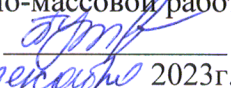


Согласовано

Заместитель директора по
организационно-массовой работе
Е.В. Бутакова 
« 01 » декабрь 2023г.



Утверждаю

Директор ЦДО

Г.Ф. Войтюшенко 

« 01 » декабрь 2023г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении конкурса юных инженеров «ТИМ»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок проведения конкурса юных инженеров «ТИМ» (Творчество. Инженерия. Математика.) для дошкольников.

1.2. Конкурс юных инженеров «ТИМ» проводится в соответствии с планом-графиком общегородских культурно-массовых, спортивно-оздоровительных и познавательных мероприятий на 2023-2024 учебный год.

2. Цели и задачи конкурса

2.1. Целью конкурса является приобщение дошкольников к занятиям по конструированию и моделированию.

2.2. Задачи:

- развивать у дошкольников внимание, воображение, память, логику, познавательную активность;
- развивать умственные и творческие способности, а также навыки инженерного мышления, через конструктивную деятельность;
- развивать у детей личностные качества: любознательность, инициативность, стремление к самостоятельному поиску и решению проблемных и логических задач.

3. Руководство проведением

3.1. Организатором конкурса юных инженеров «ТИМ» является муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования».

3.2. Общее руководство по подготовке и проведению конкурса осуществляет координатор конкурса Черноскутова Марина Александровна, педагог-организатор Центра дополнительного образования.

4. Условия участия

4.1. В конкурсе принимают участие команды детей дошкольного возраста, воспитанники образовательных учреждений города. Возраст участников 6 – 7 лет.

4.2. От образовательного учреждения участвует одна команда. Если ДОУ имеет два здания, то от каждого по одной команде. Команда формируется из двух воспитанников дошкольного образовательного учреждения, двух родителей и педагога.

4.3. У команды должно быть название и единый атрибут в одежде.

4.4. Участие в конкурсе юных инженеров «ТИМ», в соответствии с настоящим Положением, означает согласие участника с условиями конкурса и размещения итогов в сети Интернет.

5. Сроки и место проведения

5.1. Конкурс юных инженеров «ТИМ» проводится **9 и 10 декабря 2023 года** в Центре дополнительного образования по адресу: ул. Олега Кошевого, д. 2 (остановка транспорта «Московская»):

9 декабря 2023 г. - 10.00. - 1 группа участников;

13.30. - 2 группа участников.

10 декабря 2023 г. - 10.00. – 3 группа участников;

13.30. - 4 группа участников.

5.2. Для участия в конкурсе необходимо **29 ноября 2023 года** подать заявку в электронном виде на E-mail: chernoskutova.1966@mail.ru (Приложение № 1) с указанием темы «Конкурс ТИМ», в формате Word.

5.3. Дата и время участия команд в конкурсе будет отправлено на электронный адрес дошкольного учреждения **1 декабря 2023 г.**

6. Условия проведения

6.1. Команды участвуют в конкурсе со своим оборудованием.

6.2. Конкурс включает в себя:

Конкурсное испытание № 1 «Закончи ряд».

Состав команды: 2 воспитанника.

Оборудование на каждого ребёнка: цветные карандаши (красный, желтый, зеленый, синий).

Задание: не нарушая логической цепочки раскрасить фигуры, соблюдая предложенную последовательность.

Время на выполнение задания – 20 минут.

Оценивание конкурсного испытания № 1 «Закончи ряд»:

№	Критерии	Параметры оценивания	Балл
1.	Точность выполнения	Количество ошибок (минус 1 балл за каждую деталь)	
	1 ребенок(задание № 1)		30
	2 ребенок(задание № 2)		30

Максимальное количество баллов за конкурсное испытание «Закончи ряд» - 60 баллов.

Конкурсное испытание № 2 «Треугольные головоломки».

Состав команды: 2 воспитанника.

Задание: найти одинаковые цвета на сторонах треугольников и положить их рядом так, чтобы получилась одна большая фигура.

Время на выполнение задания – 20 минут.

Оценивание конкурсного испытания № 2 «Треугольные головоломки»:

№	Критерии	Параметры оценивания	Балл
1.	Точность выполнения	Количество ошибок (минус 1 балл за каждую деталь)	
	1 ребенок (картинка № 1)		20
	2 ребенок(картинка № 2)		20

Максимальное количество баллов за конкурсное испытание «Треугольные головоломки» - 40 баллов.

Конкурсное испытание № 3 «Дорисуй половинку».

Состав команды: 2 воспитанника.

Оборудование: 1 набор цветных палочек Кюизенера.

Задание: выложить картинку из цветных палочек Кюизенера, на пустой пластине (справа), в соответствии с рисунком на другой половине (слева).

Время на выполнение задания – 20 минут.

Оценивание конкурсного испытания № 3 «Дорисуй половинку»:

№	Критерии	Параметры оценивания	Балл
1.	Точность выполнения	Количество ошибок (минус 1 балл за каждую деталь, не совпадающую со схемой)	30
2.	Работа в команде	Задание выполняли совместно, слаженно	5
		Несогласованность действий в команде	2
		Задание выполнял один участник	1

Максимальное количество баллов за конкурсное испытание «Дорисуй половинку» - 35 баллов.

Конкурсное испытание № 4 «Творческое конструирование».

Состав команды: 2 воспитанника, 2 родителя.

Оборудование на команду: бросовый материал, клеенка на стол.

Задание: сконструировать из бросового материала модель «Спортивный автомобиль» (длина модели не менее 15 см) для участия в соревнованиях на движение по наклонной плоскости.

Время на выполнение задания – 30 минут.

Оценивание конкурсного испытания № 4 «Творческое конструирование».

№	Критерии	Баллы
1.	Участие детей в создании модели	5
2.	Модель не едет по наклонной плоскости	0
3.	Модель проехала по наклонной плоскости и преодолела расстояние менее 1 метра	15
4.	Модель проехала по наклонной плоскости и преодолела расстояние более 1 метра	25

Максимальное количество баллов за конкурсное испытание «Творческое конструирование» - 30 баллов.

Максимальное количество баллов за все конкурсные испытания – 165 баллов.

7. Жюри мероприятия

7.1. Жюри конкурса формируется координатором конкурса. В состав жюри приглашаются педагоги МБУ ДО «ЦДО».

7.2. Жюри определяет Победителей и призеров конкурса.

7.3. Решение жюри оформляются протоколом.

7.4. Решение жюри окончательное, обсуждению и пересмотру не подлежит.

8. Награждение

8.1. Победителям и призерам конкурса вручаются Дипломы I, II, III степени соответственно.

9. Контакты для связи

Ответственный за конкурс: Черноскутова Марина Александровна, педагог-организатор ЦДО.

Контактный телефон: (3439) 32 75 73, 8 952 732 29 70.

Адрес: г. Каменск-Уральский, ул. Олега Кошевого, д. 2.

E-mail: chernoskutova.1966@mail.ru

Заявка
на участие в конкурсе юных инженеров «ТИМ»
(Творчество. Инженерия. Математика.)

1. ДООУ № _____ корпус _____

2. Название команды: _____

3. Ф.И.О. педагога (полностью): _____