатоки и исследователи):**
Сроки проведения: 28 января (с 11:00).
Место проведения: ЭБЦ «Крестовский остров» (Крестовский проспект, 19).
- 4. Собеседование с авторами исследовательских работ (исследователи):**
Сроки проведения: 8-9, 12-13 февраля (индивидуальное расписание).
Место проведения: ЭБЦ «Крестовский остров» (Крестовский проспект, 19).
- 5. Практический тур (знатоки):**
Сроки проведения: 18 февраля (время уточняется).
Место проведения: ЭБЦ «Крестовский остров» (Крестовский проспект, 19).
- 6. Публикация промежуточных итогов и списков, прошедших на заключительный этап:**
Сроки проведения: 1 марта.
Место проведения: сайт <https://ecobioevents.spb.ru/>.
- 7. Показ работ отборочного этапа и апелляция (знатоки и исследователи):**
Сроки проведения: 5 марта (время уточняется).
Место проведения: ЭБЦ «Крестовский остров» (Крестовский проспект, 19).
- 8. Заключительный этап – устный тур (знатоки и исследователи, прошедшие по итогам отборочного этапа):**
Сроки проведения: 24 марта (время уточняется).
Место проведения: РГПУ им. А.И. Герцена (Набережная р. Мойки 48).
- 9. Подведение итогов, награждение призёров («День науки»):**
Сроки проведения: 16 апреля (время уточняется).
Место проведения: ТКК «Карнавал» (Невский проспект, 39).

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

**Порядок проведения открытого регионального конкурса
«Олимпиада исследователей и знатоков биологии» - 2024.**

В 2023/2024 учебном году открытый региональный конкурс «60-я олимпиада знатоков и исследователей биологии» проводится в соответствии с положением о конкурсе. Основная платформа проведения мероприятия — сайт ecobioevents.spb.ru, вспомогательные ресурсы eco-bio.spb.ru, vk.com/biolimp.

Этапы проведения конкурса:

Подача заявок: заявки принимаются от школьников 5-11 классов.

- Категория «исследователи». Участники, выполнившие самостоятельную исследовательскую работу.
- Категория «знатоки». Участники, предоставившие список дипломов за конкурсы естественно-научной направленности (биология, экология, медицина) за последние два года, победители и призеры ВСОШ этого года, предоставляют ссылку на рейтинг и место в нем.

В категории «знатоки» происходит отбор заявок, путем составления рейтинговых списков по предоставленным дипломам. Рейтинговые списки составляются в соответствии с Приложением № 1 к данному порядку. На письменный тур в категории «знатоки» пропускаются по 40 человек в каждой параллели (5-11 классы).

Регистрация на конкурс проходит с 19 декабря по 14 января (включительно).

Заявки принимаются через заполнение онлайн-формы (<https://ecobioevents.spb.ru/podat-zayavku/>), которая откроется 19 декабря.

Отборочный этап:

1. Письменный тур.

Проходит очно в ЭБЦ «Крестовский остров» (Крестовский проспект, 19) 28 января 2024 года. В комплекте задний предлагается 8 вопросов из которых участник выбирает 4 и дает на них письменный развернутый ответ. На решение заданий участнику дается 3 астрономических часа.

2. Тур исследовательских работ (только для категории исследователи).

Работы принимаются в электронном виде в формате pdf с 9 по 14 января 2024 года на почту biolimp@mail.ru. Имя файла включает слова СР_фамилия участника(ков), в случае наличия соавторов указываются все фамилии, например, СР_Иванов_Петров_Сидорова.pdf.

Сам тур проходит 8-9, 12-13 февраля 2024 года в соответствии с индивидуальным расписанием. Информацию о точной дате и времени собеседования школьник получает не позднее чем за 4 дня до собеседования. Собеседования проходят очно в ЭБЦ «Крестовский остров» (Крестовский проспект, 19) или в онлайн формате с использованием одной из программ видеосвязи по выбору педагога (собеседующего).

