



Положение о восьмой дистанционной российской Олимпиаде по ТРИЗ

10 апреля 2018 года (во вторник) Ассоциация российских разработчиков, преподавателей и пользователей ТРИЗ проводит 8-ую дистанционную российскую Олимпиаду по ТРИЗ для воспитанников ДОУ и учеников 1-10 классов.

1. Цели Олимпиады:

- способствовать распространению технологий обучения творчеству на основе ТРИЗ среди образовательных учреждений России;
- привлечь детей к углубленному изучению ТРИЗ;
- поддержать педагогов, использующих в своей практике инновационные технологии на базе ТРИЗ.

2. Время проведения

Российский тур Олимпиады проводится по интернету

10 апреля 2018 года с 8.00 до 20.00 ПО МЕСТНОМУ ВРЕМЕНИ.

Предварительно в образовательных учреждениях, для желающих принять участие в Олимпиаде, рекомендуется провести отборочный тур с учётом тематики олимпиадных заданий (см. п.9).

3. Участники Олимпиады

В Олимпиаде могут принять участие изучающие ТРИЗ-РТВ дети **СТАРШЕГО** дошкольного возраста (подготовительная к школе группа) и учащиеся 1 – 10 классов образовательных организаций всех типов и видов на территории бывшего СССР.

4. Условия участия

Для участия в Олимпиаде необходимо **ДО 06 апреля 2018 года включительно** прислать по адресу ratriz-konkurs@mail.ru **Word-файл** с заявкой, заполненной по следующей форме (*все графы таблицы заполняются обязательно*):

№	Информация	Вариант заполнения
1.	ФИО преподавателя ТРИЗ (полностью)	Пчелкина Екатерина Львовна
2.	Возрастная группа участников	Подготовительная группа д/с 1-2 кл., 5-6 кл.
3.	Электронный адрес для получения заданий олимпиады	kptriz@mail.ru

Задания будут представлены для следующих возрастных групп:

- Дети старшего дошкольного возраста (подготовительная группа)
- Ученики 1-2 классов
- Ученики 3-4 классов
- Ученики 5-6 классов
- Ученики 7-8 классов
- Ученики 9-10 классов

В каждой образовательной организации на усмотрение педагога может принять участие в Олимпиаде **ЛЮБОЕ** число детей как в отборочном туре, так и в заключительном туре. Если проводится отборочный тур, то задания для него составляются педагогом самостоятельно. Для этого могут быть использованы материалы предыдущих Олимпиад, которые опубликованы на сайте РА ТРИЗ (см. <http://ratriz.ru/detyam/olimpiady/arhiv-olimpiad>).

По итогам заключительного тура педагог отбирает **не более 7 (семи) работ в каждой возрастной группе**, которые направляются в жюри.

Например, в олимпиаде принимали участие дети дошкольного и младшего школьного возраста. По итогам в жюри отправляются работы:

Детей дошкольного возраста – 7 работ

1-2 классов – 6 работ

3-4 классов – 4 работы.

Участие в Олимпиаде бесплатное.

5. Порядок проведения Олимпиады:

С 8.00 до 9.00 **по местному времени** лица, проводящие Олимпиаду на местах, по электронному адресу, заранее указанному в заявке, получают бланки с заданиями для выполнения работы и распечатывают их по числу участников Олимпиады.

Участники выполняют задания в течение **60 минут (урок + перемена)** в любое удобное время с 9.00 до 17.00, после чего работы сканируются и **до 21.00 (по местному времени)** отправляются по адресу ratriz-konkurs@mail.ru с обязательным заполнением сопроводительной таблицы:

