**ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

**к проведению школьного этапа Всероссийской олимпиады**

**школьников по технологии**

**(«Обслуживающий труд»)**

**в 2014/2015 году**

**Саров 2014 год.**

**Общие положения.**

Основными целями школьной олимпиады школьников по технологии является:

* Повышение уровня и престижности технологического образования школьников;
* развитие творческих способностей учащихся;
* выявление и поощрение наиболее способных и талантливых учащихся.

Задачами школьной олимпиады школьников по технологии являются оценка

теоретических знаний и оценка практических умений учащихся и выполненных ими творческих проектов. Школьная олимпиада проводится по номинации « Культура дома». В олимпиаде участвуют учащиеся 5-11 классов. Для проведения школьного этапа олимпиады в школах создаются жюри.

Олимпиаду можно проводить как во время уроков, так и во внеурочное время. Если желающих принять участие в олимпиаде больше, чем позволяет материальное оснащение кабинета, можно разделить учащихся на группы, и проводить олимпиаду в разное время.

В 5-8ых классах проводится тестирование . В 9-11х классах: тестирование, практическая работа и защита творческих проектов. В связи с тем, что школьный этап олимпиады проводится в начале учебного года, то оценивать проекты можно по основным начальным элементам: по актуальности, оригинальности и т.д. Для проведения теоретического конкурса для каждого участника распечатываются тесты. Для проведения конкурса практических работ учителем должны быть подготовлены инструкционные карты и все необходимое для выполнения практической работы. Победители и призеры школьной олимпиады определяются в каждой параллели с 5го по 11ый класс. Победители и призеры 6- 8 классах определяются на основании результатов выполнения теоретических и практических заданий. В 9-11 классах победители определяются на основании двух этапов: тестирования и защиты проектов. Победителей олимпиады необходимо отметить грамотами и призами. Результаты олимпиады необходимо довести до сведения всех учащихся. На муниципальный этап олимпиады направляются победители и призеры от параллелей с 7го по 11 класс. Участники школьного этапа олимпиады, набравшие наибольшее количество баллов, признаются победителями школьного этапа при условии, что количество набранных ими баллов превышает половину максимально возможных баллов. В случае, когда победители не определены, определяются только призеры. В муниципальном этапе олимпиады принимают участие обучающиеся 7-11 классов:

* победители и призеры школьного этапа олимпиады;
* победители и призеры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года.

Список победителей и призеров школьного этапа олимпиады утверждается директором школы.

**Система оценивания результатов**

**школьной олимпиады.**

Тестирование: за правильный ответ – 1 балл;

неправильный ответ – 0 баллов.

Максимальное число баллов за практическое задание – 40 баллов.

Максимальное число баллов за выполнение и презентацию проектов – 50

Максимальное число баллов за тестирование – 30 баллов

**Критерии оценки творческих проектов на школьном и муниципальном этапах всероссийской олимпиады школьников по технологии**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№, фамилия школьников и тема проекта** | |  |  |  |
| **Оценка пояснительной записки проекта (до 10 баллов)** | | | | |
| 1 | Общее оформление |  |  |  |
| 2 | Актуальность. Обоснование проблемы и формулировка темы проекта |  |  |  |
| 3 | Сбор информации по теме проекта. |  |  |  |
| 4 | Анализ возможных идей. Выбор лучшей идеи |  |  |  |
| 5 | Выбор технологии изготовления изделия |  |  |  |
| 6 | Экономическая и экологическая оценка будущего изделия и технологии его изготовления |  |  |  |
| 7 | Разработка технологической документации, качество чертежей. |  |  |  |
| 8 | Описание изготовления изделия |  |  |  |
| 9 | Описание окончательного варианта изделия |  |  |  |
| 10 | Эстетическая оценка выбранного варианта |  |  |  |
| 11 | Экономическая и экологическая оценка готового изделия |  |  |  |
| 12 | Реклама изделия |  |  |  |
| **Оценка изделия (до 25 баллов)** | | | | |
| 1 | Оригинальность конструкции |  |  |  |
| 2 | Качество изделия |  |  |  |
| 3 | Соответствие изделия проекту |  |  |  |
| 4 | Практическая значимость |  |  |  |
| **Оценка защиты проекта (до 15 баллов)** | | | | |
| 1 | Формулировка проблемы и темы проекта |  |  |  |
| 2 | Анализ прототипов и обоснование выбранной идеи |  |  |  |
| 3 | Описание технологии изготовления изделия |  |  |  |
| 4 | Четкость и ясность изложения |  |  |  |
| 5 | Глубина знаний и эрудиция |  |  |  |
| 6 | Время изложения |  |  |  |
| 7 | Самооценка |  |  |  |
| 8 | Ответы на вопросы |  |  |  |
| **Итого** (до 50 баллов) | |  |  |  |

**Сроки проведения школьного этапа олимпиады**

***Порядок проведения школьного этапа олимпиады.***

В 5-8ых классах: тестирование – 1 час.

В 9-11 классах: тестирование – 1 час

презентация идей проектов.