

СОГЛАСОВАНО
Заместитель председателя
Комитета по образованию

_____ Т.А. Васильева

« ____ » _____ 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор
ГБНОУ СПбГЦДТ

_____ А.Н. Думанский

« 19 » апреля 2024 г.



ПОЛОЖЕНИЕ
О ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЕ
ПО ТРИЗ «ИКАРИАДА»

Санкт-Петербург
2024

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Всероссийской научно-технической олимпиады по ТРИЗ «ИКаРиада» (далее – Олимпиада).
- 1.2. Олимпиада проводится в соответствии с планом региональных массовых мероприятий Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества (далее – ГБНОУ СПбГЦДТТ).
- 1.3. Олимпиада проводится ГБНОУ СПбГЦДТТ ежегодно с 2018 года.
- 1.4. Олимпиада проводится ГБНОУ СПбГЦДТТ в очной форме.
- 1.5. Информация о проведении Олимпиады размещена на официальном сайте ГБНОУ СПбГЦДТТ в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <http://center-tvorchestva.ru/>

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- 2.1. Привлечение учащихся к углубленному изучению ТРИЗ.
- 2.2. Повышение престижа детского технического творчества.
- 2.3. Выявление творчески одаренных детей в области науки и техники.
- 2.4. Развитие интереса у детей к инженерной и изобретательской деятельности.
- 2.5. Развитие творческих способностей детей и молодежи.
- 2.6. Выявление и поддержка одаренных детей.
- 2.7. Воспитание учащихся на примере достижений отечественной науки и техники, примерах жизни и деятельности великих соотечественников.

3. УЧРЕДИТЕЛИ И ОРГАНИЗАТОРЫ

- 3.1. Учредитель Олимпиады Субъект Российской Федерации - город федерального значения Санкт-Петербург, в лице исполнительного органа государственной власти Санкт-Петербурга - Комитета по образованию.
- 3.2. Непосредственную организацию и проведение Олимпиады осуществляет ГБНОУ СПбГЦДТТ (далее – Организатор).
- 3.3. Олимпиада проводится при поддержке Комитета по образованию, Федерального центра технического творчества учащихся МГТУ «СТАНКИН», Городского учебно-методического объединения педагогов дополнительного образования государственных образовательных учреждений по направлению «теория решения изобретательских задач», привлеченных социальных партнеров.
- 3.4. Олимпиада проводится при информационной поддержке Комитета по образованию на интернет ресурсах: <http://k-obr.spb.ru/>, ГБНОУ СПбГЦДТТ на интернет ресурсах: <http://center-tvorchestva.ru/>.

4. СРОКИ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

- 4.1. Олимпиада проводится с **16 по 18 октября 2024 года** по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. 6-я Советская, д. 3, ГБНОУ СПбГЦДТТ.
- 4.2. Всероссийская Олимпиада проводится в два этапа:
 - 1 этап: отборочный в регионах (учрежденческий, районный, городской, региональный)
 - 2 этап: всероссийский, финальный в очном формате

5. УЧАСТНИКИ

- 5.1. К участию в Олимпиаде приглашаются учащиеся образовательных учреждений, изучающие ТРИЗ (теория решения изобретательских задач) в возрасте 12-17 лет.

5.2. К участию во Всероссийском (финальном) этапе Олимпиады приглашаются победители региональных этапов Олимпиады, а также, по приглашению Оргкомитета, могут принять участие победители Региональной научно-технической олимпиаде по ТРИЗ (теория решения изобретательских задач) среди образовательных учреждений Санкт-Петербурга.

5.3. Возраст участников определяется на последний день проведения Олимпиады.

5.4. Планируемое количество участников Олимпиады 150 человек.

6. ПОРЯДОК ПОДАЧИ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ

6.1. Для участия в Олимпиаде необходимо в срок до **29.09.2024г.** пройти обязательную для всех участников электронную регистрацию по форме организатора Олимпиады на сайте ГБНОУ СПбГЦДТТ по адресу: <http://center-tvorchestva.ru> и предоставить следующие копии документов:

- заявка от образовательного учреждения на участие в Олимпиаде за подписью руководителя и печатью образовательного учреждения (Приложение 1);
- согласия родителей (законных представителей) несовершеннолетних детей на обработку персональных данных, фото и видеосъемку за подписью родителей (Приложение № 2);
- согласия педагогов подготовивших детей на обработку персональных данных, фото и видеосъемку за подписью педагогов (Приложение № 3).

