

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



**Положение
об открытой городской научно-практической конференции
старшеклассников по биологии
«Ученые будущего»**

1. Общие положения

Открытая городская научно-практическая конференция старшеклассников по биологии является ежегодным образовательным мероприятием, объединяющим и подводющим итоги исследовательской деятельности школьников Санкт-Петербурга в естественнонаучном направлении в течение учебного года. Исследовательская деятельность старшеклассников является мощным инструментом их успешной социализации и профессиональной ориентации. Конференция призвана предоставить возможность школьникам, проводящим исследовательские проекты в различных областях биологии, экологии и медицины, представить свои результаты в кругу ученых, педагогов и своих сверстников. В процессе подготовки конференции и непосредственно в ее ходе с участниками проводятся учебные занятия и мастер-классы по подготовке презентации научного материала.

2. Цель и задачи конференции

Поддержка и развитие у молодежи интереса к исследовательской деятельности и научной работе.

- Повышение уровня естественнонаучных и медицинских знаний школьников и приобретение ими исследовательских, учебных и просветительских навыков;
- Создание условий для поддержки и поощрения исследовательской деятельности и самореализации молодежи в научной сфере;

- Развитие и координация кружковой деятельности и массовой работы по биологии в школах и учреждениях дополнительного образования, обобщение и распространение передового опыта работы профильных учебных коллективов;
- Содействие более широкому и глубокому ознакомлению школьников с современными достижениями в биологии и экологии;
- Обучение школьников основам техники представления и презентации собственных результатов и проектов;
- Создание для молодых исследователей среды научного общения, содействие обмену опытом и самореализации молодежи в научной сфере.

3. Учредитель и организаторы конференции

Комитет по образованию Санкт-Петербурга, ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» (ЭБЦ «Крестовский остров»), городское учебно-методическое объединение заведующих отделами и методистов естественнонаучной направленности государственных образовательных учреждений при участии специалистов Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет». В организации конференции также принимают участие представители профильных вузов и исследовательских институтов Санкт-Петербурга.

Организация и проведение конференции осуществляется организационным комитетом конференции на базе Эколого-биологического центра «Крестовский остров» ГБНОУ «СПБ ГДТЮ». Оргкомитет (приложение 1) ежегодно формирует экспертный совет конференции и редакционную коллегию сборника материалов конференции, из числа научных сотрудников и педагогов, являющихся специалистами в той или иной области биологии. Оргкомитет ежегодно, не позднее 5 сентября утверждает регламент мероприятия, включающий сроки и место проведения конференции, и публикует на интернет-странице мероприятия.

4. Сроки и место проведения конференции

Конференция проводится ежегодно в апреле на базе ЭБЦ «Крестовский остров» (адрес: Крестовский пр., д. 19; телефон: 237-04-18, 237-02-26; факс: 237-07-38). Прием заявок производится с января по март. Регламент мероприятия, включающий даты и место проведения конференции, утверждается не позднее 5 сентября, и публикуется на интернет-странице мероприятия: bioconf.spb.ru

5. Участники конференции.

Участниками конференции могут быть учащиеся средних общеобразовательных, средних специальных и высших учебных учреждений в возрасте до 18 лет, выполнившие и представившие исследовательскую работу самостоятельно или в составе авторского коллектива и отобранные экспертным советом конференции на конкурсной основе. Критерии отбора работ приведены в приложении 2

Каждый участник должен представить заявку на участие в конференции. Для этого необходимо заполнить электронную форму заявки на сайте конференции (bioconf.spb.ru).

При оформлении заявки участникам предоставляется возможность выбрать желательную форму доклада (стендовый или устный). Окончательное утверждение устной формы доклада остается за экспертным советом.

Все заявки рассматриваются членами экспертного совета и отбираются для участия в конференции на конкурсной основе, подразумевающей наличие у исследовательской работы, определенной грамотно сформулированной и достигнутой исследовательской задачи.

Руководители исследовательских работ школьников, педагоги школ, а также педагоги учреждений дополнительного образования участвуют в конференции без ограничений и специальных приглашений. Участие в конференции бесплатно.

6. Порядок проведения конференции

Проведение конференции состоит из двух этапов

На первом **заочном этапе** из числа полученных заявок по результатам конкурсного отбора формируется состав участников конференции.

