**Требования**

**к организации и проведению школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии на территории Ханты-Мансийского района**

**в 2019-2020 учебном году**

Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по технологии проводится для учащихся 5-11 классов.

Олимпиада проводится по двум номинациям «Техника и техническое творчество», «Культура дома и декоративно-прикладное искусство». Школьный тур олимпиады по технологии включает в себя тестирование учащихся и выполнение ими практических работ или защиту творческих проектов.

Для учащихся 5 классов предлагается 10 тестов, для учащихся 6 классов - 15 тестов, для учащихся 7-9 классов - 20 тестов в соответствии с программой обучения в каждом классе.

Для решения задач учащимся разрешено иметь калькулятор. Пользоваться мобильными телефонами запрещено.

Практические задания по направлению «Техника и техническое творчество» связаны с разделами «Технология обработки конструкционных материалов» и «Электротехника и электроника» и должны позволить оценить умения учащихся обрабатывать металл и древесину, собирать электрические схемы и измерять электрические характеристики (по выбору учащихся), а также в ряде случаев оценить творческие способности школьников.

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. Необходимо обеспечить учащихся материалами для обработки, инструментами, станочным и электромонтажным оборудованием, измерительными приборами и инструментами. В аудитории должен постоянно находиться преподаватель для оперативного решения возникающих вопросов.

Творческая работа оценивается экспертным методом с учётом критериев, предлагаемых в методических рекомендациях предметно-методических комиссий муниципального этапа Олимпиады и центральных предметно-методических комиссий Олимпиады.

Участники школьного этапа Олимпиады, набравшие наибольшее количество баллов, признаются победителями школьного этапа Олимпиады при условии, что количество набранных ими баллов превышает половину максимально возможных баллов. В случае, когда победители не определены, в школьном этапе Олимпиады определяются только призеры.

Школьного этап Олимпиады проводится в течение одного дня включает тестирование учащихся в течение 20 минут для учащихся 5-х классов, 30 минут – для учащихся 6 классов, 40 минут – для учащихся 7-9 классов, выполнение практической работы – 1,5 часа и презентацию идей проектов учащимися (до 5 минут). Проверка и разбор выполненных олимпиадных заданий и оценка проектов осуществляется членами жюри школьного этапа Олимпиады в соответствии с разработанными критериями.

Итоги олимпиады определяются отдельно в каждой из двух номинаций в каждой параллели. Окончательные результаты участников фиксируются в итоговой таблице, представляющей собой ранжированный список участников, расположенных по мере возрастания набранных ими баллов. Участники с одинаковыми баллами располагаются в алфавитном порядке.