6.2. При электронной регистрации необходимо:

- копии документов в формате .pdf разместить на бесплатном облачном хранилище «Облако@mail.ru» или «Яндекс.Диск»;
- облачное хранилище должно иметь общий (свободный) доступ для скачивания файлов;
- доступ для скачивания файлов должен быть доступен с момента подачи заявки и не менее 90 дней по окончании Олимпиады.

6.3. Ответственность за корректность регистрационных данных несет участник Олимпиады.

6.4. Участники не прошедшие и не выполнившие требования электронной регистрации к участию в Олимпиаде не допускаются.

6.5. Участникам, прошедшим электронную регистрацию Оргкомитет Олимпиады до **06.10.2024 года** на электронные почтовые ящики указанные при электронной регистрации отправляет электронное подтверждение о прохождении регистрации.

6.6. Получение подтверждения на электронный почтовый ящик и данное Положение об Олимпиаде является вызовом (приглашением) на участие в Олимпиаде.

6.7. Участники Олимпиады при очной регистрации обязаны предоставить в Оргкомитет Олимпиады оригиналы документов предоставленные при электронной регистрации:

- заявка от образовательного учреждения на участие в Олимпиаде за подписью руководителя и печатью образовательного учреждения (Приложение 1);
- согласия родителей (законных представителей) несовершеннолетних детей на обработку персональных данных, фото и видеосъемку за подписью родителей (Приложение № 2);
- согласия педагогов подготовивших детей на обработку персональных данных, фото и видеосъемку за подписью педагогов (Приложение № 3).
- а также копию приказа о назначении сопровождающего и его ответственности за жизнь и здоровье детей в даты проведения Олимпиады.

6.8. Участники не прошедшие и не выполнившие требования очной регистрации к участию в Олимпиаде не допускаются.

7. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ И ЖЮРИ

7.1. Оргкомитет формируется Организатором Олимпиады.

7.2. Функции и полномочия оргкомитета Олимпиады:

- определяет планы проведения Олимпиады;
- организационно-методическое сопровождение;
- формирует состав жюри (председатель жюри, члены жюри, главный секретарь, помощники) Олимпиады;

- формирует состав методической комиссии;
- определяет номинации Олимпиады;
- решает организационные вопросы;
- разрабатывает материалы олимпиадных заданий;
- разрабатывает критерии и методики оценки выполненных заданий всех номинаций Олимпиады;
- формирует апелляционную комиссию для обеспечения соблюдения единых требований и разрешения спорных вопросов при проведении Олимпиады;
- публикует протоколы Олимпиады на официальном сайте ГБНОУ СПбГЦДТТ в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <http://center-tvorchestva.ru/>;
- обеспечивает награждение победителей Олимпиады;
- рекомендует кандидатуры для участия в иных Всероссийских и международных мероприятиях научно-технической направленности.

7.3. Состав жюри утверждается приказом директора ГБНОУ СПбГЦДТТ.

7.4. Функции и полномочия жюри Олимпиады:

- утверждает критерии оценки творческих работ, требования к описанию работ и презентаций на всех этапах конкурса;
- проводит проверку соответствия оформления работ требованиям и условиям, предусмотренным настоящим Положением, проверку работ на антиплагиат;
- оценивает работы / проекты заочного и/или заключительного этапов конкурса в соответствии с утвержденными критериями;
- определяет победителей, призеров и дипломантов заключительного этапа конкурса;
- рекомендует для участия во всероссийских мероприятиях работы конкурсантов;
- представляет в Оргкомитет результаты конкурса (протокол(ы)) для их утверждения.

7.5. Основными принципами деятельности жюри конкурса на всех этапах являются компетентность, объективность, а также соблюдение норм профессиональной этики.

7.6. Жюри рецензии на работы не выдает.

7.7. Оргкомитет имеет право на внесение дополнений и изменений в настоящее Положение, в соответствии с техническими возможностями организаторов и другими требованиями к проведению Олимпиады, с целью обеспечения безопасности проведения и уточнения условий и требований, указанных как в Положении, так в Приложениях к настоящему Положению.

