



УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
АМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
«НОВООСКОЛЬСКИЙ РАЙОН» БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

«06» декабря 2017 года

№ 874

**О проведении муниципального этапа
областного конкурса
для обучающихся и
педагогических работников
«Компьютер – новый век»**

На основании приказа департамента образования Белгородской области № 3277 от 17 ноября 2017 года «О проведении областного конкурса для обучающихся и педагогических работников «Компьютер – новый век».

приказываю:

1. Провести 22 января 2018 года муниципальный этап областного конкурса для обучающихся и педагогических работников «Компьютер – новый век» (далее - Конкурс).
2. Утвердить:
 - 2.1. Положение Конкурса (Приложение № 1).
 - 2.2. Утвердить состав жюри Конкурса (Приложение № 2).
4. Руководителям образовательных учреждений Новооскольского района обеспечить участие учреждений в районном конкурсе «Компьютер – новый век».
5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на директора МБУДО «СЮТ» Майбороду В.А.

Начальник управления образования
администрации муниципального района
«Новооскольский район»



Ю.Н. Нехаев

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении муниципального этапа областного конкурса
для обучающихся и педагогических работников
«Компьютер – новый век»

1. Общие положения

1.1. Муниципальный этап областного конкурса «Компьютер – новый век» (далее - Конкурс) проводится » в целях стимулирования творческой активности обучающихся через использование ИТ-технологий; выявления и поддержки творческих педагогических работников, активно использующих в учебном процессе доступные методы преподавания разделов высшей математики,

1.2. Задачи Конкурса:

Задачи Конкурса:

- формирование навыков осознанного и рационального использования компьютера для решения образовательных задач;
- выявление и поддержка обучающихся, проявляющих выдающиеся способности в области информационных и компьютерных технологий;
- формирование новых компетенций у обучающихся в области инновационных технологий, компьютерной графики и программируемой анимации;
- содействие профессиональному самоопределению, профессиональной ориентации обучающихся в сфере информационных технологий, компьютерной графики;
- развитие интереса к информационному творчеству и компьютерному дизайну, формирование навыков работы с мультимедиа-технологиями и презентационными программами;

обмен опытом в области технологий и методик преподавания высшей математики для обучающихся среднего, старшего школьного возраста 1.3.

Номинации Конкурса:

- «2D компьютерная графика»;
- «2D компьютерная анимация»;
- «3D компьютерная графика»;
- «3D компьютерная анимация»;
- «Web-дизайн»;
- «Высшая математика – это просто» (номинация для педагогических работников).

2. Участники Конкурса

Участниками Конкурса могут быть обучающиеся образовательных учреждений Новооскольского района, в возрасте **от 14 до 18 лет**, педагогические работники образовательных организаций всех видов и типов.

Норма представительства: один проект в номинацию от каждого образовательного учреждения.

3. Руководство Конкурсом

Руководство проведением Конкурса осуществляет управление образования администрации муниципального района «Новооскольский район». Подготовку и организацию конкурса осуществляет муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Станция юных техников Новооскольского района». Непосредственную оценку презентаций осуществляет жюри конкурса.

4. Порядок и сроки проведения

4.1. Конкурс проходит в два этапа.

Первый этап - муниципальный. Время проведения: **22 января 2018 года**

Второй этап – региональный, направляются работы, занявшие I место на первом этапе.

4.2. На муниципальный этап работы принимаются **до 22 января 2018 года** по адресу: г. Новый Оскол, ул. Кирова, д.5, Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области», телефон 4-74-65.

4.3. В оргкомитет направляются следующие материалы:

- проекты предоставляются на отдельных лазерных дисках с этикеткой (содержание этикетки, прикреплённой к упаковке диска: учреждение, номинация, Ф.И.О. автора, название работы);

- заявку на участие в Конкурсе (для обучающихся) (Приложение № 1 к Положению);

- справку на каждого участника из общеобразовательного учреждения (Приложение №2 к Положению).

