Управление образования администрации города Белгорода
Муниципальное казенное учреждение «Научно-методический информационный центр»
Школьный этап всероссийской олимпиады школьников 2016-2017 учебного года

## Требования к проведению школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике в 2016-2017 учебном году

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по информатике проводится в соответствии с Порядком о проведении всероссийской олимпиады школьников, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 ноября 2013 года № 1252.

Организатором школьного этапа является орган местного самоуправления, осуществляющий управление в сфере образования, то есть управление образования администрации города Белгорода. Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по информатике проводится на базе общеобразовательных учреждений города Белгорода **19 октября 2016 года.**

### Нормативная база проведения школьного этапа Олимпиады:

- «Порядок проведения Всероссийской олимпиады школьников», утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1252 с изменениями от 17 марта 2015 года (приказ Министерства образования и науки РФ № 249), от 17 декабря 2015 года (приказ Министерства образования и науки РФ № 1488);
- приказ департамента образования Белгородской области от 24 августа 2016 г. № 2717 «О проведении школьного, муниципального и регионального этапов всероссийской олимпиады школьников в 2016-2017 учебном году»;
- приказ управления образования администрации г.Белгорода от 13 сентября 2016 г. № 1107 «О проведении школьного этапа всероссийской олимпиады школьников в 2016-2017 учебном году»;
- приказ управления образования администрации г.Белгорода от 12 сентября 2016 г. № 1101 «Об утверждении состава муниципальных предметно-методических комиссий всероссийской олимпиады школьников в 2016-2017 учебном году».

В олимпиаде на добровольной основе могут принимать участие обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных учреждений.

Участники школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике делятся на 3 возрастные группы: обучающиеся 5-6 классов, обучающиеся 7-8 классов, обучающиеся 9-11 классов. Квота на участие в школьном этапе олимпиады не устанавливается.

Участники школьного этапа вправе выполнять олимпиадные задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, в которых они проходят обучение. В случае их прохождения на последующие этапы олимпиады, данные участники выполняют олимпиадные задания, разработанные для возрастной группы, которую они выбрали на школьном этапе.

Школьный этап Олимпиады по информатике проводится в один очный тур. Использование компьютеров при проведении школьного этапа для всех обучающихся 5-11 классов является обязательным.

Время проведения олимпиады: для участников 5-6 классов – 3 астрономических часа, 7-8 классов – 4 астрономических часа, для участников 9-11 классов – 5 астрономических часов.

При проведении школьного этапа используются олимпиадные задачи, подготовленные муниципальной предметно-методической комиссией по информатике. Комплекты задач разрабатываются для 5-6, 7-8, 9-11 классов и содержат по три задачи.

### Материально-техническое обеспечение проведения школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике

Рабочее место каждого участника школьного этапа олимпиады должно быть оснащено персональным компьютером без подключения к сети Интернет. Минимальные характеристики персонального компьютера должны быть не хуже следующих: процессор с частотой 1ГГц, объем оперативной памяти

512 МБ, объем жесткого диска 20 ГБ. Для обеспечения равных условий для всех участников используемые во время соревнований компьютеры должны иметь одинаковые или близкие технические характеристики.

Все компьютеры участников школьного этапа и компьютеры, которые будут использоваться жюри при проверке решений задач, должны быть объединены в локальную компьютерную сеть. Выход в Интернет для участников олимпиады во время очных туров должен быть заблокирован. Для проведения школьного этапа олимпиады на персональном компьютере каждого участника должно быть инсталлировано только программное обеспечение, необходимое для решения задач олимпиады, включая операционную систему.

Среди сред программирования допустимыми являются следующие среды:

- Borland Delphi 7.0;
- Borland Pascal 7.0;
- Borland C++ 3.1;
- Free Pascal 2.6.2;
- Microsoft Visual C++ 2010;
- Microsoft Visual C# 2010;
- GNU C/C++ 4.8.1;
- Codeblocks 8.x;
- Eclipse 3.5;
- Lazarus 0.9.28.x;
- MicrosoftVisualBasic 2010;
- Mono 2.0;
- Python 3.3.2;
- Sun Java JDK 7.0.51.

Допускается использование более поздних версий программного обеспечения по сравнению с указанными.

Следует отметить, что на все программное обеспечение, используемое при проведении школьного этапа, организаторы этого этапа должны иметь необходимые лицензии. Большинство рекомендуемых программных систем являются свободно распространяемыми и их можно загрузить с соответствующих сайтов.

Во время тура участникам олимпиады запрещается пользоваться любыми видами коммуникаций (Интернетом, мобильной связью, локальной Wi-Fi сетью), любыми электронными устройствами, в том числе личными компьютерами, калькуляторами, электронными записными книжками, планшетами, карманными компьютерами, пейджерами, мобильными телефонами, коммуникаторами, плеерами, часами с встроенной памятью и средствами связи и т.п., электронными носителями информации (дискетами, компакт-дисками, модулями флэш-памяти любой модификации, стик-картами памяти, и т.п.), а также учебной литературой и заготовленными личными записями.

**Порядок проведения школьного этапа**

| | |
|---|---|
| Дата и время проведения школьного этапа олимпиады по информатике | 19.10.2016<br>13.30 |
| Срок размещения предварительных протоколов на сайте ОУ и на информационном стенде в ОУ | **до 11.00**<br>20.10.2016 |
| Дата и время проведения разбора заданий и показа работ | 21.10.2016 |
| Дата и время проведения рассмотрения апелляционных заявлений | 21.10.2016 |
| Дата предоставления итоговых документов | 24.10.2016 |