На втором **очном этапе** происходит представление исследовательских работ школьников в ходе конференции.

В рамках конференции выделяют две сессии:

1. **Пленарная**, на которой присутствуют все участники и гости. Помимо работ школьников на пленарной сессии представляются устные доклады специалистов в области биологии, экологии и медицины.
2. **Стендовая**, состоящая из нескольких тематических секций: Число и название секций определяются после получения заявок от участников.

Тематические секции проводятся одновременно, на них представляются стендовые доклады. По решению экспертного совета авторам стендовых докладов может предоставляться время для краткой устной презентации своих работ.

Во время проведения конференции каждый участник (или авторский коллектив) очно представляет свою исследовательскую работу экспертному совету. Заочное участие в конференции не предусмотрено.

Участие в конференции бесплатное. Иногородним участникам оргкомитет конференции в случае необходимости может оказать помощь в организации проживания в Санкт-Петербурге. Все расходы иногородних участников производятся за счет направляющей организации.

7. Награждение участников

По результатам работы экспертный совет называет имена лауреатов конференции, которых отмечают дипломами. Количество лауреатов не превышает 25% участников конференции. Исследования лауреатов рекомендуют к публикации в сборнике материалов конференции.

Поскольку решение экспертного совета принимается коллегиально, процедура апелляции не предусмотрена. Решение экспертного совета протоколируется, подписывается его членами и публикуется на сайте apichkov.ru в течение 5 дней по окончании конференции. Оригинал решения хранится у директора ЭБЦ «Крестовский остров».

Все участники конференции получают сертификат участника. Представители оргкомитета и экспертного совета, а также организации партнеры могут учреждать специальные призы и подарки участникам конференции.

8. Публикация материалов конференции

По итогам конференции осуществляется издание сборника материалов, в котором публикуются статьи лауреатов. Все участники могут разместить в сборнике тезисы своих докладов. Публикация текстов осуществляется только после работы с научным редактором сборника в указанные сроки. Публикация материалов конференции может проводиться как в сети интернет на сайте конференции, так и в виде бумажного сборника, в зависимости от финансовых возможностей.

9. Контактная информация

Адрес: 197110, Санкт-Петербург, Крестовский пр., д. 19, ЭБЦ «Крестовский остров».

Тел.: 237-02-26, 237-04-18, факс: 237-07-38, email: bioconf.spb@gmail.com, сайт: bioconf.spb.ru.

Ляндзберг Артур Рэмович – председатель оргкомитета, Полюскин Алексей Валерьевич – координатор.

**Состав оргкомитета и экспертного совета
открытой городской научно-практической конференции
старшеклассников по биологии «Ученые будущего»**

Оргкомитет конференции:

1. Лянцзберг Артур Рэмович, директор ЭБЦ «Крестовский остров» ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» — *председатель оргкомитета*
2. Гранович Андрей Игоревич, д.б.н., профессор, зав. кафедрой зоологии беспозвоночных СПбГУ — *председатель экспертного совета*
3. Полоскин Алексей Валерьевич, зав. отделом оргмассовой и методической работы ЭБЦ «Крестовский остров»
4. Горных Александр Евгеньевич, п.д.о. ЭБЦ «Крестовский остров»
5. Буров Андрей Алексеевич, зав. лаборатории ЭБЦ «Крестовский остров»
6. Джанев Марк Александрович, учитель биологии ГБОУ вторая гимназия. — координатор молодежного экспертного совета
7. Иванова Ксения Владимировна, студентка Института Наук о Земле СПбГУ — *ответственный секретарь оргкомитета*

Критерии отбора работ на открытую городскую научно-практическую конференцию старшеклассников по биологии «Ученые будущего»

1. Автор научного исследования, если он единственный автор, должен быть старше 11 лет.
2. Исследовательская работа должна содержать убедительно обоснованные результаты
3. Исследовательская работа не должна содержать фактических ошибок (ошибки, не позволяющие считать результаты работы достоверными)
4. Исследовательская работа должна иметь научную новизну.
5. На конференцию не принимаются реферативные работы, за исключением работ в которых в качестве анализируемого материала используются данные литературных источников.
6. На конференцию не принимаются работы содержащие элементы плагиата и заимствования без указания источника.

В случае выявленных нарушений по любому из указанных пунктов экспертный совет может отклонить заявку.