|  |  |
| --- | --- |
| Согласовано: начальник УО КГО Теплова Е.В.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |  Утверждаю:Директор МБУ ДО ЦДНИТТ Зинина Н.В.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении городского конкурса презентаций «ВЕЛИКИЕ УЧЁНЫЕ РОССИИ»**

1. Общие положения:
	1. Настоящее Положение о проведении городского конкурса презентаций «**Великие учёные России**» (далее – Конкурс) определяет статус, цели, задачи, порядок организации и проведения Конкурса, условия участия в Конкурсе и определение победителей Конкурса.
	2. Общее руководство Конкурсом осуществляет управление образование Киселевского городского округа.
	3. Организатором Конкурса выступает муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр детского научного и инженерно-технического творчества» (МБУ ДО ЦДНИТТ)
	4. Для организации и проведения Конкурса создается организационный комитет (Приложение 1).
2. Цели Конкурса:

2.1. Приобщение школьников к изучению естественнонаучных и математических дисциплин посредством информационных технологий.

2.2. Поиск и поддержка талантливых детей, предоставление ей возможности творческого общения.

2.3. Формирование и развитие у школьников интереса к научной деятельности.

1. **Задачами Конкурса являются:**

3.1. Развитие интеллектуальных способностей обучающихся.

3.2. Предоставление обучающимся возможности продемонстрировать своё творчество, знание, практические навыки и возможности.

3.3. Развитие художественного вкуса, фантазии, инициативы, стремления к активной деятельности обучающихся.

1. Организация и проведение Конкурса:
	1. В Конкурсе имеют право принять участие обучающиеся школ Киселевского городского округа с 5 по 10 класс.
	2. Конкурс проводится **с 17 по 31 октября 2022 года в заочном формате**.
	3. Работы участников Конкурса принимаются **до 31 октября 2022 года включительно** в электронном виде по адресу: cdntt.kisl@gmail.com
	4. Конкурсные заявки и материалы, оформленные или поданные с нарушением требований, не в полном комплекте или поступившие позже указанного срока, рассматриваться не будут.
	5. Вопросы, связанные с проведением Конкурса, направлять по адресу электронной почты cdntt.kisl@gmail.com
2. Условия участия в Конкурсе:

5.1. Участники представляют авторскую презентацию, ранее не представленную на других Конкурсах.

5.2. Размер презентации должен быть не более 15 слайдов. Презентация должна быть создана в Microsoft Power Point.

5.3. Авторское право на созданные в рамках Конкурса работы сохраняется за их авторами. МБУ ДО ЦДНИТТ оставляет за собой право использования представленных работ целиком или частично в своих образовательных и просветительных целях.

5.4. Авторы несут всю полноту ответственности за содержание разработок.

5.5. На Конкурс принимаются индивидуальные и групповые работы (количество авторов не более 3 человек).

5.6. Конкурсные работы не возвращаются и не рецензируются.

1. Требования к оформлению.
	1. Первый слайд презентации – титульный. На нем указывается:
	2. Наименование ОО (полностью);
	3. Название Конкурса;
	4. Название работы;
	5. ФИО автора (ов) презентации (полностью);
	6. ФИО руководителя (полностью);
	7. Год выполнения.
	8. Второй слайд должен содержать цель и задачи работы.
	9. На предпоследнем слайде должны быть отражены краткие выводы о проделанной работе.
	10. Последний слайд презентации – список источников основного содержания.
	11. Рекомендуемые шрифты: для заголовков - не менее 24; для информации - не менее 18. Нельзя смешивать различные типы шрифтов в одной презентации. Для выделения информации следует использовать жирный шрифт, курсив или подчеркивание.
	12. Не стоит заполнять один слайд слишком большим объемом информации: один слайд в среднем должен содержать 7-13 строк. На слайде следует располагать список не более чем из 5-6 пунктов, в каждом из которых – не более 5-6 слов.
	13. Использование таблицы на слайдах – шрифт таблицы, может быть на 1-2 пункта меньше, чем основной текст на слайде. Таблица в презентации может стать более наглядной, если использовать приемы выделения цветом отдельных областей таблицы.
2. **Содержание Конкурса.**

На конкурс предоставляются проекты, ориентированные на самостоятельное изучение истории науки в рамках великих учёных России. Темы исследований должны иметь практическое значение, затрагивать исторические факты, открытия. Работы, представленные на конкурс, подразделяются по направлениям:

1. Астрономия;
2. Информационные технологии и робототехника;
3. Математика;
4. Физика;
5. Химия.
6. **Технические требования для презентации:**
	1. Суммарный объем работы не должен превышать 15 Мб.
	2. В презентации обязательно должны присутствовать ссылки на список авторов с контактной информацией; источники, информация, из которых использовалась при создании презентации.

