

Требования к организации и проведению школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии в 2018-2019 учебном году

1. Организация школьного этапа олимпиады

Школьный этап ВсОШ по технологии проводится в 5-11 классах в два тура.

Сроки проведения 17 октября 2018 г.

Школьный этап олимпиады проводится по разработанным муниципальной предметно-методической комиссией олимпиады заданиям, основанных на содержании образовательных программ основного общего и среднего общего образования углубленного уровня соответствующей направленности; с учетом методических рекомендаций Центральной предметно-методической комиссии.

В случае отсутствия специально-оборудованных площадок для проведения школьного этапа олимпиады по технологии в каком-либо образовательном учреждении, из которой обучающиеся выразили желание в нем участвовать, возможно проведение школьного этапа для таких обучающихся на базе других образовательных учреждений по согласованию.

До начала школьного этапа олимпиады по технологии представители организатора олимпиады проводят инструктаж участников олимпиады – информируют о продолжительности олимпиады, возможности использования справочного материала и вычислительной техники, времени и месте показа олимпиадных работ, порядке подачи и рассмотрения апелляций о несогласии с выставленными баллами, о случаях удаления с олимпиады, а также о времени и месте ознакомления с результатами олимпиады.

2. Процедура регистрации участников олимпиады.

Регистрация участников школьного этапа олимпиады по технологии проходит в каждом образовательном учреждении. Ответственный за регистрацию – член оргкомитета школьного этапа ВсОШ.

3. Составление и формирование комплектов олимпиадных заданий

Первый этап всероссийской олимпиады школьников по технологии призван задачу по отбору наиболее талантливых, интересующихся технологией школьников, которые могли бы впоследствии выступать на муниципальном, региональном и всероссийском этапах олимпиады.

Конкурсные испытания проводятся отдельно среди девочек/девушек (номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество») и мальчиков/юношей (номинации «Техника и техническое творчество»).

Участники школьного этапа олимпиады делятся на 5 возрастных групп: 5 класс, 6 класс, 7-8 класс, 9 класс, 10-11 класс. Каждая возрастная группа участвует в двух турах – теоретическом и практическом.

Третьим конкурсом олимпиады по технологии на муниципальном этапе является представление самостоятельно выполненного учащимся проекта. Учащиеся могут представлять разнообразные проекты по виду доминирующей деятельности: исследовательские, практико-ориентированные, творческие, игровые.

Предметно-методическая комиссия по технологии рекомендует на школьный этап допускать учащихся, у которых есть идея проекта.

Т.к. проект - это сложная и трудоёмкая работа, требующая времени, то на уровне школьного этапа следует посмотреть и оценить идею, степень готовности проекта и допустить учащегося до школьного этапа.

Весь комплект заданий на школьном этапе оценивается исходя из максимального количества баллов за работу в конкретном классе (при этом различные задания приносят участнику разное количество баллов в зависимости от их сложности и от возрастной параллели, в которой они представлены).

Общее число заданий рассчитывается, исходя из времени, которое дается на их решение.

4. Материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий

Каждому участнику должен быть предоставлен отдельный стол или парта. Участники разных возрастных групп должны выполнять задания конкурса в разных аудиториях.

В помещении, где проводится олимпиада, должны быть часы, а также необходимо обеспечить комфортные условия: тишину, чистоту, свежий воздух, достаточную освещенность рабочих мест.

Если в теоретических заданиях предложено использовать изображение эскизов, или других видов заданий разным цветом, в комплект раздаточного материала должны входить цветные карандаши, цветная бумага и т.д.

Перед началом практических работ необходимо провести с учащимися соответствующий инструктаж по технике безопасности! (В мастерских необходимо наличие прошитого, скрепленного печатью журнала инструктажа по охране труда с учащимися.).

Перечень оборудования и материалов.