Ссылка на конференцию отправляется на почту, указанную при регистрации за день до конференции.

3. Практический тур (только для категории знатоки).

Практически тур проходит 18 февраля 2024 года в ЭБЦ «Крестовский остров» (Крестовский проспект, 19). Участники тура проходят четыре тематические станции с выполнением на них практической работы.

4. Показ работ и апелляция.

Итоги отборочного этапа публикуются 1 марта 2024 года на сайте ecobioevents.spb.ru.

Апелляция и показ работ проходят очно 5 марта 2024 года. Заявки на апелляцию и показ работ от участников принимаются на электронную почту biolimp@mail.ru с 1 по 4 марта 2024 года.

Заключительный этап (устный тур):

Проходит 24 марта в формате собеседований с участниками на тематических станциях.

Тур проводится на территории РГПУ им. А. И. Герцена (наб. реки Мойки, 48). За 5 дней до проведения тура каждый участник выбирает из предложенного списка 3 станции, которые он собирается пройти, путем заполнения онлайн-формы. Список возможных станций опубликован на сайте (<https://ecobioevents.spb.ru/podgotovka-k-ustnomu-turu/>).

Подведение итогов и награждение:

Итоги подводятся в соответствии с положением конкурса на церемонии «День науки» 16 апреля в ТКК «Карнавал» (Невский проспект, 39).

**Состав оргкомитета, предметно-методической комиссии и жюри
открытого регионального конкурса
«Олимпиада знатоков и исследователей биологии»
(2023-2024 учебный год).**

Оргкомитет:

1. Ляндзберг Артур Рэмович, директор ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» ЭБЦ «Крестовский остров» почетный работник общего образования РФ – председатель оргкомитета;
2. Гельтман Дмитрий Викторович, д.б.н. доктор биологических наук, старший научный сотрудник, директор БИН РАН
3. Полоскин Алексей Валерьевич, заведующий отделом методической и организационно-массовой работы ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» ЭБЦ «Крестовский остров» почетный работник общего образования РФ – председатель жюри конкурса;
4. Стрельцов Александр Николаевич, к.б.н. декан факультета биологии РГПУ им. А.И. Герцена.
5. Кочергина Анна Геннадьевна, методист ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» ЭБЦ «Крестовский остров» – ответственный секретарь конкурса;
6. Лебедев Виталий Николаевич, к.б.н. доцент кафедры ботаники и экологии РГПУ им. А.И. Герцена.
7. Иваненко Юрий Алексеевич, к.б.н. старший преподаватель, кафедры ботаники СПБГУ

Предметно-методическая комиссия:

1. Медведева Нина Анатольевна, к.б.н., старший научный сотрудник БИН РАН. – председатель предметно-методической комиссии.
2. Зайцева Юлия Владимировна, к.б.н., педагог дополнительного образования ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» ЭБЦ «Крестовский остров», педагог высшей категории;
3. Аристов Дмитрий Алексеевич, к.б.н., научный сотрудник ЗИН РАН;
4. Лагутенко Ольга Игоревна, к.п.н., педагог дополнительного образования ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» ЭБЦ «Крестовский остров» педагог высшей категории;
5. Сабельникова Марина Юрьевна, к.м.н., заведующий лабораторией ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», педагог дополнительного образования ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», педагог высшей категории;
6. Степаненко Елена Михайловна, методист ГБОУ ДОД ДДТ «Левобережный» Невского района, учитель биологии ГБОУ СОШ №13. педагог высшей категории

Жюри конкурса:

