



ПРИКАЗ

от 21.03.19 № 270

г. Майкоп

**О проведении XVIII Открытого республиканского конкурса
Интернет-ресурсов**

В целях популяризации использования современных информационных и Интернет-технологий в сфере образования, развития творческого и интеллектуального потенциала обучающихся, повышения их мотивации к учебе и углублению знаний

приказываю:

1. Провести с 6 мая по 9 июня 2019 года совместно с ФГБОУ ВПО «Адыгейский государственный университет» (по согласованию), Университетским центром компьютерного обучения «Турбо» (по согласованию), Комитетом по образованию Администрации муниципального образования «Город Майкоп» XVIII Открытый республиканский конкурс Интернет-ресурсов (далее – конкурс).

2. Утвердить положение о проведении конкурса (прилагается).

3. Руководителям органов управления образованием муниципальных районов и городских округов, государственных образовательных организаций, подведомственных Министерству образования и науки Республики Адыгея, довести Положение о конкурсе до сведения заинтересованных обучающихся и педагогов, организовать участие в нем.

4. Контроль исполнения приказа возложить на первого заместителя Министра образования и науки Республики Адыгея Кабанову Н. И.

Министр

А. А. Керашев



УТВЕРЖДАЮ

Министр образования и науки
Республики Адыгея

А.А. Керашев
2019 г.



УТВЕРЖДАЮ

Ректор Адыгейского государственного
университета

Р.Д. Хунагов
2019 г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Комитета по образованию
Администрации муниципального образова-
ния «Город Майкоп»

Ю.А. Миллер
2019 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор Университетского центра
компьютерного обучения «ТУРБО»

Е.Н. Григоренко
2019 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении XVIII Открытого республиканского конкурса Интернет-ресурсов

1. Общие положения

Положение о проведении XVIII Открытого республиканского конкурса Интернет-ресурсов (далее - Конкурс) определяет основные цели, порядок организации Конкурса, условия участия, обязанности и ответственность оргкомитета, жюри, участников конкурса.

2. Организаторы Конкурса

Университетский центр компьютерного обучения «ТУРБО» при поддержке Министерства образования и науки Республики Адыгея, Комитета по образованию Администрации МО «Город Майкоп», Адыгейского государственного университета.

Партнерами и спонсорами Конкурса могут быть любые организации, поддерживающие его цели, принимающие долевое участие в его финансировании, организации и проведении.

3. Цели Конкурса

- повышение мотивации к учебе и углубление знаний учащихся в области современных информационных технологий;
- развитие творческого и интеллектуального потенциала учащихся и студентов;
- популяризация использования современных информационных и Интернет-технологий в сфере образования;
- привлечение внимания учителей к возможностям использования широкого спектра Интернет-ресурсов и компьютерных технологий для повышения качества преподавания различных учебных дисциплин;
- стимулирование научно-методической и инновационной деятельности педагогов в работе с учащимися, поиск новых форм и методов образования.

4. Участие в Конкурсе

Для участия в Конкурсе приглашаются учащиеся и студенты образовательных учреждений г. Майкопа и Республики Адыгея в возрасте до 20 лет включительно. В Конкурсе

могут принять участие как индивидуальные, так и коллективные проекты учащихся, выполненные под руководством преподавателей.

Каждый участник или команда могут представить на Конкурс несколько проектов, но в одной номинации допускается только один проект.

К участию не допускаются проекты, представлявшиеся на Конкурс в прошлые годы.

5. Номинации Конкурса

Конкурс проводится по следующим номинациям:

Профессиональные проекты:

- **WEB-проект** (web-проект/сайт может рассказывать о республике, городе, образовательном учреждении, учебной дисциплине, молодежи, увлечениях, интересах и т.д.);
- **Программный проект** (автор представляет разработанную лично компьютерную программу. Это могут быть обучающие, контролирующие, моделирующие, игровые программы);
- **Трёхмерная компьютерная графика и анимация.**

Творческие проекты:

- **Двумерная компьютерная графика** (работы в данной номинации оцениваются по двум возрастным категориям: 2-5 класс и 6-11 класс);
- **Анимированная компьютерная графика** (работы в данной номинации оцениваются по двум возрастным категориям: 2-5 класс и 6-11 класс);
- **Образовательная презентация;**
- **Презентация на английском языке.**

Один проект может участвовать только в одной номинации конкурса.

6. График проведения Конкурса

Настоящий Конкурс проводится в соответствии со следующим календарным планом:

Мероприятие	Сроки проведения
Прием заявок	06.05.2019 г. – 24.05.2019 г.
Публикация в Интернет	с 13.05.2019 г.
Открытое голосование	27.05.2019 г. – 02.06.2019 г.
Голосование основного жюри конкурса	27.05.2019 г. – 31.05.2019 г.
Подведение итогов Конкурса	09.06.2019 г.

7. Оценка конкурсных работ

Основное жюри Конкурса формируется из независимых экспертов разных областей деятельности. Работа основного жюри направлена на выявление победители и призеров в каждой номинации, а так же абсолютного победителя конкурса.

