

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»**

ул. Декабристов, 16, г. Сургут,
Тюменская область, Ханты-Мансийский
автономный округ-Югра, 628416

Тел. (факс) 52-56-57

E-mail: cro@admsurgut.ru

06.10.11 № 1105

Руководителям
образовательных учреждений

О проведении школьного этапа
олимпиады по информатике

Направляем методические рекомендации по проведению школьного
этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике для
обучающихся 5-11 классов в 2011-2012 учебном году.

Приложение: на 4 л. в 1 экз.

Директор



И.П. Семковская

Игнатенко Е.В.,
52-56-70

Методические рекомендации по проведению школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике

Настоящие методические материалы направлены на упорядочение деятельности оргкомитетов и жюри при организации и проведению школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике в 2011-2012 учебном году.

В школьном этапе олимпиады принимают участие обучающиеся 5-11 классов образовательных учреждений. Организаторами школьного этапа олимпиады являются образовательные учреждения, которые должны обеспечить участие в этом этапе любого школьника, который изъявил желание в нем участвовать.

Решением муниципального оргкомитета определен срок проведения школьного этапа всероссийской олимпиады школьников (таблица 1).

Таблица 1

График проведения
школьного этапа олимпиады по информатике

| Параллели | Дата проведения | Время проведения | Время, отводимое на выполнение заданий |
|--------------|-----------------|------------------|--|
| 5-7 классы | 20 октября | определяет ОУ | 120 минут |
| 8-9 классы | 15 октября | 10.00 - 13.00 | 180 минут |
| 10-11 классы | 22 октября | 10.00. – 14.00 | 240 минут |

Школьный этап олимпиады проводится по заданиям, разработанным муниципальной предметно-методической комиссией с учетом рекомендаций центральных и региональных предметно-методических комиссий олимпиады. Олимпиадные задания будут выдаваться представителям образовательных учреждений в электронном виде накануне олимпиады 14, 19, 21 октября 2011 года (соответственно для обучающихся 8-9 классов, затем – 5-7 классов, затем 10-11 классов) в кабинете №214 Центра развития образования (ул. Декабристов, 16).

Школьный этап олимпиады проводится в два тура для обучающихся 5-7 классов: проверка теоретических знаний (тестирование) и практическая работа (решение логических задач).

Тестовые задания составлены на основе общеобразовательных программ по информатике и ИКТ. Тесты включают задания с выбором ответа (к каждому заданию даются четыре варианта ответа, из которых один или несколько правильных); задания с кратким ответом (для этих заданий необходимо самостоятельно сформулировать и записать ответ в виде числа или текста); задания на соответствие. Задания составлены по основным темам курса информатики и ИКТ.

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по информатике для обучающихся 8-11 классов проводится дистанционно на сайте <http://www.asmu.ru>. Участники олимпиады обязательно должны быть заранее зарегистрированы на олимпиадном сайте. Пароль для подачи заявки на школьный тур для обучающихся 8-9 классов – 8-9-Surg, для 10-11 классов – Surg-10-11.

При регистрации организаторам школьного этапа олимпиады необходимо проверить регистрационные данные обучающихся и, в случае необходимости, их откорректировать. Ответственность за регистрацию участников несут организаторы школьного этапа олимпиады.

Подготовку и проведение олимпиады на местах осуществляет локальный координатор – местный организатор олимпиады (учитель, администратор). Он же обеспечивает организацию своевременной отсылки работ участников олимпиады. Муниципальный оргкомитет олимпиады не несет ответственности за технические, организационные и иные проблемы на местах, не позволяющие зарегистрированным участникам олимпиады своевременно выполнить и (или) отправить свои работы.

Локальный координатор заранее согласовывает с администрацией школы (лицея, гимназии и др.) время и место проведения олимпиады в установленный день. Чтобы обеспечить доступ участников олимпиады к компьютерному классу, в расписание занятий на время олимпиады могут быть внесены коррективы.