7.8. Изменения и дополнения устанавливаются в Регламенте и/или Приложениях Олимпиады, являются неотъемлемой частью настоящего Положения и публикуются на сайте <http://center-tvorchestva.ru/>.

7.9. Ответственный координатор: Трофименко Раиса Викторовна, заведующая ОНТТ ГБНОУ СПбГЦДТТ, тел. (812) 241-27-01, эл. почта: gorcentr@mail.ru в теме указать «Всероссийская олимпиада по ТРИЗ».

8. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ

8.1. Олимпиада приурочена ко дню рождения Г.С. Альтшуллера, основоположника ТРИЗ.

8.2. Олимпиада проводится по номинациям:

- «Интеллектуальный марафон» (креативная логика);
- «Решение изобретательских задач»;
- «Блиц-проект».

8.3. Олимпиада проводится в двух возрастных группах:

- 1 возрастная группа 12 – 14 лет,
- 2 возрастная группа 15 – 17 лет.

Возраст участников определяется на последний день проведения Олимпиады

8.4. В Олимпиаде участвуют команды в составе 4 человек (2 участника из 1-й возрастной группы и 2 участника из 2-й возрастной группы). От одного образовательного учреждения не может участвовать более 3 (трех) команд.

8.5. Олимпиада проводится как финальный этап общественно значимых мероприятий в сфере образования, науки и молодежной политики технической направленности.

8.6. Каждый участник принимает участие во всех номинациях Олимпиады.

8.7. Критерии оценки работ:

- творческий подход к разработке;
- глубина проработки задания;
- оригинальность выполнения;
- знания инструментария ТРИЗ, умения их применять.

8.8. При оценке работ учитывается: знание, понимание и умение формулировать и применять инструментарий ТРИЗ при решении изобретательских задач; умение выполнить логические задания; умение найти и реализовать идею изобретения на заданную тему, используя приемы ТРИЗ и предложенные ресурсы.

9. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

9.1. Итоги подводятся в командном и личном зачете.

9.2. Решение жюри Олимпиады о результатах участников не оспариваются.

9.3. В командном зачете учитываются лучшие результаты (наибольшее количество баллов) каждого участника команды.

9.4. Участники команды, занявшей 1 место становятся победителями, участники команд занявшие 2, 3 место, становятся призерами. Победители и призеры награждаются дипломами 1, 2, 3 степени соответственно и личными призами.

9.5. В личном зачете итоги подводятся в номинации «Интеллектуальный марафон» (креативная логика) в каждой возрастной группе. Участники занявшие 1 место становятся победителями, занявшие 2, 3 место становятся призерами и награждаются дипломами 1, 2, 3 степени соответственно.

9.6. В номинациях «Решение изобретательских задач» и «Блиц-проект» команда занявшая 1 место становится победителем, команды занявшие 2, 3 место становятся призерами и награждаются дипломами 1, 2, 3 степени соответственно.

9.7. Дипломы победителей и призеров подписываются организатором Олимпиады в лице директора ГБНОУ СПбГЦДТТ.

9.8. Все команды, участвующие в Олимпиаде, получают сертификаты участников. Сертификаты участников заполняются в соответствии с данными поданными при электронной регистрации и подписываются организатором Олимпиады в лице директора ГБНОУ СПбГЦДТТ.

10. ФИНАНСИРОВАНИЕ

10.1. Участие в Олимпиаде бесплатное.

10.2. Финансирование Олимпиады осуществляется за счет средств бюджета Санкт-Петербурга (субсидий, выделенных на выполнение государственного задания).

10.3. Расходы, связанные с проездом, питанием и проживанием участников Олимпиады и сопровождающих их лиц, осуществляются за счет средств направляющей стороны.

ЗАЯВКА

В Оргкомитет Всероссийская научно-техническая олимпиада по ТРИЗ “ИКаРида

Заявитель _____
(полное наименование ОУ по Уставу, адрес, телефон)

Просим включить в число участников Олимпиады следующих учащихся

№ п.п	Фамилия Имя Отчество участника (полностью)	Дата рождения	Возрастная группа

Педагог _____
Ф.И.О. (полностью)

Контактный телефон педагога _____

Руководитель образовательного учреждения _____ (подпись).

