

РЕГЛАМЕНТ ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА ОЛИМПИАДАТА ПО ИНФОРМАТИКА ПРЕЗ УЧЕБНАТА 2008-2009 г.

Настоящият регламент урежда правилата за организиране и провеждане на Олимпиадата по информатика в средните училища през учебната 2008-2009 г.

1. Общи положения

- 1.1. Олимпиадата по информатика е състезание, което се провежда по модела, правилата и нормите на Международната олимпиада по информатика.
- 1.2. Олимпиадата по информатика се провежда в три кръга – общински, областен и национален.
- 1.3. За участие се допускат всички ученици от 4.–12. клас, които се състезават в пет групи: група А (11.–12. клас), В (9.–10. клас), С (7.–8. клас), D (6. клас) и Е (4.–5. клас). Всички ученици, родени след 31.12.1993 година имат право да участват в група С.
- 1.4. Всяко състезание в рамките на олимпиадата се състои в създаване на компютърни програми, решаващи задачи предимно с алгоритмичен характер.
- 1.5. Всеки участник работи самостоятелно на отделен компютър, без използване на допълнителни материали, извън определените компилатори и среди за програмиране.
- 1.6. Състезателните теми се подготвят от националната комисия, чрез подбор от предварително предложени оригинални авторски задачи.
- 1.7. Проверката на решението на всяка задача се извършва с тестови данни. За всяко изпълнение върху тестов пример се присъждат определен брой точки.
- 1.8. Класирането на състезателите се извършва по сумарния брой получени точки и се публикува.

2. Общински и областен кръг.

- 2.1. Времетраенето на общинския и областния кръг е следното: групи А и В – 5 часа, групи С и D – 4 часа, група Е – 3 часа.
- 2.2. Националната комисия подготвя примерни теми за общинския кръг, които могат да се използват при желание от регионалния експерт.
- 2.3. Националната комисия подготвя темите за областния кръг.
- 2.4. Решенията на всички участници в областния кръг се изпращат по електронната поща до националната комисия в деня на състезанието.
- 2.4. Националната комисия извършва проверката на работите на учениците от областния кръг.
- 2.5. От резултатите на областния кръг се определят участниците в националния кръг.
- 2.6. Всички материали от областния кръг, включително и работите на учениците се публикуват.

3. Национален кръг.

- 3.1. Националният кръг се провежда за групи А, В, С, D и Е. Броят на допуснатите до националния кръг се определя от националната комисия и общо за всички групи е най-много 120 ученици в следните граници: за група А от 30 до 50 ученици, а за групи В, С, D и Е – от 15 до 25 ученици.
- 3.2. Националният кръг за групи А и В се провежда в два последователни дни с обща тема от по три задачи всеки ден. Времетраенето на всеки от двата състезателни дни е 5 часа.

- 3.3. Националният кръг за групи С, D и E се провежда в два последователни дни с по три задачи всеки ден. Времетраенето на всеки от двата състезателни дни е 4 часа.
- 3.4. В продължение на един час от началото на състезанието участниците могат да задават въпроси по текста на задачите, на които може да се отговаря само с "Да", "Не" и "Без коментар".
- 3.5. Националният кръг се провежда в условията на анонимност, еквивалентни на условията при приеман изпит в университетите и гимназиите.
- 3.6. Националната комисия съставя състезателните теми, тестовите примери и тестващите програми и извършва оценяването.
- 3.7. В деня преди състезанието се организира техническа конференция.
- 3.8. Не по-късно от един час от началото на всеки състезателен ден се определят времеви ограничения за работата на програмите-решения за компютъра, на който ще бъде извършена проверката. Когато при изпълнението на програма върху тестов пример тя не завърши за определеното време, нейното изпълнение се прекратява и не се присъждат точки за съответния тест.
- 3.9. За подаване на контестации националната комисия определя период от време, след приключването на който контестации не се приемат. Комисията разглежда контестациите и взема окончателно решение.
- 3.10. Националната комисия изготвя протокол за явилите се ученици и за техните резултати, съдържащ получените точки и оценка по шестобалната система.
- 3.11. Всички материали от националния кръг, включително работите на състезателите се публикуват.
- 3.12. Разширеният национален отбор старша възраст (групи А и В) за участие в международните състезания по информатика се състои от класираните на първите 16 места от националния кръг на олимпиадата по информатика.
- 3.13. Разширеният национален отбор младша възраст (група С) за участие в международните състезания се състои от 12 души и включва класираните на първите 10 места от националния кръг на олимпиадата и класираните на първите 2 места в общото класиране от всички национални състезания по информатика през учебната година, проведени преди националния кръг на олимпиадата.
- 3.14. На членовете на разширените национални отбори се присъжда оценка Отличен (6). Националната комисия по информатика определя оценки по шестобалната система на останалите участници в националния кръг.

4. Определяне окончателния състав на националните отбори.

- 4.1. Националните отбори за участие в международните състезания се състоят от по 4 души.
- 4.2. За класиране в националните отбори се вземат предвид резултатите на учениците от разширените национални отбори от националния кръг на олимпиадата по информатика, Националния пролетен турнир по информатика и поне 2 контролни състезания по график, утвърден от Националната комисия.
- 4.3. Графикът за контролните състезания се обявява най-късно на Техническата конференция на националния кръг по точка 3.7.
- 4.4. За участие в Международната олимпиада по информатика, Пловдив, 2009 се определя втори отбор от следващите четирима състезатели в класирането.
- 4.5. Учениците от националните отбори се задължават да участват в подготовката и в международните състезания, за които са класирани.