

СОГЛАСОВАНО

Заместитель председателя

Комитета по образованию

\_\_\_\_\_  
Т.А. Васиљова

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ГБНОУ СПбГЦДТТ

\_\_\_\_\_  
А.Н. Думанский

«26» апреля 2023 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о Всероссийской научно-технической олимпиаде по ТРИЗ**  
**«ИКаРида»**

Санкт-Петербург  
2023

## 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 **18 по 20 октября 2023 года** на базе ГБНОУ СПбГЦДТТ по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. 6-я Советская, д. 3.

## 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. Планируемое количество участников Олимпиады 150 человек.

5.3. К участию во Всероссийском (финальном) этапе Олимпиады приглашаются победители региональных этапов Олимпиады, а также, по приглашению Оргкомитета, могут принять участие победители городской научно-технической олимпиады по ТРИЗ г. Санкт-Петербурга.

## 6. Порядок подачи заявок на участие

6.1. Для участия в Олимпиаде необходимо в срок **по 30 сентября 2023 года** пройти обязательную для всех участников электронную регистрацию на сайте ГБНОУ СПбГЦДТТ по адресу: <http://center-tvorchestva.ru>.

6.2. Прошедшим электронную регистрацию Оргкомитет Олимпиады до 04.10.2023 года отправляет подтверждение о прохождении регистрации. Данное Положение является вызовом (приглашением) на Олимпиаду для участников получившим подтверждение регистрации на Олимпиаду.

6.3. Участники при очной регистрации обязаны предоставить в Оргкомитет олимпиады пакет документов:

- оригинал заявки на членов команды и руководителя, заверенную руководителем организации и печатью (форма заявки на сайте СПбГЦДТТ по адресу: <http://center-tvorchestva.ru>.) (Приложение 2);
- оригиналы согласий на обработку персональных данных от родителей (законных представителей), (Приложение 1)
- копию приказа об ответственности сопровождающего за жизнь и здоровье детей вовремя проведения мероприятия.

## 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. Ответственные координаторы:

- Масленников Константин Евгеньевич, заместитель директора по ОМР ГБНОУ СПбГЦДТТ;
- Трофименко Раиса Викторовна, заведующая ОНТТ ГБНОУ СПбГЦДТТ.

Тел. (812) 241-27-01, эл. почта: [gorcentr@mail.ru](mailto: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 даты 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.

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. В командном зачете учитываются лучшие результаты (наибольшее количество баллов) каждого участника команды.
- 9.3. Участники команд, занявших 1, 2 и 3 место, становятся победителями и награждаются дипломами и личными призами.
- 9.4. В личном зачете итоги подводятся в каждой возрастной группе. Победители, занявшие 1, 2 и 3 место в каждой возрастной категории, награждаются грамотами.
- 9.5. Все команды, участвующие в Олимпиаде, получают сертификаты участников.
- 9.6. Дипломы, грамоты победителей и сертификаты участников подписываются организатором Олимпиады в лице директора ГБНОУ СПбГЦДТТ.

## **10. Финансирование**

- 10.1. Финансирование Олимпиады осуществляется за счет средств бюджета Санкт-Петербурга (субсидий, выделенных на выполнение государственного задания).
- 10.2. Расходы, связанные с проездом, питанием и проживанием участников Олимпиады и сопровождающих их лиц, осуществляются за счет средств направляющей стороны.

**Приложение №1**  
в Оргкомитет  
Всероссийская научно-техническая  
олимпиада по ТРИЗ “ИКаРида”

**Согласие на обработку персональных данных участника олимпиады**

Я, \_\_\_\_\_  
родитель учащегося (ейся) \_\_\_\_\_ класса, \_\_\_\_\_  
проживаю по адресу: \_\_\_\_\_  
мой контактный телефон \_\_\_\_\_  
имею паспорт \_\_\_\_\_, выданный « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.  
\_\_\_\_\_

даю согласие на участие в Олимпиаде и на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию, в том числе, в сети Интернет, персональных данных моего ребенка  
\_\_\_\_\_

Персональные данные моего ребенка, в отношении которых дается данное согласие, включают: фамилию, имя, отчество, дату рождения, пол, место обучения, класс, место занятий в дополнительном образовании, место жительства, контактный телефон. Разрешаю фото и видеосъемку в рамках участия в Олимпиады.

Согласие действует на время участия и размещения информации об Олимпиаде или прекращается по письменному заявлению, содержание которого определяется частью 3 ст. 14 Федерального закона от 27.07.2006 № 152 –ФЗ «О персональных данных».

\_\_\_\_\_

дата

\_\_\_\_\_

подпись

**Приложение №2**  
в Оргкомитет  
Всероссийская научно-техническая  
олимпиада по ТРИЗ “ИКаРиада

**ЗАЯВКА**

В Оргкомитет Всероссийская научно-техническая олимпиада по ТРИЗ “ИКаРиада

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 (сопровождающий) \_\_\_\_\_  
Ф.И.О. (полностью)

Контактный телефон педагога \_\_\_\_\_

Руководитель образовательного учреждения \_\_\_\_\_ (подпись).

МП

Дата \_\_\_\_\_