«Культура дома и декоративно прикладное творчество»

- бытовая швейная электрическая машина;
- при необходимости бытовая швейно-вышивальная электрическая машина с возможностью программирования в комплекте с ПО и компьютером (ЧПУ, вышивальный комплекс);
- нитки в тон ткани и контрастные;
- набор цветных нитей (лавсан катушечный);
- ножницы;
- иглы ручные;
- наперсток;
- портновский мел;
- масштабная линейка;
- булавки швейные;
- игольница;
- укладки или папки-конверты на кнопке (или с бегунком на молнии) со всем необходимым для практической работы;
- инструкционные карты;
- емкость для сбора отходов;
- наличие настенных часов.

«Техника и техническое творчество»

- стальная проволока диаметром 2-4 мм, 30см длиной ;
- молоток, наковальня, плоский напильник, ножовка по металлу ;
- линейка метал, штангенциркуль;
- берёзовая, осиновая дощечка размером 16х64х420;
- сосновые рейки размером 20х40х640 (2 шт.), клей ПВА (столярный);
- верстак столярный, ножовка по дереву;
- карандаш грифельный, угольник столярный;
- рубанок, ножовка обушковая поперечная (с мелким зубом), коловорот, сверло перовое диаметром 20 мм, наждачная бумага;
- наличие настенных часов.

В номинации «Техника и техническое творчество» для выполнения практических работ участниками олимпиады должны быть подготовлены мастерские по ручной и станочной обработке древесины и металла и выполнению электротехнических работ (всего 5 мастерских, содержащих по 15 рабочих мест). Необходимо обеспечить учащихся материалами для обработки, инструментами, станочным и электромонтажным оборудованием, измерительными приборами и инструментами.

В номинации «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» в качестве аудиторий для выполнения практических работ лучше всего подходят мастерские, в которых оснащение и планировка рабочих мест создают оптимальные условия для проведения этого этапа. У каждого участника должно быть свое рабочее место,

оснащенное всем необходимым для работы. Для выполнения практической работы необходимо каждому участнику подготовить задания, детали кроя и технологические карты с иллюстрациями для каждого участника.

Все учащиеся по двум номинациям должны работать в своей рабочей одежде.

В образовательных учреждениях должен быть организован пункт скорой медицинской помощи, оборудованный соответствующими средствами её оказания.

5. Перечень справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешенных к использованию во время проведения олимпиады.

Участникам запрещается приносить мобильные телефоны, компьютеры и любые технические средства для фотографирования и записи звука.

Если представителем оргкомитета у участника будут найдены любые справочные материалы или любые электронные средства для приема или передачи информации (даже в выключенном состоянии), то составляется акт об удалении участника олимпиады.

Участники олимпиады, которые будут удалены, лишаются права дальнейшего участия в олимпиаде по данному общеобразовательному предмету в текущем году.

6. Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий

Методика оценивания теоретического конкурса для номинации «Техника и техническое творчество» и «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» может быть не одинакова, т.к. различаются творческие задания и количество поэтапных вопросов, входящих в творческое задание, следовательно, и количество промежуточных баллов.

7. Показ олимпиадных работ, рассмотрение апелляций участников олимпиады

Жюри школьного этапа олимпиады:

- оценивает выполненные олимпиадные задания в течение 2-х рабочих дней после проведения олимпиады;
- проводит с участниками олимпиады анализ олимпиадных заданий и их решений;
- осуществляет очно по запросу участника олимпиады показ выполненных им олимпиадных заданий;
- рассматривает очно апелляции участников олимпиады;
- определяет победителей и призеров на основании рейтинга и в соответствии с установленной квотой.

Результаты олимпиады предоставляются в МБОУ ДО «Центр внешкольной работы» не позднее 25 октября 2018 г.

8. Порядок проведения апелляций

Апелляция рассматривается в случаях несогласия участника школьного этапа олимпиады с результатами оценивания его олимпиадной работы.

Порядок проведения апелляций утвержден организационным комитетом школьного этапа всероссийской олимпиады школьников