

СОГЛАСОВАНО

Заместитель председателя
Комитета по образованию

Т.А. Васильева

«*Т.А. Васильева*» 2023 г.



УТВЕРЖДЕНО

Директор

ГБНОУ СПбГЦДТТ

А.Н. Думанский

«*А.Н. Думанский*» 26 апреля 2023 г.



ПОЛОЖЕНИЕ
о Региональной научно-технической олимпиаде
по ТРИЗ (теория решения изобретательских задач)
среди образовательных учреждений Санкт-Петербурга

Санкт-Петербург
2023

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Региональной научно-технической олимпиады по ТРИЗ (теория решения изобретательских задач) среди образовательных учреждений Санкт-Петербурга (далее – Олимпиада).
- 1.2. Олимпиада проводится в соответствии с планом региональных массовых мероприятий Государственного бюджетного негосударственного образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества (далее – ГБНОУ СПбГЦДТТ).
- 1.3. Олимпиада проводится ГБНОУ СПбГЦДТТ ежегодно с 1997 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. Повышение престижа детского технического творчества.
- 2.2. Привлечение внимания обучающихся образовательных учреждений Санкт-Петербурга к технической направленности дополнительных общеразвивающих программ.
- 2.3. Привлечение учащихся к углубленному изучению теории решения изобретательских задач (ТРИЗ).
- 2.4. Подготовка талантливых детей к участию во Всероссийских научно-технических мероприятиях.
- 2.5. Развитие творческих способностей детей и молодежи.
- 2.6. Выявление одаренных детей в сфере детского технического творчества.

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, Городского учебно-методического объединения педагогов дополнительного образования государственных образовательных учреждений по направлению «теория решения изобретательских задач».
- 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. Региональный тур Олимпиады проводится:
 - для учащихся **6-11 классов 01 декабря 2023 года**;
 - для учащихся **3-5 классов 08 декабря 2023 года**.
- 4.2. Место проведения: г. Санкт-Петербург, ул. 6-я Советская, д. 3.
- 4.3. Подведения итогов Олимпиады **12 января 2024 года** по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. 6-я Советская, д. 3, ГБНОУ СПбГЦДТТ.

5. Участники

- 5.1. К участию в Олимпиаде приглашаются учащиеся 3-11 классов образовательных учреждений Санкт-Петербурга.
- 5.2. Планируемое количество участников Олимпиады – 250 человек

- 5.3. Олимпиада проводится по трем возрастным группам:
1 возрастная группа для 3-5 классов
2 возрастная группа для 6-8 классов
3 возрастная группа для 9-11 классов
- 5.4. Участниками очного регионального тура являются победители учрежденческих и районных олимпиад.
- 5.5. Участник Олимпиады по ТРИЗ имеет право:
Получать информацию о порядке, месте и времени проведения Олимпиады,
Получить информацию об итогах Олимпиады.
- 5.6. Участник Олимпиады по ТРИЗ обязан:
Выполнять требования настоящего Положения,
Соблюдать порядок проведения Олимпиады, который доводится до участников до начала проведения.
- 5.7. В случае нарушения порядка проведения Олимпиады результат участника может быть аннулирован, а сам участник лишен права участия в Олимпиаде.
- 5.8. Законные представители участников должны заполнить согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего и разрешение на фото и видео съемку (Приложение 2).

6. Порядок подачи заявок на участие

- 6.1. Для участия в Олимпиаде необходимо предоставить в срок до **19 ноября 2023 года** следующий комплект документов:
Заявка на участие в Олимпиаде (Приложение 1),
Согласие родителей (законных представителей) на обработку персональных данных и разрешение фото и видео съемку (Приложение 2).
- 6.2. Без согласия родителей (законных представителей) на обработку персональных данных участник к Олимпиаде **не допускается**.

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;
 - Разрабатывает материалы олимпиадных заданий;
 - Публикует протоколы Олимпиады на официальном сайте ГБНОУ СПбГЦДТТ в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <http://center-tvorchestva.ru/>;
 - Обеспечивает награждение победителей Олимпиады;
 - Выдвигает кандидатуры для участия во Всероссийских и международных мероприятиях научно-технической направленности;
 - Предлагает кандидатуры на награждение иными наградами.
- 7.3. Состав жюри утверждается приказом директора ГБНОУ СПбГЦДТТ.
- 7.4. Функции и полномочия жюри Олимпиады:
- утверждает критерии оценки работ 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 Олимпиады в соответствии с утвержденными критериями;

- определяет победителей, призеров и дипломантов заключительного этапа Олимпиады;
- рекомендует для участия во всероссийских мероприятиях работы конкурсантов;
- представляет в Оргкомитет результаты Олимпиады (протокол(ы)) для их утверждения.