1. Полоскин Алексей Валерьевич, заведующий отделом методической и организационно-массовой работы ЭБЦ «Крестовский остров» почетный работник общего образования РФ– председатель жюри конкурса;
2. Александрова Наталия Николаевна, педагог дополнительного образования ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района Санкт-Петербурга, педагог высшей категории;
3. Ашик Евгения Владимировна, п.д.о., тьютор ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» ЭБЦ «Крестовский остров»
4. Бабаевская Наталья Глебовна, заведующая лабораторий кафедры МОБиЭ;
5. Бабич Полина Сергеевна, к.б.н., доцент кафедры зоологии и генетики РГПУ им. А.И. Герцена;
6. Беляков Виктор Павлович, к.б.н., доцент кафедры ботаники и экологии РГПУ им. А.И. Герцена;
7. Березанцева Мария Сергеевна, к.б.н., старший преподаватель кафедры медицинской психологии и психофизиологии, факультета психологии СПбГУ;
8. Берлов Дмитрий Николаевич, доцент кафедры физиологии и анатомии человека и животных РГПУ им. А.И. Герцена;
9. Бондарев Станислав Александрович, к.б.н., научный сотрудник кафедры генетики и биотехнологии СПбГУ;
10. Брикова Елена Викторовна, учитель биологии ГБОУ СОШ №707;
11. Варик Елена Леонидовна, ГБНОУ «Школа здоровья и интеллектуального развития»;
12. Виноградова Анна Андреевна, аспирант кафедры зоологии и генетики РГПУ им. А.И. Герцена;
13. Гвоздев Михаил Александрович, к.б.н., профессор кафедры зоологии и генетики РГПУ им. А.И. Герцена;
14. Горбунов Петр Станиславович, к.б.н., доцент кафедры зоологии и генетики РГПУ им. А.И. Герцена;
15. Горин Кирилл Константинович, заведующий лабораторией кафедры ботаники и экологии РГПУ им. А.И. Герцена;
16. Джанев Марк Александрович, учитель ГБОУ СОШ №518;
17. Евдокимов Александр Сергеевич, старший преподаватель кафедры ботаники и экологии РГПУ им. А.И. Герцена;
18. Жарких Игорь Александрович, инженер-эколог ООО «ТрансПроект»;
19. Жарова Дарья Алексеевна, педагог дополнительного образования ГБУ ДО ДДЮТ Выборгского района Санкт-Петербурга;

20. Жукова Алина Александровна, к.б.н., доцент кафедры физиологии и анатомии человека и животных РГПУ им. А.И. Герцена;
21. Иванова Александра Васильевна, учитель биологии ГБОУ СОШ №332;
22. Иванова Любовь Романовна, педагог дополнительного образования ГБОУ «СПБ ГДТЮ» ЭБЦ «Крестовский остров»;
23. Исакова Надежда Петровна, к.б.н., доцент кафедры зоологии и генетики РГПУ им. А.И. Герцена;
24. Каровецкая Дарья Михайловна, младший научный сотрудник кафедры физиологии и анатомии человека и животных РГПУ им. А.И. Герцена;
25. Кириленко Яна Витальевна, секретарь отдела здравоохранения администрации Центрального района;
26. Кондрат Софья Владимировна, к.б.н., доцент кафедры ботаники и экологии РГПУ им. А.И. Герцена;
27. Котельникова Валентина Сергеевна, к.б.н., педагог дополнительного образования ГБОУ «СПБ ГДТЮ» ЭБЦ «Крестовский остров»;
28. Корнилова Ольга Анатольевна, к.б.н., доцент кафедры зоологии и генетики РГПУ им. А.И. Герцена;
29. Коробков Александр Васильевич, руководитель учебного центра океанариума Санкт-Петербурга;
30. Кочергина Анна Геннадьевна, педагог дополнительного образования ГБОУ «СПБ ГДТЮ» ЭБЦ «Крестовский остров»;
31. Кружкова Юлия Игоревна, к.б.н., доцент кафедры зоологии и генетики РГПУ им. А.И. Герцена;
32. Крупенко Дарья Юрьевна, к.б.н., ассистент кафедры зоологии беспозвоночных СПбГУ;
33. Куркова Анастасия Владимировна, методист, педагог дополнительного образования ГБОУ ДОД ДДТ «Левобережный» Невского района,
34. Кутина Анна Вячеславовна, к.м.н., педагог дополнительного образования ГБОУ «СПБ ГДТЮ» ЭБЦ «Крестовский остров»;
35. Лебедев Виталий Николаевич, к.б.н. доцент кафедры ботаники и экологии РГПУ им. А.И. Герцена;
36. Лопатина Ольга Дмитриевна, аспирант кафедры зоологии и генетики РГПУ им. А.И. Герцена;
37. Малкова Виктория Вячеславовна, заведующая лабораторией кафедры физиологии и анатомии человека и животных РГПУ им. А.И. Герцена;
38. Маркова Яна Николаевна, педагог дополнительного образования ГБОУ «СПБ ГДТЮ» ЭБЦ «Крестовский остров»;

