АДМИНИСТРАЦИЯ БАЛАКОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

КОМИТЕТ ОБРАЗОВАНИЯ

П Р И К А З

07 ноября 2013 г. № **447**

г. Балаково

О проведении муниципальной научно-практической конференции «Электронная школа 2020»

С целью развития интеллектуальных, природных способностей учащихся, формирования компетенций XXI века, активизации деятельности научного и педагогического сообщества

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение о муниципальной научно-практической конференции «Электронная школа 2020» (приложение № 1).
2. Утвердить состав жюри муниципальной научно-практической конференции «Электронная школа 2020» (приложение № 2).
3. Провести в период с 09.12.2013 г. по 20.12.2013 г. на базе МАОУ Лицей № 2 г. Балаково муниципальную научно-практическую конференцию «Электронная школа 2020».
4. Руководителям общеобразовательных организаций Балаковского муниципального района:

4.1 Рассмотреть возможность участия обучающихся в научно-практической конференции.

4.2 Приказом по организации назначить сопровождающих к месту проведения заключительного этапа и обратно, провести инструктаж по технике безопасности с учащимися и ответственными за сопровождение.

4. Директору МАОУ Лицей № 2 Гевлич И.К. обеспечить условия для проведения муниципальной научно-практической конференции.

5. Контроль за выполнением приказа возложить на заместителя председателя Комитета образования Солдатову Е.В.

Председатель
Комитета образования Т.П. Калинина

Проект вносит:
Старший инспектор
Комитета образования
_____Е.М. Кафидова

Согласовано:
Заместитель председателя
Комитета образования
_____ Е.В. Солдатова

Приложение № 1
к приказу Комитета образования
от 07.11.2013 г. № 447

ПОЛОЖЕНИЕ
о муниципальной научно-практической конференции учащихся
«Электронная школа 2020»

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Научно-практическую конференцию «Электронная школа 2020» проводит Ресурсный центр профильного обучения МАОУ Лицей №2 г. Балаково Саратовской области. Проведение конференции позволит направить проектную деятельность учащихся на учебные проблемы, активизировать деятельность научного и педагогического сообщества в интересах повышения качества общего образования, способствовать формированию компетентностей XXI века.

Конференция научно-образовательных проектов учащихся организуется преподавателями Ресурсного центра профильного обучения МАОУ Лицей №2. Проводится ежегодно.

Цель Конференции – развитие природных способностей учащихся и навыков исследовательской деятельности.

В рамках указанной цели основными задачами являются:

- Развитие творческого интереса в области информационных и компьютерных технологий.
- Формирование умений находить, анализировать, управлять, интегрировать, оценивать и создавать информацию в разных формах и различными способами.
- Воспитание способности к саморазвитию, применению новых идей и доведению их до других людей, открытость новым и разнообразным перспективам, точкам зрения.
- Развитие мышления, обуславливающего совершение обоснованного выбора; понимание взаимосвязей в сложных системах.
- Разработка творческого проекта школы будущего, связанного с компьютеризацией образовательного процесса.

II. НОМИНАЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ

Конференция работ проводится по следующим направлениям:

1. **Электронный образовательный ресурс школы XXI века.**
   - Презентация на любую учебную тему в рамках выбранной предметной области.
   - Контрольно-измерительные материалы (тесты, викторины, анкеты, кроссворд и т.д.).
   - Обучающие игры.
   - Ресурсы к внеклассной деятельности.
   - Образовательный сайт в пределах выбранной предметной области.
   - Учебный фильм для демонстрации на уроках или внеурочных мероприятиях.
2. **Эссе на тему «Чему и как учиться в XXI веке».**
3. **«Дизайн школы будущего»**
   - Графические работы на заданную тему.

- 2D-графика.
- 3D-графика.
- Flash-анимация.

III. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Участниками конференции могут быть обучающиеся школ БМР 8-10 классов. В конференции могут принимать участие представители других городов, как очно, так и дистанционно через видеоконференцсвязь.

Конкурс проводится в три этапа:

1 этап – выдвижение заявок на конкурс (**до 05.12.2013г**.)

Заявки на участие в отборочном туре должны быть представлены в печатном виде (в формате Word 97/ 2000) или поданы в оргкомитет по электронной почте

- Анкета – заявка на участие в Конкурсе:
    1. Номинация
    2. Наименование работы
    3. Автор (группа авторов): место учебы, ФИО научного руководителя
    4. Краткая аннотация на работу, включающая цель работы, перечень рассматриваемых вопросов, краткое изложение результатов (решений, выводов)
    5. Объем заявки не более 1 машинописного листа на одну работу.

2 этап – выполнение и отбор работ для участия в финале

Работы должны быть доставлены в координационный совет Ресурсного центра профильного обучения МАОУ Лицей №2 не позднее **12.12.2013 года**.

Работы, предоставленные на конкурс, выполняются либо индивидуально, либо коллективно. Коллективная работа может выполняться не более чем тремя участниками при обязательном указании вклада каждого участника. По решению координационного совета конкурса могут рассматриваться и другие творческие работы.

При оценке будут учитываться:

- актуальность разработки;
- соответствие содержания сформулированной теме, поставленной цели и задачам;
- творческий подход;
- глубина владения материалом;
- оригинальность разработки;
- владение предметными знаниями;
- точность, ясность и лаконичность изложения материала;
- степень самостоятельности автора работы.

Жюри оставляет за собой право конкретизировать систему оценки работ по каждой из номинаций. По результатам рецензирования работы могут быть рекомендованы **(не позднее 16 декабря**) для публичной защиты.

3 этап – финал конкурса: публичная защита (очно или через видеосвязь) и награждение победителей **19 декабря 2013г.**

Выступление должно быть популярным, доступным для аудитории, продолжительностью не более 10 минут.

Жюри оценивает каждое выступление по следующим критериям:

- регламент выдержан;
- выступление свободное;
- речь, отражающая заинтересованность;
- наглядность;
- компетентность ответов на вопросы жюри и слушателей.

Баллы каждого члена жюри суммируются, затем вычисляется средний балл. По решению жюри лучшие работы будут награждены дипломами 1,2,3 степени.

Информация о Конференции, сроках проведения, о порядке участия в ней, победителях и призерах является открытой, публикуется в сети Интернет, распространяется среди образовательных учреждений посредством электронной почты.

Требования к презентации:

1. Формат – ppt, pptx, pps
2. Размер – не более 3 Мб
3. Наличие графиков схем, диаграмм
4. Иллюстративный материал
5. Возможность просмотра в интерактивном режиме
6. Оригинальность идеи
7. Привлекательность дизайна
8. Целесообразность анимаций.

Требования к КИМ:

1. Интерактивность
2. Обработка результатов
3. Удобный интерфейс
4. Понятность формулировок
5. Оригинальность идеи
6. Эстетичность выполнения

Требования к графическим работам:

1. Работа выполнена в графическом редакторе (Paint, Adobe PhotoShop, Corel Draw), размер холста 500x400, не более 500 Кб, форматы: jpg, gif, png
2. Соответствует теме
3. Оригинальна
4. Соблюдена этика и эстетика работы
5. Не имело место использование готовой работы из сети Интернет.

Требования к фильму:

1. Работа выполнена с помощью Movie Maker или другой программы для обработки видео, объем не более 20 Мб
2. для видео:
   - разрешение: 1280x720 (16x9HD) и 640x480 (4:3SD) Предпочтительнее разрешение HD
   - кодек: H.264, MPEG-2 или MPEG-4
3. для звука:
   - кодек: MP3 или AAC
   - частота дискретизации: 44,1 кГц

Требования к сайту:

- Сайт должен быть пригоден для просмотра в режиме оф-лайн (без линков на внешние программы).
- Главный файл должен называться index.htm (расширение зависит от используемых средств - *.htm или *.html для обычной страницы, *.php для PHP скрипта, *.pl для Perl скрипта, *.asp для приложений, использующих технологию ASP и *.aspx для ASP.NET), и располагаться в корневом каталоге сайта.
- Все картинки должны быть собраны в отдельном каталоге в форматах *.gif, *.jpeg, *.png

- Размер отдельного файла в Вашем сайте не должен превышать 100 Кб.
- Оригинальность идеи.
- Привлекательность дизайна.

Требования к играм:

- Работы должны быть пригодны для просмотра на персональном компьютере с операционной системой Windows NT/2000/XP.
- Все работы не должны требовать предварительной инсталляции.
- При использовании нестандартных шрифтов, необходимо чтобы они были поставлены дополнительно с Вашей работой в каталоге "Fonts".

Требования к эссе:

Работа должна быть представлена в электронном и печатном виде в формате Word 97/2000/2003/2007, её объём не должен превышать 2 страницы текста (А4 14 шрифт через 1,5 интервала). Направляемый на конкурс текст работы учащегося должен иметь титульный лист, на котором указаны: тема работы; фамилия и имя автора; название учебной группы и образовательного учреждения; фамилия, инициалы и должность научного руководителя, консультанта.

1. Рецензия

На творческую работу учащегося_____ класса, школы (гимназии, лицея)_____ города_____

_____

(фамилия, имя, отчество)

на тему

_____

_____

Актуальность решаемой проблемы и уровень ее раскрытия

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Структура работы (соответствие содержания сформулированной теме, поставленной цели и задачам) _____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Точность, ясность и лаконичность изложения материала

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Владение предметными знаниями

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Оригинальность концепции, обоснованность предложенных решений

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Основные замечания

_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

Выводы:
Общая оценка работы (отлично, хорошо, удовлетворительно)

_____
_____
_____

Работа рекомендуется или не рекомендуется для участия в научно-практической конференции

_____
_____
_____
_____

Рецензент

_____
(ФИО, должность, звание)
_____
_____

«_____» _____ 20___ г. _____
подпись

Приложение № 2
к приказу Комитета образования
от 07.11.2013 г. № 447

Состав жюри муниципальной научно-практической конференции
«Электронная школа 2020»:

1. Кафидова Е.М., старший инспектор Комитета образования, председатель;
2. Гевлич И.К.- директор МАОУ Лицей №2, учитель информатики высшей квалификационной категории;
3. Фролова Г.В.- заместитель директора по УВР МАОУ Лицей №2, учитель географии высшей квалификационной категории;
4. Черкасова О.В.- заместитель директора по УВР МАОУ Лицей №2, учитель математики высшей квалификационной категории;
5. Олейник О.А.- заместитель директора по УВР МАОУ Лицей №2, учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории;
6. Нироновa Т.Б.- руководитель НОУ МАОУ Лицей №2, учитель физики высшей квалификационной категории;
7. Мясникова Т.В.- учитель русского языка и литературы МБОУ СОШ №2;
8. Салихова Р.Ш. – учитель истории и обществознания МАОУ Лицей №2;
9. Шибаева Е.А.- учитель истории и обществознания МБОУ СОШ №25;
10. Субботина Т.Н.- учитель физики МБОУ СОШ №4;
11. Федорова И.Н.- учитель географии МБОУ Гимназия №1;
12. Миронюк И.В.- учитель химии МБОУ СОШ №2;
13. Жукова И.В. – учитель информатики МАОУ Лицей №2;
14. Николаева Л.П.- учитель информатики МБОУ СОШ №28;
15. Ахматова В.Е. – учитель информатики МБОУ СОШ №13.