|  |  |
| --- | --- |
| **Стиль** | * Соблюдение единого стиля оформления
 |
| **Фон** | * Обязательное наличие фона
 |
| **Использование Цвета** | * Для фона и текста использование контрастных цветов.
 |
| **Анимационные****Эффекты** | * Наличие компьютерной анимации для представления информации на слайде.
* Не стоит злоупотреблять различными анимационными эффектами, они не должны отвлекать внимание от содержания информации на слайде.
 |
| **Содержание информации**  | * Использование коротких слов и предложений.
* Минимизированное количество предлогов, наречий, прилагательных.
* Заголовки должны привлекать внимание аудитории.
 |
| **Шрифты** | * Для заголовков – не менее 24.
* Для информации не менее 18.
* Шрифты без засечек легче читать с большого расстояния.
* Разрешено использование не более 2-х типов шрифта в одной презентации.
* Для выделения информации следует использовать жирный шрифт, курсив или подчеркивание.
* Нельзя злоупотреблять прописными буквами (они читаются хуже строчных).
 |
| **Способы выделения информации** | * Следует использовать рамки; границы, заливку; штриховку, стрелки, рисунки, диаграммы, схемы для иллюстрации наиболее важных фактов.
 |
| **Объем информации** | * Не стоит заполнять один слайд слишком большим объемом информации: люди могут единовременно запомнить не более трех фактов, выводов, определений.
* Наибольшая эффективность достигается тогда, когда ключевые пункты отображаются по одному на каждом отдельном слайде.
 |

1. **Критерии оценивания конкурсных работ:**
	1. Работа жюри начинается в день завершения приема работ участников конкурса и заканчивается выявлением победителей и финалистов конкурса.
	2. Голосование проводится каждым членом жюри индивидуально по следующим критериям:
* критерии оценки содержания (соответствие теме, глубина её раскрытия; композиционная цельность и логичность; оригинальность представления учебного материала) от 1 до 3 баллов;
* критерии оценки грамотности и фактической точности (соблюдение орфографических норм; соблюдение пунктуационных норм; соблюдение грамматических норм; соблюдение речевых норм; фактическая точность письменной речи в изложении материала) от 1 до 3 баллов;
* критерии оценки оформления презентации (элементы дизайна; элементы творчества и оригинальность; соблюдение технических требований к презентации) от 1 до 3 баллов.

9.3. Итоговая оценка каждой работы формируется путем суммирования оценок членов жюри по всем критериям.

1. Подведение итогов:
	1. Для оценки конкурсных работ создается конкурсное жюри.
	2. Экспертиза представленных конкурсных работ проводится **с 31 октября по 7 ноября 2022 года.**
	3. Подведение итогов Конкурса **7 ноября 2022 года**. По итогам Конкурса присуждаются места:

1 место – одно;

1. место – два;
2. место – три.
	1. Победители Конкурса награждаются грамотами управления образования Киселевского городского округа и памятными подарками. Всем участникам Конкурса вручается сертификат участника. Информация об итогах Конкурса будет размещена на сайте МБУ ДО ЦДНИТТ.

Координатор Марафона: Зинина Надежда Валерьевна, директор МБУ ДО ЦДНИТ, тел. 8-909-512-18-40

**Оценочный лист конкурса «ВЕЛИКИЕ УЧЁНЫЕ РОССИИ»**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | ФИО участника | Критерии оценки содержания | Критерии оценки грамотности и фактической точности | Критерии оценки оформления презентации | Общее количество баллов | Место |
|  |  | соответствие теме, глубина её раскрытия | композиционная цельность и логичность | оригинальность представления учебного материала | соблюдение орфографических норм | соблюдение пунктуационных норм | соблюдение грамматических и речевых норм | фактическая точность письменной речи в изложении материал | элементы дизайна | элементы творчества и оригинальность | соблюдение технических требований к презентации |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Приложение 1**

**Состав оргкомитета по проведению Конкурса:**

1. Председатель оргкомитета: Зинина Н.В. директор МБУ ДО ЦДНИТТ
2. Заместитель председателя: Альшевская Е.В., заместитель директора по УВР, преподаватель астрономии.
3. Члены оргкомитета:

Шигапова О. И.– методист МБУ ДО ЦДНИТТ;

Мамонова Л.И. – преподаватель, математики филиала Кузбасского государственного технического университета им. Т.Ф. Горбачева в Прокопьевске;

Харитонова Е.В. – учитель физики;

Мансурова Л.А. – учитель химии;

Накрайникова А.В. – учитель информатики.

Приложение 2

**ЗАЯВКА**

 **на участие в конкурсе презентаций «ВЕЛИКИЕ УЧЁНЫЕ РОССИИ»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.И.О.участника | Школа, класс | Тема | Ф.И.О. руководителя, должность, контактный телефон |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |