

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

УТВЕРЖДЕНО

Генеральный директор
ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»



М.Р.Катунова

29.05.2024 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

**О РЕГИОНАЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
УЧАЩИХСЯ, СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ
«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБЛАСТИ НАУКИ И ТЕХНИКИ»**

Санкт-Петербург

2024

1. Общие положения

Региональная научно-практическая конференция учащихся, студентов и аспирантов «Информационные технологии в области науки и техники» (далее по тексту – Конференция) проводится на базе Юношеского клуба космонавтики им. Г.С. Титова ГБНОУ «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных» с 2003 года.

На Конференцию принимаются научно-практические работы, программные разработки и изобретения в области аэрокосмических и информационных технологий, выполненные участниками самостоятельно и индивидуально.

Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Конференции, её организационно-методическое обеспечение, порядок участия в Конференции и определение победителей.

2. Учредители и организаторы Конференции

Учредитель: Комитет по образованию Санкт-Петербурга

Конференцию организуют и проводят при содействии Санкт-Петербургской региональной организации ООО «Федерация космонавтики России»:

- Государственное бюджетное нетиповое образовательное учреждение «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных»
- Балтийский государственный технический университет «Военмех» им. Д.Ф. Устинова

3. Цели и задачи Конференции

Целью Конференции является поиск и поддержка талантливой и творческой молодежи, увлекающейся наукоемкими аэрокосмическими и информационными технологиями.

Задачи Конференции:

- Привлечение старших школьников к научно-исследовательской деятельности и использованию в своих работах современных информационных технологий;
- Профессиональная ориентация старших школьников;
- Пропаганда достижений отечественной науки;
- Привлечение студентов и аспирантов ВУЗов к участию в реализации инновационных образовательных проектов Юношеского клуба космонавтики им.Г.С. Титова, а также к совместной работе в рамках Комплексной образовательной программы клуба.

4. Участники Конференции

К участию в Конференции приглашаются молодые специалисты, аспиранты, магистранты, студенты образовательных организаций среднего профессионального и высшего образования, а также учащиеся 9-11 классов общеобразовательных организаций Санкт-Петербурга.

5. Сроки, место и условия проведения Конференции

Конференция проводится в период с марта по апрель в два этапа – дистанционный отборочный и очный заключительный.

Отборочный этап – прием и рассмотрение экспертной комиссией заявок и тезисов для участия в Конференции. Срок подачи заявок и тезисов заканчивается за 10 дней до даты проведения Конференции. Для участия в Конференции требуется предоставление согласия на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию персональных данных участника от родителя (законного представителя) или от самого участника (если он достиг совершеннолетия) (Приложение 1).

Заявки и тезисы, оформленные в соответствии с Приложением 2 и 3, высылаются на электронный адрес: uss.spb@yandex.ru.

На основе присланных заявок и тезисов Экспертная комиссия производит отбор работ. Основной критерий отбора работ – их практический и исследовательский характер.

Распределение работ по секциям Конференции определяется оргкомитетом и сообщается участникам по результатам отбора на первом этапе.

Заключительный этап Конференции проводится в очной форме в два календарных дня на базе Юношеского клуба космонавтики им. Г.С. Титова ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» по адресу: г. Санкт-Петербург, Невский пр., д.39, литер К (Сервизный корпус).

Программа Конференции включает пленарное заседание и секционные доклады. Заседания Конференции являются открытыми.

Все приглашенные участники представляют устную презентацию (доклад) своей работы. Регламент доклада не более 7 минут на доклад и 5 минут на вопросы экспертов и слушателей. Нарушение регламента может привести к тому, что доклад не будет дослушан до конца. В ходе выступления экспертная комиссия оценивает не только содержание доклада, но также умение донести его до слушателей и готовность автора аргументированно отвечать на вопросы, возникшие в ходе его доклада.

Компьютерная, мультимедийная и проекционная техника предоставляется организаторами конференции.

По итогам заключительного этапа экспертная комиссия дает рекомендации о публикации работы авторов в сборнике тезисов Конференции.

6. Содержание Конференции

На Конференции предполагается работа по следующим направлениям (тематике):

- Информационные технологии в управлении космическими аппаратами;
- Информационные технологии прецизионной навигации космических аппаратов;
- Информационные технологии в управлении аэрокосмическими тренажерами;
- Современные тенденции в космической энергетике;
- Современные технологии в проектировании, 3D-моделирование.

Секции формируются исходя из поданных заявок по направлениям и могут изменяться по усмотрению организаторов Конференции в зависимости от состава заявленных работ.

7. Управление Конференцией

Общее руководство подготовкой и проведением Конференции осуществляет Оргкомитет Конференции.

Состав Оргкомитета:

- Тарасов А.И., к.т.н., доцент БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова, председатель оргкомитета конференции
- Жуковский В.Ф., к.т.н., заведующий сектором ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»
- Ронкина А.Ю., руководитель Юношеского клуба космонавтики им. Г.С. Титова ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»
- Жуковская И.Я., заведующий лабораторией ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»

Оргкомитет:

- Определяет форму и регламент проведения Конференции, осуществляет её организационно-методическое обеспечение.
- Осуществляет подготовку, рассылку и обработку документации Конференции.
- Формирует экспертную комиссию для рецензирования и оценивания представляемых на Конференцию работ.
- Обеспечивает непосредственное проведение Конференции.
- Утверждает список победителей Конференции.
- Готовит к публикации сборник тезисов Конференции.

Состав экспертной комиссии формируется не позднее месяца до начала Конференции из специалистов и ученых НИИ, преподавателей ВУЗов Санкт-Петербурга, сотрудников Юношеского клуба космонавтики им. Г.С.Титова ГБНОУ «СПБ ГДТЮ».

Экспертная комиссия:

- Определяет критерии отбора заявленных на Конференцию работ и оценки конкурсных докладов.
- Оценивает защиту работ участников Конференции в соответствии с установленными критериями.

- Дает рекомендации о публикации работ в сборнике тезисов Конференции.

8. Финансирование

Финансирование организации и проведения Конференции осуществляется в рамках государственного задания. Участие в Конференции бесплатное.

9. Подведение итогов и награждение

Всем участникам Конференции вручается сертификат об участии. По результатам Конференции присуждаются дипломы победителей I, II, III степени.

По итогам Конференции издается сборник тезисов докладов, требования к оформлению тезисов приведены в Приложении 2.

Контакты Оргкомитета Конференции:

191023 Санкт-Петербург, Невский 39, литер К, Государственное бюджетное негосударственное образовательное учреждение «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных», Юношеский клуб космонавтики им.Г.С.Титова

Жуковская Ирина Яковлевна, педагог дополнительного образования, заведующий лабораторией ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», тел.: (812) 407-43-55, электронный адрес: uss.spb@yandex.ru

**СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ
несовершеннолетнего участника Региональной научно-практической конференции
«Человек и космос»**

Я,

паспорт серия _____ № _____ выдан «__» _____ г.
(когда и кем выдан) _____ **ПРИЛОЖЕНИЕ**

2 _____

адрес регистрации: _____

являясь родителем (законным представителем/попечителем)

ФИО ребёнка _____

Дата рождения (место рождения) _____

(Номер основного документа, удостоверяющего его личность, сведения о дате и выдачи указанного документа и выдавшем его органе)

адрес регистрации ребенка: _____

В соответствии с п. 1 ст. 9 федерального закона № 152-ФЗ от 27.07.2006 «О персональных данных» даю свое согласие 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 моих и моего несовершеннолетнего ребенка, публикацию работ и материалов с его участием, а также передачу персональных данных Государственному бюджетному нетиповому образовательному учреждению «Академия талантов» Санкт-Петербурга (ИНН 7813604570 КПП 781301001 ОГРН 1147847438298, адрес местонахождения: 197022, г. Санкт-Петербург, набережная реки Малой Невки, д. 1, лит. А) для внесения в региональную систему учета детей¹, проявивших особые таланты, на базе информационной системы, обеспечивающей учет, формирование и ведение государственного информационного ресурса о лицах, проявивших выдающиеся способности, талантыроссии.рф.

Перечень персональных данных ребенка, подлежащих передаче: фамилия, имя, отчество, дата рождения, номер СНИЛС, наименование образовательной организации, в которой обучается несовершеннолетний ребенок, класс/курс обучения, наименование организации, которую представляет ребенок, достижение, контактные данные (номер телефона ребенка, адрес электронной почты ребенка, номер телефона родителя (законного представителя/попечителя), адрес электронной почты родителя (законного представителя/попечителя).

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 о мероприятии.

Согласие на обработку персональных данных может быть отозвано в порядке, установленном Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных».

Содержание действий по обработке персональных данных, необходимость их выполнения, а также мои права разъяснены мне и понятны.

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

ФИО _____ (родителя _____ /законного _____ представителя/попечителя)

Дата «__» _____ 20 г.

Подпись _____

1. Региональная система учета детей, проявивших особые таланты, не является общедоступной.
2. Использование работ не носит коммерческий характер и не используется в рекламных целях.

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ
совершеннолетнего участника Региональной научно-практической конференции
«Человек и космос»

Я,

Дата рождения (место рождения) _____

(Номер основного документа, удостоверяющего его личность, сведения о дате и выдачи указанного документа и выдавшем его органе)

адрес регистрации: _____

В соответствии с п. 1 ст. 9 федерального закона № 152-ФЗ от 27.07.2006 «О персональных данных» даю свое согласие 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 моих персональных данных, публикацию работ и материалов с моим участием, а также передачу моих персональных данных Государственному бюджетному нетиповому образовательному учреждению «Академия талантов» Санкт-Петербурга, расположенному по адресу: 197022, г. Санкт-Петербург, набережная реки Малой Невки, д. 1, лит. А (ИНН7813604570 КПП 781301001 ОГРН 1147847438298) для внесения в региональную систему учета детей¹, проявивших особые таланты, на базе информационной системы, обеспечивающей учет, формирование и ведение государственного информационного ресурса о лицах, проявивших выдающиеся способности, талантыроссии.рф.

Перечень персональных данных, подлежащих передаче: фамилия, имя, отчество, дата рождения, номер СНИЛС, наименование образовательной организации, в которой обучается участник, класс/курс обучения, наименование организации, которую представляет участник, достижение, контактные данные (номер телефона, адрес электронной почты).

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 о мероприятии.

Согласие на обработку персональных данных может быть отозвано в порядке, установленном Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных».

Содержание действий по обработке персональных данных, необходимость их выполнения, а также мои права разъяснены, мне понятны.

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

ФИО (родителя /законного представителя) _____

Дата «__» _____ 20__ г. Подпись _____

1. Региональная система учета детей, проявивших особые таланты, не является общедоступной.
2. Использование работ не носит коммерческий характер и не используется в рекламных целях.

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ
ПЕДАГОГА/НАСТАВНИКА/ТРЕНЕРА

Региональной научно-практической конференции «Человек и космос»

Я, _____
являясь педагогом/наставником/тренером
ФИО ребёнка _____
Дата рождения (место рождения) _____

(Номер основного документа, удостоверяющего его личность, сведения о дате и выдачи указанного документа и выдавшем его органе)

адрес регистрации ребенка: _____

В соответствии с п. 1 ст. 9 федерального закона № 152-ФЗ «О персональных данных» даю свое согласие 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 моих персональных данных, публикацию работ и материалов с моим участием, а также передачу персональных данных Государственному бюджетному нетиповому образовательному учреждению «Академия талантов» Санкт-Петербурга, расположенному по адресу: 197022, г. Санкт-Петербург, набережная реки Малой Невки, д. 1, лит. А (ИНН 7813604570 КПП 781301001 ОГРН 1147847438298) для внесения сведений о педагоге, подготовившем победителя / призера конкурсного мероприятия, в региональную систему учета детей¹, проявивших особые таланты, базе информационной системы, обеспечивающей учет, формирование и ведение государственного информационного ресурса о лицах, проявивших выдающиеся способности, талантыроссии.рф.

Перечень персональных данных, подлежащих передаче: фамилия, имя, отчество, наименование организации педагога/наставника/тренера.

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 о мероприятии.

Согласие на обработку персональных данных может быть отозвано в порядке, установленном Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных».

Содержание действий по обработке персональных данных, необходимость их выполнения, а также мои права мне понятны.

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

ФИО _____

Дата «__» _____ 20__ г.

Подпись _____

¹ Региональная система учета детей, проявивших особые таланты, не является общедоступной.

Форма заявки на участие в конференции

Фамилия.....

Имя

Отчество.....

Название доклада.....

Учебное заведение/Организация

Кафедра

Должность

Бакалавр, магистр, специалист, аспирант *(нужное подчеркнуть)*

Курс

Ученая степень, звание

Контактный телефон

E-mail

Научный руководитель.....

 Фамилия.....

 Имя.....

 Отчество.....

 Организация/учебное заведение

 Кафедра

 Должность

 Ученая степень, звание

Требования к оформлению тезисов

- материалы доклада (статьи) объемом до 3-х полных страниц (текстовый документ с расширением файлов *.odt, *.doc, *.rtf);
- все поля – 2 см;
- шрифт – Times New Roman, кегль – 12 pt;
- абзацный отступ – 1 см; межстрочный интервал – одинарный;
- перенос слов не допускается;
- таблицы должны быть последовательно пронумерованы;
- иллюстрации оформляются по тексту с расширением *.jpg с подрисовочными подписями;
- список источников обязателен;
- номера страниц не указываются.

Допускается печать статей в соавторстве с научным руководителем.

Просьба получить подтверждение о получении Оргкомитетом Ваших материалов, переданных по электронной почте.

Оргкомитет оставляет за собой право отказа в публикации материалов, которые представлены с нарушением требований, сроков сдачи, не соответствуют тематике издания.