№	Информация	Вариант заполнения для ДОУ	Вариант заполнения для школы
1.	Страна, город	Россия, г. Югорск	Россия, г. Екатеринбург
2.	Название и номер образовательной организации	ДОУ № 16	Гимназия № 2
3.	ФИО преподавателя ТРИЗ (полностью)	Павлова Валентина Петровна	Смирнова Яна Ивановна
4.	Количество участников отборочного тура	Не проводился	40 человек: 1-2кл. – 17чел., 5-6кл. – 23 чел.
5.	Количество участников заключительного тура	8 человек	20 человек: 1-2кл. – 10чел., 5-6кл. – 10 чел.
6.	Возрастная группа и ФИ участников (полностью)	Подготовительная группа 1. Смирнова Полина 2. Надумка Иван 3. Тимофеев Кирилл 4. Ушакова Мария 5. Толковская Светлана 6. Блинов Макар 7. Топтыжкина Екатерина	1-2 классы 1. Иванов Пётр 2. Земнова Татьяна 3. Криволапов Степан 5-6 классы 1. Миронов Тимофей 2. Томченко Павел 3. Моисеева Вера 4. Краснова Антонина 5. Дрынк Платон
7.	Электронный адрес для получения дипломов (свидетельств).	XXXXXXXX	XXXXXXXX

Примечание.

В пятой графе указывается количество человек, выполняющих олимпиадную работу, а в шестой графе перечисляются участники, чьи работы педагог считает лучшими и направляет в жюри.

Работы разных возрастных групп направляются разными письмами. В теме письма необходимо указать **учреждение, населенный пункт и возрастную группу участников.**

Например: «Олимп-2018_гимназия №1_Сыктывкар_2кл»;

«Олимп-2018_гимназия №1_Сыктывкар_4кл»;

Для ДОУ: «Олимп-2018_ДОУ №154_СПб.».

Примечания:

1. При отправке олимпиадной работы просьба обратить внимание на качество сканирования.

Работы, присланные в непригодном для чтения виде (с неразборчивым почерком, с нерезким, обрезанным или перевернутым изображением), рассматриваться не будут!!!!

2. На усмотрение педагога при необходимости время, отведенное на выполнение олимпиадной работы, можно продлить на 10-30 минут.

6. Оформление олимпиадной работы

Работы выполняются только на распечатанном бланке **чёрной шариковой ручкой (!!!)**, включая рисунки. Текст следует писать крупно и разборчиво. Ответы детей дошкольного возраста могут быть выполнены в виде рисунков (обязательно с пояснением).

Работы принимаются в формате gif, jpeg, pdf. Каждая работа отправляется отдельным файлом, с именем файла, содержащим № ОУ, класс, фамилию и имя участника строго в указанном порядке (для школы: ш121_3кл_Петрова Вика.pdf, для детского сада: ДОО 154_пг_Сазонов Павел.pdf).

Примечание:

Просьба к педагогам проследить правильность и четкость записи имени и фамилии участника на бланке, т.к. от этого будет зависеть правильность оформления дипломов.

7. Подведение итогов

Итоги Олимпиады будут опубликованы на сайте РА ТРИЗ не позднее 20 мая 2018 года. Дипломы победителям и благодарности педагогам будут направлены в электронном виде по интернету.

8. Организаторы Олимпиады:

Руководитель Олимпиады – сертифицированный специалист по ТРИЗ, преподаватель-методист ТРИЗ Пчёлкина Екатерина Львовна.

Председатель жюри – руководитель РА ТРИЗ, Мастер ТРИЗ, к.т.н. Кислов Александр Васильевич.

Жюри – члены Методического совета Санкт-Петербургского МОУ ТРИЗ имени В.В. Митрофанова.

9. Тематика олимпиадных заданий:

Олимпиадная работа включает задания, адаптированные в соответствии с возрастом детей, по следующим темам:

- Функции (назначения) объектов; цепочки функций; полезные и вредные функции; главная функция
- Системное представление объектов; модель структуры объекта (системная вертикаль); модель развития объекта (системная горизонталь); модель развития структуры объекта (системный оператор); рабочий орган системы.
- Решение изобретательской задачи; основные понятия алгоритмического метода решения задач (противоречия и их виды, конфликтующая пара, идеальный конечный результат, ресурсы)
- Методы и приёмы управляемого творческого фантазирования
- Основные закономерности развития технических систем (для 7-10 классов).

10. Координаты для связи

Все связанные с Олимпиадой вопросы и предложения (кроме заявок на участие в Олимпиаде!) можно направлять по адресу:

kptriz@mail.ru Пчёлкиной Екатерине Львовне

Телефон для связи: 8-911-931-68-79.