



ПРАВИТЕЛЬСТВО
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ
Государственное бюджетное негосударственное
образовательное учреждение
Санкт-Петербургский городской центр
детского технического творчества
191036, Санкт-Петербург 6-я Советская, д. 3
тел. (812) 241-27-01, факс (812) 241-27-02
e-mail: gorcentr@mail.ru
ОГРН 1037843045459 ОКПО 52189656
ИНН/КПП 7825706985/784201001

**В региональные органы
исполнительной власти
в сфере образования.**

От 22.09.2021 № 343
О приглашении к участию
во Всероссийской научно-технической
олимпиаде по ТРИЗ «Икариада»

Уважаемый Руководитель!

С 27 октября по 29 октября 2021 года в заочно-дистанционной форме пройдет четвертая Всероссийская научно-техническая олимпиада по ТРИЗ «Икариада» (далее – Олимпиада).

Олимпиада проводится при поддержке Комитета по образованию Санкт-Петербурга Государственным бюджетным негосударственным образовательным учреждением Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества (далее ГБОУ СПбГЦДТТ).

Олимпиада проводится как финальный этап общественно значимых мероприятий в сфере образования, науки и молодежной политики 2021 года научно-технического направления.

Олимпиада ориентирована на командную работу с возможным распределением ролей (по принципу проектных школ, Олимпиады НТИ и т.д.). Участники команды в течении 3-х дней преодолеют интеллектуальный марафон, решат изобретательские задачи и выполнят блиц-проект.

К участию в Олимпиаде приглашаются команды в составе 4 учащихся образовательных учреждений общего, дополнительного, профессионального образования в возрасте 11-16 лет в двух возрастных группах, победители конкурсов по ТРИЗ (теория решения изобретательских задач), иных интеллектуальных соревнований и предметных олимпиад.

В соответствии с Положением и Приложениями о Олимпиаде с 10 сентября по 10 октября 2021 года необходимо пройти электронную регистрацию на сайте ГБОУ СПбГЦДТТ: center-tvorchestva.ru или на сайте Олимпиады: ikariada.ru.

Победители награждаются дипломами и призами.

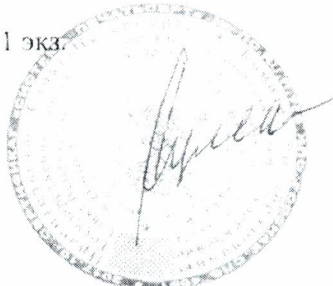
Финансирование Олимпиады осуществляется за счет средств бюджета Санкт-Петербурга (субсидий, выделенных на выполнение государственного задания).

Ответственный координатор: Масленников Константин Евгеньевич, зам. директора по организационно массовой работе ГБОУ СПбГЦДТТ.

Справки по телефону (812) 241-27-01, e-mail: gorcentr@mail.ru

Приложение: на 6 л. в 1 экз.

Директор ГБОУ СПбГЦДТТ



Думанский А.Н.

Министерство образования и молодежной
политики СО
23.09.2021
Вх.№ 18765

СОГЛАСОВАНО

Заместитель председателя

Комитета по образованию


А. А. Борщевский
« » 20 г.

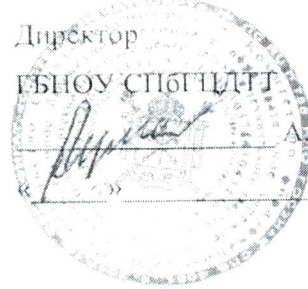


УТВЕРЖДАЮ

Директор

ФБН ОУ СПб ГЦДиТ


А. Н. Думанский
« » 20 г.



ПОЛОЖЕНИЕ
Всероссийская научно-техническая олимпиада
по ТРИЗ «ИКаРиана»

Санкт-Петербург
2020

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 городских 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 Олимпиады

- 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. Непосредственную организацию и проведение Олимпиады осуществляет ГБНОУ СПбГЦДТТ (далее – Организатор).
- 3.2. Олимпиада проводится при поддержке Комитета по образованию, Федерального центра технического творчества учащихся МГТУ «СТАНКИН», Городского учебно-методического объединения педагогов по направлению ТРИЗ, привлеченных социальных партнеров.
- 3.3. Олимпиада проводится при информационной поддержке Комитета по образованию на интернет ресурсах: <http://k-obr.spb.ru/>, ГБНОУ Городской центр детского технического творчества на интернет ресурсах: <http://center-tvorchestva.ru/>.

4. Сроки и место проведения

- 4.1. Олимпиада проводится с **16 по 18 октября 2021 года** на базе ГБНОУ СПбГЦДТТ по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. 6-я Советская, д. 3.

5. Участники Олимпиады

- 5.1. К участию в Олимпиаде приглашаются учащиеся образовательных учреждений, изучающие ТРИЗ (теория решения изобретательских задач) в возрасте 11-16 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 до 11 сентября 2021 года пройти электронную регистрацию на сайте ГБНОУ СПбГЦДТТ по адресу: <http://center-tvorchestva.ru>.
- 6.2. Участники Олимпиады получают приглашения от Оргкомитета.
- 6.3. Участники привозят:
- заявку на членов команды и руководителя, заверенную руководителем организации и печатью (форма заявки на сайте СПбГЦДТТ по адресу: <http://center-tvorchestva.ru>);
 - согласия на обработку персональных данных от родителей (законных представителей) (Приложение 1)
 - приказ об ответственности сопровождающего за жизнь и здоровье детей вовремя проведения мероприятия.