- анкету участника (для педагогов) (Приложение №3 к Положению).

4.4. Проекты сдаются ответственному работнику МБУ ДО «СЮТ», по заверенному списку.

5. Содержание конкурсных работ

5.1. «2D компьютерная графика».

Работы, выполненные с использованием любого программного обеспечения для создания 2D графики или встроенного языка объектно-ориентированного программирования.

Пакет работы должен содержать: исходный файл(ы) в основном формате используемой программы; файл(ы) для просмотра в любом графическом формате; программный код, в случае использования средств объектно-ориентированного программирования.

Материалы предоставляются на электронном носителе, а также в виде черно-белых или цветных фотографий размером формата А4, не наклеенных на картон.

Обязательно на оборотной стороне каждой фотографии указывается номинация, название работы, Ф.И.О., возраст автора на момент оформления заявки, пометка верха фотографии (в тех случаях, когда может быть неоднозначное толкование).

5.2. «2D компьютерная анимация».

Работы, выполненные с использованием любого программного обеспечения для создания 2D анимации или встроенного языка объектно-ориентированного программирования (хронометраж не более 3 минут).

Пакет работы должен содержать: исходный файл(ы) в основном формате используемой программы; файл(ы) для просмотра в формате avi; программный код, в случае использования средств объектно-ориентированного программирования.

Материалы предоставляются на электронном носителе в формате CD/DVD.

Не приветствуется анимация уже готовых стандартных объектов, а также анимация, выполненная средствами Power Point.

5.3. «3D компьютерная графика».

Работы, выполненные с использованием любого программного обеспечения для создания 3D графики.

Пакет работы должен содержать: исходный файл(ы) в основном формате используемой программы; файл(ы) для просмотра в любом графическом формате.

Материалы предоставляются на электронном носителе в формате CD/DVD.

5.4. «3D компьютерная анимация».

Работы, выполненные с использованием любого программного обеспечения для создания 3D анимации (хронометраж не более 3 минут).

Пакет работы должен содержать: исходный файл(ы) в основном формате используемой программы; файл(ы) для просмотра в формате avi.

Материалы предоставляются на электронном носителе в формате CD/DVD.

5.5. «Web-дизайн».

Работы, выполненные с использованием любого текстового редактора или программного обеспечения для создания сайтов.

При размещении сайта в сети Интернет работа должна содержать: наименование и версию используемого CMS (готовая система администрирования сайтами или «движок»), если таковой использовался; все внесенные изменения или (собственные исходные файлы).

При локальном размещении сайта на электронном носителе работа должна содержать: набор исходных файлов сайта, пригодных для просмотра в браузере Internet Explorer.

5.6. «Высшая математика – это просто» (номинация для педагогических работников).

Работы должны содержать методическую разработку или серию учебных занятий раскрывающих доступные технологии, методы и формы преподавания разделов высшей математики («Теория графов», «Комбинаторика», «Множества и логика», «Теория вероятности», «Факториал», «Геометрия») для детей в возрасте: 12-14 лет; 15-18 лет.

Конкурсные работы должны быть записаны на CD или DVD дисках в конверте с этикеткой. На этикетке, диске и титульном экране должны присутствовать фамилия и инициалы автора, название работы, наименование образовательной организации. Конкурсная работа должна содержать информацию об использованных при разработке программных продуктах, видео-, фото- и литературных источниках.

5.7. На Конкурс принимаются *только индивидуальные работы*, выполненные *под руководством одного педагога*. Работы, не отвечающие требованиям Положения, рассматриваться не будут.

6. . Авторские права

6.1. Предоставляя работы на Конкурс, участник гарантирует соблюдение Закона «Об авторских и смежных правах».

6.2. Авторское право на материалы Конкурса сохраняется за их авторами. Организаторы Конкурса оставляют за собой право использования представленных работ целиком или частично в своих образовательных и научных целях в соответствии со статьёй 1274 ГК РФ.