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

7.6. Жюри рецензии на работы не выдает.

7.7. Ответственные координаторы:

- Масленников Константин Евгеньевич, заместитель директора по ОМР ГБНОУ СПбГЦДТТ,
 - Трофименко Раиса Викторовна, заведующая ОНТТ ГБНОУ СПбГЦДТТ,
 - Давыдова Вера Юрьевна, старший методист ГБНОУ СПбГЦДТТ,
- тел. (812) 241-27-01, эл. почта: gorcentr@mail.ru в теме указать «Олимпиада по ТРИЗ».

8. Порядок проведения

8.1. Олимпиада по ТРИЗ проводится в три тура:

1 тур - учрежденческий, в образовательных учреждениях;

2 тур - районный, на базе одного из образовательных учреждений;

3 тур - региональный, в СПбГЦДТТ:

- **01 декабря 2023 г.** для 6-11 классов;

- **08 декабря 2023 г.** для 3-5 классов.

8.2. В региональном туре Олимпиады принимают участие победители учрежденческих и районных Олимпиад по ТРИЗ. Каждое образовательное учреждение представляет участников, но не более 2 человек от каждой параллели классов (вне зависимости от количества педагогов, работающих в этой параллели).

8.3. Каждое образовательное учреждение, которое имело абсолютного победителя предыдущей Олимпиады, может включить в команду только одного участника дополнительно.

8.4. Пакеты заданий для участников Олимпиады разрабатываются в трех вариантах для: 3-5 классов, 6-8 классов, 9-11 классов. Каждый пакет варианта включает в себя три типа заданий (три номинации):

1 – решение изобретательских задач «Умею решать изобретательские задачи»;

2 – выполнение интеллектуальных заданий и решение логических задач «Умею логически мыслить»;

3 – выполнение творческого задания «Умею фантазировать».

8.5. Общее время выполнения заданий – три академических часа.

8.6. До начала Олимпиады для участников проводятся конкурсы на интерактивных площадках.

9. Подведение итогов и награждение победителей

9.1. Награждение победителей Олимпиады **12 января 2024 года** по адресу: СПб, ул. 6-я Советская, дом 3.

9.2. Жюри рассматривает работы только тех участников, которые выполнили задания по всем трем номинациям олимпиады, что определяет общее количество баллов каждого участника. 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. Умение решать изобретательские задачи является приоритетным при подведении итогов.

9.3. Итоги Олимпиады подводятся в личном первенстве.

Личное первенство в каждой параллели (в каждом классе).

9.4. Участники, набравшие максимальное количество баллов по трем номинациям среди учащихся одной параллели, становятся абсолютными победителями (9 человек, 3-11 классы) и победителями (18 человек, 3-11 класс).

- 9.5. Абсолютные победители награждаются дипломами 1 степени и личными призами.
- 9.6. Победители награждаются дипломами 2 и 3 степени и личными призами.
- 9.7. В каждой параллели каждой номинации дипломантами становятся участники, набравшие не менее 70% от максимального количества баллов в номинации, и награждаются грамотами.
- 9.8. Педагоги, подготовившие абсолютных победителей (9 человек), награждаются грамотами Оргкомитета.
- 9.9. По решению Оргкомитета могут быть вручены благодарности за помощь в организации Олимпиады (жюри, отборочная комиссия и другие представители общественных организаций).
- 9.10. Дипломы абсолютных победителей подписываются учредителем Олимпиады в лице заместителя председателя Комитета по образованию и организатором Олимпиады в лице директора ГБНОУ СПбГЦДТТ.
- 9.11. Дипломы победителей, грамоты дипломантов и педагогов, благодарности за помощь в организации и проведении Олимпиады 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).

Приложение № 1
к положению
о Региональной научно-технической олимпиаде
по ТРИЗ (теория решения изобретательских задач)
среди образовательных учреждений Санкт-Петербурга

ЗАЯВКА

В Оргкомитет Региональной научно-технической олимпиаде
по ТРИЗ (теория решения изобретательских задач)
среди образовательных учреждений Санкт-Петербурга

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	Класс	ФИО педагога (полностью)	Контактный телефон педагога

Руководитель _____ (подпись).

МП

Дата _____