МП

Дата _____

**Согласие родителя (законного представителя) несовершеннолетнего участника олимпиады
на обработку персональных данных, фото и видеосъемку**

Настоящим я _____
Фамилия

Имя Отчество родителя (законного опекуна)

Паспорт: _____
Серия _____ Номер _____

Выдан _____

Дата выдачи _____ Код подразделения _____

Зарегистрирован(а) по адресу _____

родитель (законный представитель) несовершеннолетнего " ____ " _____ 20 ____ года рождения

(Фамилия Имя Отчество несовершеннолетнего)

(реквизиты документа, удостоверяющего личность несовершеннолетнего)

в соответствии со ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ "О персональных данных", п. 1 ст. 64 Семейного кодекса Российской Федерации, даю согласие:

1. Государственному бюджетному негосударственному образовательному учреждению Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества (далее – ГБНОУ СПбГЦДТТ), ИНН 7825706985, зарегистрированному по адресу: 191036, город Санкт-Петербург, ул. 6-я Советская, д.3, на обработку следующих персональных данных несовершеннолетнего ребенка (далее именуемый - Субъект):

1.1. цель обработки персональных данных - осуществление ГБНОУ СПбГЦДТТ действий, направленных на обеспечение участия Субъекта во **Всероссийской научно-технической олимпиаде по ТРИЗ «ИКаРида»**.

1.2. перечень персональных данных необходимых для достижения цели обработки: реквизиты основного документа, удостоверяющего личность, фамилия, имя, отчество, дата рождения, номер СНИЛС, наименование образовательной организации, в которой обучается ребенок, класс/курс обучения, наименование организации, которую представляет ребенок, достижение, контактные данные (номер телефона ребенка, адрес электронной почты ребенка, номер телефона родителя (законного представителя), адрес электронной почты родителя (законного представителя)).

1.3. с персональными данными могут быть совершены следующие действия, как с использованием средств автоматизации, так и без использования таких средств: сбор; запись; систематизация; накопление; хранение; уточнение (обновление, изменение); извлечение; использование; передача (предоставление, доступ); распространение; блокирование; удаление; уничтожение.

1.4. персональные данные обрабатываются до ликвидации или реорганизации ГБНОУ СПбГЦДТТ как юридического лица, истечения срока хранения персональных данных, предусмотренного законом, договором или отзыва Субъектом (его законным представителем) согласия на обработку его персональных данных с учетом достижения условий, предусмотренных статьей 21 Закона.

1.5. Согласие может быть отозвано путем направления письменного заявления, составленного в соответствии со статьи 14 Закона, в ГБНОУ СПбГЦДТТ по адресу, указанному в начале настоящего Согласия, либо в виде электронного документа, подписанного в соответствии с законодательством РФ в области электронной подписи, на адрес электронной почты gorcentr@mail.ru.

1.6. в случае отзыва согласия на обработку персональных данных ГБНОУ СПбГЦДТТ вправе продолжить обработку персональных данных без согласия субъекта персональных данных при наличии оснований, указанных в пунктах 2 – 11 части 1 статьи 6, части 2 статьи 10 и части 2 статьи 11 Закона 7.

1.7. Согласие действует все время до момента прекращения обработки персональных данных, указанных в п.1.4 и п.1.5 настоящего Согласия.

2. Даю согласие на передачу персональных данных ребенка 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, дом 1, литера А) для внесения в региональную систему учета детей, проявивших особые таланты, на базе информационной системы, обеспечивающей учет, формирование и ведение государственного информационного ресурса о лицах, проявивших выдающиеся способности, талантыроссии.рф. Региональная система учета детей, проявивших особые таланты, не является общедоступной. Перечень персональных данных ребенка, подлежащих передаче: фамилия, имя, отчество, дата рождения, номер СНИЛС, наименование образовательной организации, в которой обучается ребенок, класс/курс обучения, наименование организации, которую представляет ребенок, достижение, контактные данные (номер телефона ребенка, адрес электронной почты ребенка, номер телефона родителя (законного представителя), адрес электронной почты родителя (законного представителя)).

3. На безвозмездную фото и видеосъемку несовершеннолетнего ребенка, а также на использование фото и видеоматериалов исключительно в следующих целях: размещение на сайте образовательной организации; размещение в социальных сетях; размещение в рекламных видео и фотоматериалах и печатной продукции образовательной организации; размещение фотоматериалов в статьях СМИ. Я информирован(а), что возможна обработка фото и видеоматериалов для улучшения качества и изменения фона. Данное согласие действует в течение всего срока хранения информации.

