



Муниципальный этап ГОМШ «Тулячок»

Рекомендации и требования муниципальной предметно-методической комиссии к проведению муниципального этапа городской олимпиады младших школьников и обучающихся 5-6-х классов «Тулячок» по ТЕХНОЛОГИИ в 2023-2024 учебном году в городе Туле

(Протокол № 9 от 26.01.2024
заседания муниципальной
предметно-методической
комиссии по технологии)

Материалы и инструменты по технологии

Задания по технологии для 5-6 классов городской олимпиады младших школьников и обучающихся 5-6-х классов «Тулячок» состоят из двух туров: теоретического и творческого (предоставления творческого проекта).

Задания теоретического тура олимпиады по технологии выполняются по общему графику проведения муниципального этапа городской олимпиады младших школьников и обучающихся 5-6 –х классов «Тулячок».

Теоретический тур состоит из тестов и творческого задания. Для выполнения заданий **теоретического тура** участникам необходимо иметь с собой:

девочки 5 и 6 классов: гелевую ручку (синего или чёрного цвета), цветные карандаши, фломастеры;

мальчики 5 класса: гелевую ручку (синего или чёрного цвета), цветные карандаши, фломастеры, простой карандаш, ластик, линейку;

мальчики 6 класса: гелевую ручку (синего или чёрного цвета), цветные карандаши, фломастеры, простой карандаш, ластик, линейку, ножницы, клей (клеящий карандаш).

Творческий проект 5-6 классы *Требования и критерии*

Творческие презентации к проектам выполняются участниками заранее. Срок выполнения – с 1 февраля по 25 февраля 2024 года.

С 26 по 28 февраля 2024 года участники должны предоставить жюри презентацию в электронном виде с пометкой в теме «ЦО №_Тулячок_технология_проект_ФИО_», которую необходимо выслать на электронный адрес сопредседателя жюри по технологии.

Технология мальчики:

направление «Техника, технология и техническое творчество»,
сопредседатель - Анашкина Лидия Юрьевна тел. 8-950-912-38-58,
e-mail: lida-anashkina@mail.ru

Технология девочки:

направление «Культура дома, дизайн и технологии»,
сопредседатель – Лихачёва Ирина Викторовна, тел. 8-953-966-76-26
e-mail:

ilikhachieva@mail.ru

Направление «Культура дома, дизайн и технологии»

Номинации проекта:

- 1) кулинария;
- 2) швейное дело;
- 3) прикладное творчество.

Направление «Техника, технология и техническое творчество»

Номинации проекта:

- 1) обработка древесины;
- 2) поделки из бросового материала;
- 3) прикладное творчество.

Максимальное число баллов за электронную презентацию – 45.

**Критерии оценки презентации творческого проекта
(максимальное количество баллов – 45)**

№	Критерии оценки проекта	Баллы	По факту
I	Общее оформление (ориентация на ГОСТ 7.32 -2001 Международный стандарт оформления проектной документации)	1	
II	Качество исследования		
2.1	Наличие актуальности и обоснование проблемы в исследовательской сфере	3	
2.2	Формулировка темы, цели и задач проекта	2	
2.3	Определение (выбор) объекта и предмета исследования	1	
2.4	Сбор информации по проблеме (проведение маркетингового исследования для выявления спроса на проектируемый объект труда)	3	
2.5	Предпроектное исследование: анализ исторических прототипов и современных аналогов	4	
2.6	Предложения решения выявленной проблемы. Авторские концепции проекта. Выбор оптимальной идеи	3	

2.7	Описание проектируемого материального объекта	1	
2.8	Применение методов проектирования и исследования анализируемой проблемы и знание процедур их проведения (умение применять)	3	
III	Креативность и новизна проекта		
3.1	Оригинальность предложенных идей: - форма и функции изделий: соответствие перспективным тенденциям, назначение, авангардность, креативность, следование традициям и т.д.; -конструкция: универсальность, энергомичность, оригинальность, легкость и т.д.; -колористика: соответствие актуальным тенденциям, интересное тональное и цветовое решение, значение и символика цветов в представленных объектах	3	
3.2	Новизна и уникальность проекта по различным критериям (разработка и изготовление работ; авторские рисунки; разработка новых техник изготовления; оригинальное применение различных материалов; использование нетрадиционных материалов и авторских технологий)	5	
3.3	Значимость проекта	1	
IV	Разработка технологического процесса		
4.1	Выбор технологии изготовления, видов и классов технологического оборудования, приспособлений	1	
4.2	Качество эскизов, схем, чертежей, технологических карт (уровень графической подачи с использованием компьютерных программ или от руки)	1	
4.3	Соответствие чертежей представленным моделям	2	
4.4	Применение знаний методов дизайнерской работы в соответствующей индустрии	2	
4.5	Экологическая оценка готового изделия и процесса его производства	1	
4.6	Экономическая оценка производства или изготовления изделия	1	

4.7	Умение анализировать результаты исследования, уровень обобщения; предложения по внедрению	2	
V.	Оформление		
5.1	Количество слайдов – 20-30	1	
5.2	Логическая последовательность файлов	3	
5.3	Наличие фотоматериалов, рисунков, чертежей	1	
	ИТОГО	45	

**Общая максимальная оценка по итогам выполнения заданий
олимпиады по технологии**

Этап	Класс	Теоретический тур	Творческий проект	Максимально
Муниципальный	5 и 6	55	45	100