**ВІДДІЛ ОСВІТИ ВИКОНКОМУ**

**ЦЕНТРАЛЬНО-МІСЬКОЇ РАЙОННОЇ**

**У МІСТІ РАДИ**

**Положення про конкурс**

**з основ інформатики та**

**обчислювальної техніки**

**«Інформаційні перегони»**

****

**м. Кривий Ріг**

**2012**

**Мета і завдання**

Районний конкурс «Інформаційні перегони» проводиться з метою стимулювання процесу впровадження інформаційних технологій у навчальний процес і позакласну роботу; підвищення інтересу учнів до навчального предмета "Інформатика та ІКТ"; формування у школярів умінь створювати, збирати, систематизувати, обробляти інформацію в електронному вигляді; розвитку творчого інтересу, формування інформаційної культури, набуття практичного досвіду.

**Організатори конкурсу**

Відділ освіти виконкому Центрально-Міської районної у місті ради;

Криворізький Центрально – Міський ліцей;

**Учасники конкурсу**

У конкурсі можуть взяти участь команди (не більше 6 чоловік) від районних загальноосвітніх закладів усіх типів, які займаються вивченням та дослідженням інформаційних технологій .

Підставою для включення до списків учасників конкурсу є представлення вчителем (керівником команди) до оргкомітету заявки на участь.

Конкурс проводиться у 2 етапи: заочний і очний. Заочний етап передбачає експертизу матеріалів, наданих на конкурс. На очному етапі учасникам конкурсу будуть надаватися завдання для перевірки їх компетентності. За підсумками двох етапів визначаються призери в оголошеній номінації.

**Документація для участі в конкурсі**

Для участі у Конкурсі на адресу оргкомітету (в.Лермонтова, 12, КЦМЛ) подаються такі матеріали:  
-заявка;

-конкурсна робота на електронному носії;  
 Підставою для реєстрації учасника є подання повного пакету документів.

**Умови конкурсу**

**Конкурс проводиться у таких вікових групах і номінаціям:**

* **1-4 класи:**

Конкурсне завдання

**Створення графічної роботи в растровому графічному редакторі (Paint, PhotoShop) на тему: "Восьме чудо світу".**

Не можна використовувати готові штампи, фотографії, скановані зображення.

Критерії оцінювання робіт:

1. Оригінальність сюжету(0-5 балів).  
2. Художнє оформлення роботи: витриманий стиль, колірне рішення, барвистість оформлення(0-10 балів).  
3. Рівень використання графічних редакторів і технічних засобів(0-10 балів).  
4. Технічна складність виконання: вибране програмне середовище, детальне промальовування, композиція малюнка і кольору(0-25 балів).

* **5-10 класи:**

Конкурсне завдання  
**Створення презентації на тему: " Восьме чуло світу".**

Журі оцінює роботи за наступними критеріями:

1. Цікаву виставу заявленої теми(0-5 балів).
2. Якість виконання роботи (дотримання вимог до оформлення презентацій: структурованість(0-5 балів), дизайн(0-10 балів), зміст(0-5 балів), наявність анімації(0-10 балів), оптимізованих картинок(0-5 балів), мальованих авторських зображень(0-15 балів)),
3. використання мультимедійних технологій (0-10 балів),
4. закінченість роботи(0-5 балів),
5. зручність роботи з презентацією(0-5 балів).

* **9-11 класи:**

Конкурсне завдання  
**Створення WEB-сайту на тему: " Восьме чудо світу".**

Сайт повинен складатися не менше ніж з п'яти розділів (web-сторінок). Програма створення – Блокнот.

Критерії оцінювання:

* Структура і навігація(0-15 балів).  
  Оцінюється організація розташування матеріалу сайті, зручність та ефективність перегляду його розділів. Враховується наочне уявлення про те, де що шукати, можливість отримати швидкий доступ до будь-якої інформації, що міститься на сайті.
* Зміст сайту(0-30 балів).  
  Оцінюється інформація, представлена на сайті. Матеріал повинен бути адекватно підібраний для розміщення в мережі, структурований, коротко і чітко викладено. Враховується актуальність змісту інформації, корисність, захопливість матеріалу.  
  Відомості, представлені на сайті, повинні бути достовірними.
* Дизайн(0-15 балів).

Оцінюється зовнішній вигляд всього сайту, у тому числі головної сторінки, єдиний стиль сайту, наявність авторських ідей розробника.

* Інтерактивність(0-15 балів).  
  Оцінюється можливість не тільки читати і переглядати інформацію, виставлену на сайт, але й активні дії відвідувача: організація пошуку на сайті, участь в опитуваннях, можливість надіслати лист по електронній пошті, участь у форумі або / та чаті, можливість залишити запис у гостьовій книзі.
* Технологічність(0-15 балів).  
  Оцінюється рівень зручності засобів навігації, сумісність з різними типами браузерів і роздільною здатністю екрана, швидкість завантаження, «читаність» текстів, професіоналізм використання інструментарію.   
  - Грамотність(0-10 балів).  
  Оцінюється дотримання правил української( російської) мови.

Оцінювання команд проводиться по віковим групам.

Тривалість заходу 2,5 години.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Порядок проведення**   * Заочний тур   Подача заявок і робіт на електронних носіях для експертизи( за тиждень до очного туру). За результатами заочного, до очного туру проходять по 10 учнів в кожній номінації   * Очний тур   Захист робіт( до 5 хв). Конкурс «Інформаційна карусель» (виконання перевірочних робіт). Захист робіт і практичний конкурс проводяться паралельно( в актовому залі – захист робіт, в комп’ютерному класі – «Інформаційна карусель»)   * Підведення підсумків. Нагородження.   **Заявка**  **на участь у районному конкурсі**  **з основ інформатики та обчислювальної техніки**  **«Інформаційні перегони»** | | | |
| **Заклад** | **Тренер команди**  **(ПІБ)** | **Вікова група** | **Члени команди**  **(ПІБ)** |
|  |  |  |  |