39. Медведева Нина Анатольевна, к.б.н., доцент, руководитель Научно-образовательного центра БИН РАН, доцент РГПУ им. А.И. Герцена;
40. Миролобов Алексей Александрович, к.б.н., младший научный сотрудник ЗИН РАН;
41. Мионов Александр Дмитриевич, д.б.н. старший научный сотрудник, хранитель музея кафедры зоологии РГПУ им. А.И. Герцена;
42. Надточий Екатерина Викторовна, педагог дополнительного образования ГБУ ДО ДДТ Петроградского района
43. Панкратова Ирина Викторовна, к.б.н., доцент кафедры ботаники и экологии РГПУ им. А.И. Герцена;
44. Петров Сергей Александрович, педагог дополнительного образования ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» ЭБЦ «Крестовский остров», младший научный сотрудник ЗИН РАН;
45. Полякова Наталия Владимировна, научный сотрудник ИПЭЭ РАН им. Северцева;
46. Прохорова Елена Евгеньевна, к.б.н., доцент кафедры зоологии и генетики РГПУ им. А.И. Герцена;
47. Разговорова Ирина Андреевна, ассистент кафедры общей физиологии СПбГУ;
48. Соколовская Мария Викторовна, педагог дополнительного образования ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района Санкт-Петербурга;
49. Столбовая Анастасия Юрьевна, научный сотрудник лаборатории гибридной технологии ФГБУ «Российский научный центр радиологии и хирургических технологий имени академика А.М. Гранова»;
50. Токмакова Арина Сергеевна, к.б.н., доцент кафедры зоологии и генетики РГПУ им. А.И. Герцена;
51. Усманова Регина Рустамовна, ассистент кафедры зоологии и генетики РГПУ им. А.И. Герцена;
52. Фёдорова Арина Александровна, к.б.н., ассистент кафедры общей физиологии СПбГУ;
53. Хайтов Вадим Михайлович, к.б.н., педагог дополнительного образования ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» ЭБЦ «Крестовский остров»;
54. Щагина Ольга Александровна, педагог дополнительного образования ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» ЭБЦ «Крестовский остров»;

Молодёжное жюри:

1. Андросова Евгения Дмитриевна, студентка Института наук о Земле СПбГУ;
2. Бачерикова Александра Даниловна, студентка факультета ветеринарной медицины СПбГУВМ;
3. Гулк Екатерина Игоревна, студентка Биологического факультета Санкт-Петербургского Государственного Университета;

4. Дорофейская Дарья Юрьевна, студентка факультета биологии РГПУ им. А.И. Герцена;
5. Ежова Елена Алексеевна, студентка факультета биологии РГПУ им. А.И. Герцена;
6. Зенков Евгений Александрович, студент Биологического факультета Санкт-Петербургского Государственного Университета;
7. Катасонова Марина Сергеевна, студентка Дальневосточного Федерального Университета;
8. Крутинская Алла Александровна, студентка факультета биологии РГПУ им. А.И. Герцена;
9. Леонтьев Александр Алексеевич, студент Института Наук о Земле Санкт-Петербургского Государственного Университета;
10. Романова Анастасия Дмитриевна, студентка факультета биологии РГПУ им. А.И. Герцена;
11. Тельнова Таисия Дмитриевна, студентка факультета биотехнологии Университета ИТМО.