4. Я подтверждаю, что, давая такие согласия, я действую по собственной воле в интересах несовершеннолетнего ребенка.

(Дата)

Подпись родителя
(законного опекуна)

(расшифровка подписи)

**Согласие педагога, подготовившего участника олимпиады,
на обработку персональных данных, фото и видеосъемку**

Настоящим я _____
Фамилия _____
Имя Отчество _____

Паспорт: _____
Серия _____ Номер _____

Выдан _____

Дата выдачи _____ Код подразделения _____

Зарегистрирован(а) по адресу _____

(далее именуемый – Субъект), в соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» (далее – Закон):

1. Предоставляю свои персональные данные и даю согласие на их обработку свободно, своей волей и в своем интересе Государственному бюджетному нетиповому образовательному учреждению Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества (далее – ГБНОУ СПбГЦДТТ), ИНН 7825706985, зарегистрированному по адресу: 191036, город Санкт-Петербург, ул. 6-я Советская, д.3.

1.1. цель обработки персональных данных: осуществление ГБНОУ СПбГЦДТТ действий, направленных на обеспечение моего участия во **Всероссийской научно-технической олимпиаде по ТРИЗ «ИКаРиада»**.

1.2. перечень персональных данных необходимых для достижения цели обработки: фамилия, имя, отчество; дата рождения (год, месяц и день); реквизиты основного документа, удостоверяющего личность; номер контактного телефона; адрес контактной электронной почты; сведения об образовательной организации; должность; место жительства (город, субъект РФ).

1.3. с персональными данными могут быть совершены следующие действия, как с использованием средств автоматизации, так и без использования таких средств: сбор; запись; систематизация; накопление; хранение; уточнение (обновление, изменение); извлечение; использование; передача (предоставление, доступ); распространение; блокирование; удаление; уничтожение.

1.4. персональные данные обрабатываются до ликвидации или реорганизации ГБНОУ СПбГЦДТТ как юридического лица, истечения срока хранения персональных данных, предусмотренного законом, договором или отзыва Субъектом (или его представителем) согласия на обработку его персональных данных с учетом достижения условий, предусмотренных статьей 21 Закона.

1.5. согласие может быть отозвано путем направления письменного заявления, составленного в соответствии со статьи 14 Закона, в ГБНОУ СПбГЦДТТ по адресу, указанному в начале настоящего Согласия, либо в виде электронного документа, подписанного в соответствии с законодательством РФ в области электронной подписи, на адрес электронной почты gorcentr@mail.ru.

1.6. в случае отзыва согласия на обработку персональных данных ГБНОУ СПбГЦДТТ вправе продолжить обработку персональных данных без согласия субъекта персональных данных при наличии оснований, указанных в пунктах 2 – 11 части 1 статьи 6, части 2 статьи 10 и части 2 статьи 11 Закона. 7.

1.7. Согласие действует все время до момента прекращения обработки персональных данных, указанных в п.1.4 и п.1.5 настоящего Согласия.

2. даю согласие на 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, дом 1, литера А) для внесения сведений о наставнике (педагоге/тренере) победителя/призера конкурса в региональную систему учета детей, проявивших особые таланты, на базе информационной системы, обеспечивающей учет, формирование и ведение государственного информационного ресурса о лицах, проявивших выдающиеся способности, талантыроссии.рф. Региональная система учета детей, проявивших особые таланты, не является общедоступной. Перечень персональных данных, подлежащих передаче: фамилия, имя, отчество, наименование организации наставника (педагога/тренера).

3. Даю согласие на безвозмездную фото и видеосъемку, а также на использование фото и видеоматериалов исключительно в следующих целях: размещение на сайте образовательной организации; размещение в социальных сетях; размещение в рекламных видео и фотоматериалах и печатной продукции образовательной организации; размещение фотоматериалов в статьях СМИ. Я информирован(а), что возможна обработка фото и видеоматериалов для улучшения качества и изменения фона. Данное согласие действует в течение всего срока хранения информации.

(Дата)

(Подпись)

(расшифровка подписи)

Прошито, пронумеровано
и скреплено печатью

10 листов

Директор СПбГЦДТТ