В случае возникновения во время тура не по вине участника сбоев в работе компьютера или используемого программного обеспечения, отсутствия Интернета, составляется соответствующий акт, решения по которому принимаются жюри окружной олимпиады. В акте описывается возникшая проблема, предпринятые действия по ее решению, предложения по дальнейшим действиям. Акт подписывается организатором и участником (участниками) олимпиады и направляется в муниципальный оргкомитет олимпиады, который принимает решение в течение трех дней.

Жюри школьного этапа проводит разбор олимпиадных заданий, определяет с учетом установленных квот победителей и призеров школьного этапа, проводит с участниками разбор олимпиадных заданий и анализ полученных решений.

При проведении компьютерных туров необходимо предоставить в распоряжение каждого участника олимпиады персональный компьютер на базе процессора с частотой не ниже 866 МГц и оперативной памятью не менее 256 Мбайт, стандартной клавиатурой US/РУС, мышью и SVGA монитором. Для обеспечения равных условий всем участникам используемые во время соревнований компьютеры должны иметь одинаковые или близкие технические характеристики.

При обеспечении каждого участника соревнований программным обеспечением следует учитывать, что при проведении заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике допустимыми языками программирования являются C, C++, Pascal, Visual Basic. На

рабочем месте участника олимпиады необходимо установить перечисленное программное обеспечение.

Участникам категорически запрещается во время олимпиады пользоваться личными компьютерами, калькуляторами, электронными записными книжками, средствами связи (пейджерами, мобильными телефонами и т.п.), принесенными электронными носителями информации (дискетами, CD- и DVD-дисками, модулями флэш-памяти и т.п.), а также учебной литературой и заготовленными личными записями. В решениях задач участникам запрещается:

- использовать инструкции ассемблера в тексте программы;
- использовать расширенную и дополнительную память в программах на Borland Pascal и Borland C/C++;
- создавать каталоги и временные файлы при работе программы;
- осуществлять чтение и запись векторов прерываний;
- любое использование сетевых средств;
- любые другие действия, нарушающие работу проверяющей системы, если такая система используется при проведении олимпиады.

Участникам олимпиады разрешается использовать в решениях задач любые внешние модули и заголовочные файлы, включенные в стандартную поставку соответствующего компилятора. Во время олимпиады участники имеют право общаться только с представителями жюри и дежурными преподавателями.

Итоги олимпиады подводятся для каждого зарегистрированного участника олимпиады индивидуально. На сайте олимпиады публикуется общий рейтинг. Список победителей и призеров школьного этапа олимпиады, сформированный на основании рейтинговой таблицы результатов школьного этапа, утверждается организаторами школьного этапа олимпиады.

В случае невозможности проведения школьного этапа олимпиады по информатике в каком-либо образовательном учреждении, обучающиеся которого выразили желание в нем участвовать, возможно проведение школьного этапа для таких обучающихся на базе других образовательных учреждениях по согласованию с оргкомитетом олимпиады. О месте проведения школьного этапа олимпиады все желающие должны быть информированы не менее чем за 10 календарных дней до его начала. Ответственность за предоставление возможности обучающимся участвовать в школьном этапе на базе выбранного для проведения олимпиады образовательного учреждения, в котором не обучаются данные участники, несут руководители тех образовательных учреждений, в которых обучаются эти участники олимпиады.

Каждый участник 5 – 7 класса вправе для себя выбрать более высокий класс, за который он будет выступать. Указать класс, за который будет выступать участник школьного этапа, необходимо при регистрации участников, которая проходит перед началом соревнований. Основанием

изменения класса, за который будет выступать участник, является его личное заявление, где указывается класс, за который он будет выступать.

Необходимость выступать за класс, который выше класса обучения, возникает в силу того, что к участию в муниципальном этапе в соответствии с Положением о всероссийской олимпиаде школьников (п. 32) могут быть допущены только обучающиеся 7 – 11 классов из числа победителей и призеров школьного этапа. Поэтому наиболее талантливые школьники, обучающиеся в 5 – 7 классах, чтобы завоевать право участвовать в муниципальном этапе, должны выступать на школьном этапе как минимум за 8-9-й класс в дистанционном режиме.