**«Утверждаю»**

**Директор МБОУ «Лицей «Серпухов»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.В. Горшков**

**12.03.2019г.**

**Положение о проведении конкурса обучающихся "Невирту@льная реальность"**

**Общие положения**

Настоящее положение определяет цель и задачи, порядок организации и проведение муниципального конкура «НЕвирту@льная реальность» (далее **Конкурс**).

Информационное обеспечение осуществляется средствами сетевого ресурса «НЕвирту@льная реальность», размещённого по адресу: [**http://nevirtual.ru**](http://nevirtual.ru)

Связь с организаторами осуществляется только по электронной почте: [**tvm64@yandex.ru**](mailto:tvm64@yandex.ru)

**Цель и задачи Конкурсов**

***Цель:*** развитие творческого потенциала обучающихся в области использования и применения универсальных учебных умений области информатики, информационных и коммуникационных технологий в учебной и повседневной деятельности.

***Задачи:***

* пропагандировать достижения обучающихся в области информационно-коммуникационных технологий;
* выявлять и поддерживать талантливую молодежь, приобщать ее к творческой деятельности;
* развивать мотивацию и стимулировать интерес детей и юношества к углубленному изучению современных информационно-коммуникационных технологий;
* стимулирование активности и самостоятельности учащихся, развитие их творческих способностей.

**Участники Конкурса**

В конкурсе могут участвовать **команды** обучающихся учреждений среднего (полного) общего образования городского округа Серпухов. Состав команды определяется образовательным учреждением и может состоять из обучающихся 7-11 классов (не более одного из параллели) в количестве 3-5 человек и 1 руководителя (тьютора). Команда самостоятельно выбирает капитана.

Роль тьютора заключается в сопровождении процесса творческой деятельности учащихся: создание технических, программных и образовательных условий успешного решения конкурсных задач. Тьютор координирует деятельность команды на протяжении всех этапов конкурсной программы.

**Организация и порядок проведения отборочного дистанционного тура Конкурса.**

**Сроки проведения**

**С 9:00 18 марта по 21:00 21 марта 2019 года**.

Конкурсные задания и материалы отборочного тура размещаются на сайте: <http://nevirtual.ru>

Задания:

1. **Тест** по информационным технологиям (ограничен по времени проведения - 40 минут).
2. **Видеоряд «Наша команда» -** анимационный рекламный фильм об участниках команды, созданный обучающимся самостоятельно без использования готовых видеоресурсов. Длительность видео не более **3 минут**.
3. **Эмблема команды**, созданная только возможностями векторной графики текстового процессора.
4. **Сертификат участника конкурса «НЕвирту@льная реальность»**, графическое изображение, созданное в любом растровом графическом редакторе. Формат **А4**, размер не более **50 Мбайт.**

Для работы на сайте регистрируется **капитан** команды. Тест проходят все участники команды по очереди (всего 5 попыток). Материалы ответов на другие задания размещает капитан команды.

К участию в **Конкурсе** допускаются только те электронные продукты, которые изготовлены участниками самостоятельно.

**Ответственность участников**

* Подавая работы на **Конкурс**, участник гарантирует соблюдение Закона «Об авторских и смежных правах».
* Участники гарантируют соблюдение законодательства РФ. (статья 146. Нарушение авторских и смежных прав "Уголовный кодекс Российской Федерации" от 13.06.1996 N 63-ФЗ (ред. от 27.12.2018) (с изм. и доп., вступ. в силу с 08.01.2019) УК РФ
* Предоставляя работы на конкурс, участники тем самым дают согласие на публикацию и использование данных работ в методических целях с соблюдением авторских прав. Таким образом, определяется право Организаторов **Конкурса** на использование конкурсных работ в некоммерческих целях (размещение в Интернет, публикацию в печатных изданиях, использование).

**Организация и порядок проведения очного тура Конкурса**

**Срок проведения: 27 марта 2019 года.**

**Время проведения: с 9:00 до 13:00**

К очному туру допускаются только те команды, которые выполнили все задания отборочного тура.

Задания очного тура:

1. Станция «**Художественная**» - рисунок средствами графического редактора (Paint, Paint.NET или Gimp).
2. Станция «**Алгоритмика**» - рисунок и прохождение лабиринта в среде КУМИР.
3. Станция «**Логическое мышление**» - решение логических задач.
4. Станция «**Информационная**» - загадки, ребусы, декодирование.
5. Станция «**Технологическая**» - создание проекта на базе офисных программ (текстовый процессор, электронные таблицы, базы данных, редактор презентаций).

Задания могут содержать вопросы и задания из курса информатики и ИКТ по всем существующим программам и учебникам. Стратегию выполнения заданий команды выбирают самостоятельно.

Для выполнения участникам будут предоставлены компьютеры со следующей конфигурацией:

* Операционная система MS Windows 10 или 7.
* Пакеты офисных программ: MS Office 2007 или 2013, LibreOffice 6.2.1
* Графические редакторы: Paint в составе MS Window 10 или 7, Paint.NET, Gimp 2.10.8

Все задания на всех этапах конкурса оцениваются по 10-бальной системе.

**Порядок проведения очного тура Конкурса**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Время** | **Мероприятия Конкурса** | **Место проведения** |
| 9:00 – 9:20 | Регистрация | Актовый зал |
| 9:20 – 10:00 | Презентация команд (видеоряд), выдача эмблем командам, и сертификатов участникам | Актовый зал |
| 10:00 – 13:00 | Выполнение конкурсных заданий | Кабинеты 301а,301б, 302 |

Организаторы **Конкурса** оставляют за собой право:

* не проверять работы дистанционного тура, если нарушены условия регистрации на сайте;
* не проверять работы, высланные позднее указанного срока без уважительной причины, сообщенной своевременно организаторам;
* аннулировать результаты при подозрении на несамостоятельность выполнения работы.

**Подведение итогов и награждение**

* Все участники получают сертификаты об участии в конкурсе в день проведения очного тура.
* Три команды, набравшие наибольшее количество баллов по итогам 2-х туров, награждаются дипломами победителя и призеров.
* Результаты **Конкурса** фиксируются в протоколах и размещаются для ознакомления на сайте <http://iit.org.ru>

**Организаторы Олимпиады оставляют за собой право изменять сроки проведения конкурсов, сроки подведения итогов, критерии оценивания и виды поощрения.**