***Приложение 4***

**МетодическИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

**для муниципального этапа**

**XVII Всероссийской олимпиады школьников по технологии**

**(**Номинация **«Информационная безопасность»)**

**в 2024/2025 учебном году**

Общая сумма баллов на Олимпиаде по технологии:

 *Юноши (7 класс)*

* за тестовые задания – *65 баллов (max);*
* за защиту творческого проекта– *50 баллов (max).*

**Итого: 115 баллов** (max).

*Юноши (8-11 класс)*

* за тестовые задания – *65 баллов (max);*
* за защиту творческого проекта– *50 баллов (max).*

**Итого: 115 баллов** (max).

**примечание для членов жюри**

***Общее количество*** *баллов* **за тестовые задания** *–* **65 баллов для 7 класса, 65 баллов для 8-11 класса.**

**За полный правильный ответ** **первых 19 заданий** участник конкурса получает **три балла. За задание номер 20– восемь баллов** (8 баллов**)**. Если задание выполнено **неправильно ноль баллов** (0 баллов) **или только частично- три балла** (3 балла) за задания с 1 по 19 и **четыре балла** (4 балла)за задание номер 20. Формулировка свободных ответов на контрольные вопросы и задания не обязательно должна точно совпадать с ответом, прилагаемым к заданию. Здесь правильность ответа должна оцениваться по общему смыслу и по ключевым словам.

Общее максимальное число баллов за тестовое задание для учащихся – **65 для 7 класса, 25 для 8-11 класса.**

Критерии оценки творческих проектов

**А. Оценка пояснительной записки проекта:**

1. Общее оформление проекта – *не более 2 баллов*.
2. Актуальность, обоснование проблемы и формулировка темы проекта – *не более 1 балла.*
3. Сбор информации по теме проекта. Анализ прототипов – *не более 1 балла.*
4. Анализ возможных идей. Выбор оптимальных идей – *не более 2 баллов.*
5. Выбор технологии изготовления изделия – *не более 1 балла.*
6. Экономическая и экологическая оценки будущего изделия и технология его изготовления – *не более 1 балла.*
7. Разработка конструкторской документации, качество графики – *не более 2 баллов.*
8. Описание изготовления изделия *– не более 1 балла*.
9. Описание окончательного варианта изделия – *не более 1 балла*.
10. Эстетическая оценка выбранного варианта – *не более 2 баллов.*
11. Экономическая и экологическая оценки готового изделия – *не более 2 баллов.*
12. Реклама изделия – *не более 2 баллов.*

**Б. Оценка изделия:**

1. Оригинальность конструкции – *не более 10 баллов.*
2. Качество изделия – *не более 5 баллов.*
3. Соответствие изделия проекту – *не более 2 баллов.*
4. Практическая значимость – *не более 5 баллов.*

**В. Оценка защиты проекта:**

1. Формулировка проблемы и темы проекта – *не более 1 балла.*
2. Анализ прототипов и обоснование выбранной идеи – *не более 1 балла.*
3. Описание технологии изготовления – *не более 2 баллов.*
4. Четкость и ясность изложения – *не более 1 балла.*
5. Глубина знаний и эрудиция – *не более 2 баллов.*
6. Время изложения (до 10 мин.) – *не более 1 балла.*
7. Самооценка – *не более 1 балла.*
8. Ответы на вопросы – *не более 1 балла.*

**Итого: не более 50 баллов.**