7. Организационный комитет Олимпиады

- 7.1. Оргкомитет формируется Организатором Олимпиады.
- 7.2. Оргкомитет решает следующие задачи:
- определение плана проведения Олимпиады;
 - организационно-методическое сопровождение;
 - формирование жюри Олимпиады;
 - формирование состава методической комиссии;
 - определение номинаций Олимпиады;
 - решение организационных вопросов;
 - разработка материалов олимпиадных заданий;
 - разработка критериев и методики оценки выполненных заданий всех номинаций Олимпиады;
 - формирование апелляционной комиссии для обеспечения соблюдения единых требований и разрешения спорных вопросов при проведении Олимпиады;
 - публикация протоколов Олимпиады на официальном сайте ГБНОУ СПбГЦДТТ в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <http://center-tvorchestva.ru/>;
 - обеспечивает награждение победителей Олимпиады;
 - выдвижение кандидатур для участия в иных Всероссийских и международных мероприятиях научно-технической направленности.
- 7.3. 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.
- 7.4. Изменения и дополнения устанавливаются в Регламенте и/или Приложениях Олимпиады, являются неотъемлемой частью настоящего Положения и публикуются на сайте <http://center-tvorchestva.ru/>.
- 7.5. Ответственные координаторы: Масленников Константин Евгеньевич, заместитель директора по ОМР, Трофименко Раиса Викторовна, заведующая отделом научно-технического творчества ГБНОУ СПбГЦДТТ (812) 241-27-01, gorcentr@mail.ru в теме указать: «Всероссийская олимпиада по ТРИЗ».

8. Порядок проведения

- 8.1. Олимпиада приурочен 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 11 – 13 лет,
 - 2 возрастная группа 14 – 16 лет.
- 8.4. В Олимпиаде участвуют команды в составе 4 человек: 2 участника из 1 возрастной группы, 2 участника из 2 возрастной группы.
- 8.5. Олимпиада проводится как финальный этап общественно значимых мероприятий в сфере образования, науки и молодежной политики 2021 года 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, 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.

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 соревнований

Я, _____, фамилия, имя, отчество
родитель учащегося (ейся) _____ класса, _____, наименование школы, учреждения дополнительного образования
проживаю по адресу: _____, адрес места жительства
мой контактный телефон _____
имею паспорт _____, выданный « _____ » _____ г.
серия, номер _____
_____ место выдачи паспорта, код подразделения

даю согласие на участие в Соревнованиях и на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию, в том числе, в сети Интернет, персональных данных моего ребенка
_____ ФИО ребенка – участника Соревнований

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 Соревнований.

Согласие действует на время участия и размещения информации о Соревнований 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

«УТВЕРЖДЕНО»
Приказом ГБНОУ СПбГЦДТТ
от 10.09.2021 № 5915
**О внесении изменения и дополнения в Положение
о «Всероссийской научно-технической олимпиаде
по ТРИЗ «Икариада»**

Приложение № 2
К Положению о «Всероссийской научно-
технической олимпиаде по ТРИЗ «Икариада»

**Изменения к Положению от 2020 года о «Всероссийской научно-технической олимпиаде
по ТРИЗ «ИКАриада»**

Раздел 1. Общие положения

Пункт 1.4. читать в следующей редакции:
«Олимпиада проводится ГБНОУ СПбГЦДТТ в заочно-дистанционной форме.»

Пункт 1.5. читать в следующей редакции:
«Информация о проведении Олимпиады размещена на официальном сайте ГБНОУ СПбГЦДТТ в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресам: center-tvorchestva.ru и на сайте Олимпиады: ikariada.ru»

Раздел 4. Сроки и место проведения

Пункт 4.1. читать в следующей редакции:
«Олимпиада проводится заочно-дистанционно с 27 по 29 октября 2021 года ГБНОУ СПбГЦДТТ в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу сайта Олимпиады: ikariada.ru»

Раздел 6. Порядок подачи заявок на участие

Пункт 6.1. читать в следующей редакции:
«Для участия в Олимпиаде необходимо в срок с 10 сентября 2021 года по 10 октября 2021 года пройти электронную регистрацию на сайте Олимпиады: ikariada.ru».

Пункт 6.3. исключить.

Раздел 8. Порядок проведения

Пункт 8.2. читать в следующей редакции:
«Олимпиада проводится по этапам:
1.Этап: «Интеллектуальный марафон» (креативная логика); «Музейный квест»
2.Этап: «Решение изобретательских задач»;
3.Этап: «Блиц-проект»».

Пункт 8.6. читать в следующей редакции:
«Каждый участник принимает участие во всех этапах Олимпиады.»

Раздел 9. Подведение итогов и награждение победителей

Пункт 9.5. читать в следующей редакции:
«Все команды, участвующие в Олимпиаде, получают электронные сертификаты участников.»