



«Утверждаю»

Директор МКУ ДО

«Станция юных туристов и техников»

В.С.Малых

ПОЛОЖЕНИЕ

о городском интеллектуально – познавательном техническом конкурсе
«Путешествие в Техноград» для обучающихся начальных классов

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Городской интеллектуально-познавательный технический конкурс «Путешествие в Техноград» (далее – конкурс) проводится среди обучающихся начальных классов образовательных организаций города.

1.2. Цель конкурса:

Расширение кругозора в области техники и технического творчества, развитие познавательного интереса младших школьников.

1.3. Задачи конкурса:

Выявление способных к техническому творчеству младших школьников с дальнейшим привлечением их в технические кружки.

Способствование развитию технических способностей младших школьников.

Развитие навыков коллективной деятельности, совместного поиска решения задач.

2. ПОРЯДОК, МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

Организатор конкурса - МКУ ДО «Станция юных туристов и техников»

Дата проведения – **15.05.2021 г.**

Регистрация участников с 08.30, начало конкурса – 09:00

3. РУКОВОДСТВО ПРОВЕДЕНИЕМ КОНКУРСА

3.1. Руководство подготовкой и проведением конкурса осуществляет МКУ ДО «Станция юных туристов и техников».

3.2. Ответственность за безопасность и сохранность жизни и здоровья участников в пути и в день проведения конкурса возлагается на руководителей команд.

4. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ КОНКУРСА

4.1. Образовательные организации города могут направить для участия в конкурсе команды:

1-2-х классов – одну команду; 3-4-х классов – одну команду; либо две команды 1-2 или 3-4 классов. В каждой команде 3 участника.

Определение результатов будет проходить отдельно среди обучающихся 1-2 классов и 3-4 классов.

4.2. К участию в конкурсе допускаются обучающиеся начальных классов.

4.3. Для участия в конкурсе образовательным организациям необходимо не позднее **13 мая 2021** года предоставить в МКУ ДО «Станция юных туристов и техников» предварительную заявку по телефону **4-05-46** или по эл.почте: **sytslob@mail.ru**

4.4. Руководители команд по прибытии на конкурс предоставляют именную заявку.

5. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

Командам будет предложено пройти несколько станций и выполнить задания всей командой вместе или отдельно каждому участнику. Задания будут соответствовать умственным и физическим возможностям школьников 1-2 и 3-4 классов. На каждую станцию конкурса отводится 10 минут. На переход от станции к станции отводится 5 минут. Если команда справится с заданием досрочно, ей будет предложено дополнительное задание и, если она выполнит его правильно, получит дополнительные баллы.

Станция «Техномир и Я». Задание выполняет каждый участник.

Участникам будет предложено придумать название и нарисовать эмблему команды по заданной теме. К оцениванию принимается один рисунок от команды (команда выбирает сама). Оцениваться будут оригинальные идеи и художественная выразительность.

Станция «Приключения Электроника». Задание выполняется вместе всей командой.

Сложность выполнения заданий будет соответствовать возрасту школьников 1 – 2 и 3 – 4 классов. Команде будет предложен электронный конструктор «Знаток». Играя и используя свою изобретательность и творческий подход, участники попробуют научиться разобраться в простейшей электрической схеме и испытать ее на электронном конструкторе. (Примерные задания: сигналы машины скорой помощи; звуки смеха; сигнализация о том, что ребенок мокрый и др.)

Станция «Всезнайка». Техническая викторина. Задания выполняются вместе всей командой. В зачет идет сумма набранных командой баллов.

Станция «Авиапилотная». Задание выполняет каждый участник.

Школьники 1 – 2 классов.

Каждому участнику будет предложено запустить простейшую авиамодель планера.

В зачет идет один лучший результат команды.

Школьники 3 – 4 классов.

Каждому участнику будет предложено запустить простейшую авиамодель вертолета «Муха». В зачет идет один лучший результат команды.

Станция «Инструментальная». Задание выполняется вместе всей командой.

Для школьников 1 – 2 классов будет предложено решить техническую загадку на соответствие: «Дай каждому рабочему в руки нужный ключ».

Для школьников 3 – 4 классов будет предложено собрать «Техническое лото» на соответствие названия инструментов и их назначения.

Станция «Хочу все знать». Задание выполняет каждый участник команды.

Каждому участнику будет предложено решить несколько задач (тестов) на логику и техническое мышление. В зачет идет сумма баллов всех участников.

Станция «Технопарк». Задание выполняет каждый участник.

Каждому участнику будет предложено проехать по трассе на радиоуправляемом автомобиле. В зачет идет один лучший результат команды.

6. ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ И НАГРАЖДЕНИЕ

6.1. Итоги конкурса подводятся в командном зачете.

6.2. Результаты личных заданий участников конкурса суммируются в командный зачет.

6.3. Команды – победители 1 – 2 и 3 – 4 классов награждаются грамотами.

Данное положение является официальным вызовом на конкурс.

ОБРАЗЕЦ ЗАПОЛНЕНИЯ ЗАЯВКИ

ЗАЯВКА

на участие в городском интеллектуально-познавательном техническом конкурсе «Путешествие в Техноград»

«___» _____ 2021 г.

от команды _____

наименование ОО

Представитель команды _____

Телефон представителя команды _____

№ п/п	Ф.И. участника	Возраст участника, класс
1		

Образовательная организация имеет у себя согласие родителей (или лиц, их заменяющих) на передачу и обработку персональных данных каждого ребенка.

Подпись руководителя ОО

М.П.