6.3. Авторы несут всю полноту ответственности за содержание работ. Организаторы Конкурса не несут ответственности перед авторами и/или третьими лицами и организациями за возможное размещение работ на различных Интернет-ресурсах в результате их копирования.

7. Работа членов жюри

7.1. Критерии оценки:

В номинациях «2D и 3 D компьютерная графика и анимация» оценивается: сложность исполнения; общее восприятие; оригинальность идеи и содержание; художественные уровень произведения.

В номинации «Web-дизайн» оценивается: актуальность; элемент исследования; уровень программирования сайта; удобство использования.

В номинации «Высшая математика – это просто» (номинация для педагогических работников) оценивается: соответствие теме конкурса; нестандартность идей; качество и сложность содержания и исполнения; оригинальность технологий, методов и форм; стилистическое оформление

8. Подведение итогов Конкурса

8.1. Итоги Конкурса подводятся - в личном зачете по каждой из 6-ти номинаций, общий результат среди учреждений определяется по сумме мест шести номинаций.

8.2. Победители и призёры среди образовательных учреждений определяются по наилучшему месту занятому в номинации.

8.3. Жюри оставляет за собой право при равном количестве баллов присуждать несколько призовых мест.

8.4. Итоги конкурса объявляются приказом по управлению образования администрации муниципального района «Новооскольский район».

8.5. Работы победителей муниципального этапа Конкурса направляются на областной этап. Победители (первое место) областного Конкурса для обучающихся и педагогических работников «Компьютер – новый век» в возрасте от 14 до 18 лет, граждане Российской Федерации, могут выдвигаться на присуждение премии для поддержки талантливой молодёжи в рамках реализации приоритетного национального проекта «Образование».

Приложение №1
к Положению о проведении
муниципального этапа областного
конкурса «Компьютер - новый век»

**Заявка на участие
в конкурсе для обучающихся и педагогических работников
«Компьютер – новый век»**

1. Фамилия, имя, отчество автора (возраст)
2. Номинация
3. Число, месяц и год рождения
4. Образовательная организация, в которой обучается конкурсант
5. Адрес (с индексом) образовательного учреждения
6. Телефон, факс
7. Название конкурсного проекта
8. Педагог (фамилия, имя, отчество, должность, наличие званий)
9. Руководитель образовательного учреждения

Подпись педагога

Подпись руководителя образовательного учреждения
М.П.

Приложение №2
к Положению о проведении
муниципального этапа областного
конкурса «Компьютер - новый век»

Угловой штамп

Справка

Дана _____ в том, что он
(Ф.И.О.)
действительно обучается в _____
(полное название образовательного учреждения)
в классе (объединении) _____ с _____ года по настоящее время.

Директор подпись

И.О. Фамилия

ЧЧ.ММ.ГГГГ.

Приложение №3
к Положению о проведении
областного конкурса «Компьютер -
новый век»

Анкета участника конкурса
для обучающихся и педагогических работников «Компьютер – новый век»
(для педагогов):

1. Фамилия, имя, отчество
2. Дата рождения
3. Ученая степень, звание (если есть)
4. Место работы
5. Почтовый адрес образовательной организации
6. Телефон
7. Название конкурсной работы

Подпись педагога

Подпись руководителя образовательной организации
М.П.

Приложение № 2
к приказу управления
образования муниципального
района «Новооскольский район»
«06» декабря 2017 г.
№ 874

Жюри
муниципального этапа областного конкурса для обучающихся и
педагогических работников
«Компьютер – новый век»

Председатель жюри:

Аносов К.И. – директор РЦОКО Новооскольского района Белгородской области»

Члены жюри:

Шусть И.Н. - специалист управления образования администрации муниципального района «Новооскольский район»

Майборода В.А. – директор МБУ ДО Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области»

Майборода И.Л. – методист МБУ ДО «Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области»

Рудавин М.И. – педагог –организатор МБУ ДО «Станция юных техников Новооскольского района Белгородской области»