8. Условия оформления и подачи проектов

Для участия в Конкурсе необходимо заполнить заявку по установленному образцу (см. Приложение 8) и одновременно представить проект в соответствии с графиком проведения Конкурса по адресу: г. Майкоп, ул. Ветеранов, 228, «Университетский центр компьютерного обучения «ТУРБО», тел. 8(8772) 57-11-00.

9. Требования к содержанию конкурсных проектов

Одним из требований к конкурсным проектам является возможность его дальнейшего применения в образовательном процессе. Для обеспечения научной корректности инфор-

мации, используемой для создания конкурсной работы, каждый участник, независимо от выбранной им номинации(ий), может определить консультанта на время участия в Конкурсе. Научным консультантом проекта может быть любой учитель-предметник образовательной организации, в которой обучается участник Конкурса. Основной задачей научного консультанта является проверка научной достоверности и грамотности представленной в работе информации.

10. Технические требования к проектам

- WEB-проект – Приложение 1
- Программный проект – Приложение 2
- Трёхмерная компьютерная графика и анимация – Приложение 3
- Двумерная компьютерная графика – Приложение 4
- Анимированная компьютерная графика – Приложение 5
- Образовательная презентация – Приложение 6
- Презентация на английском языке – Приложение 7

Участник может внести изменения в свой проект или снять его с участия в конкурсе не позднее, чем за 1 день до окончания приема заявок.

11. Сроки приема конкурсных работ

Прием проектов на конкурсе заканчивается в 17:00 часов 24 мая 2019 года.

Проекты, поданные позже указанного срока или поданные не в полном объеме, рассматриваться не будут.

Проекты не возвращаются и не рецензируются.

Дополнительную информацию и консультации можно получить по адресу: г. Майкоп, ул. Ветеранов, 228, «Университетский центр компьютерного обучения «Турбо», тел.: 8(8772) 57-11-00, e-mail: turbo@turbopro.ru.

12. Призовой фонд

Призовой фонд формируется из средств организаторов и спонсоров конкурса.

По итогам конкурса предусмотрены:

- Диплом обладателя Гран-при Конкурса и ценный приз;
- Дипломы Лауреатов I, II, III степени и ценные призы в номинациях профессиональных проектов;
- Грамоты Лауреатов и ценные призы в номинациях творческих проектов;
- Грамота за помощь в подготовке проекта-победителя Конкурса – для учителей-консультантов, координировавших работу участника по созданию конкурсного проекта;
- Поощрительные грамоты.

13. Награждение

Подведение итогов Конкурса и награждение призеров состоится 09 июня 2019 г. в актовом зале Адыгейского государственного университета (ул. Университетская, 208).

Церемония награждения включает:

- награждение призами победителей в каждой номинации и вручение Гран-при конкурса;
- выступление жюри Конкурса, организаторов, ведущих экспертов Конкурса;
- культурную программу.

14. Информационная поддержка

Проведение и итоги конкурса освещаются ведущими печатными изданиями г. Майкопа, в программах телевидения и радио РА, а так же в сети Интернет.

15. Спонсоры конкурса

Для спонсорского участия приглашаются заинтересованные физические и юридические лица. Степень участия спонсора в проведении мероприятий конкурса определяется размером спонсорского взноса и оговаривается дополнительно.

Все спонсоры указываются в секции "Спонсоры" на главной странице сайта Конкурса.

По всем вопросам обращаться в оргкомитет конкурса:

Адрес: г. Майкоп, ул. Ветеранов, 228, «Университетский центр компьютерного обучения «ТУРБО»,

Телефон: 8(8772) 57-11-00

Адрес сайта: itkonkurs.turbopro.ru

E-mail: turbo@turbopro.ru

Требования к участникам номинации «WEB ПРОЕКТ»

1. Технические требования к конкурсным проектам

- Все файлы, относящиеся к представляемым Web-страницам, должны размещаться в одном каталоге или дереве каталогов с одной вершиной.
- Стартовый файл сайта должен иметь имя index.htm, index.html или index.php.
- Допустимое программное обеспечение и используемые технологии – Dreamweaver, Adobe Photoshop, HTML, CSS, JavaScript, jQuery, PHP, MySQL.
- Не рассматриваются проекты, выполненные с помощью движков для создания сайтов (CMS Joomla, Drupal, 1С-Битрикс и др.)

2. Критерии оценивания

Критерий	Баллы
Соответствие содержания материала заявленной теме проекта	1
Социальная значимость проекта (актуальность)	1
Качество дизайна (правильный выбор цвета, правильное использование шрифтов, удобная и простая для понимания навигация и др.)	3
Отсутствие ошибок в проекте (грамматических и стилистических, при выводе картинок и комментариев к ним, отсутствие «битых» ссылок, отсутствие ненужных ссылок на сторонние сайты)	2
Использование JavaScript и библиотеки jQuery (фотогалереи и слайд-шоу, всплывающие подсказки, вывод или смена содержимого страниц или блоков, динамические меню и др.)	3
Использование технологии HTML5, CSS3 (обработка картинок и блоков текстов, градиентные заливки и тени, видео и аудио-плееры, проверка форм, прорисовка графиков или картинок)	3
Использование баз данных (например: регистрация на сайте, вывод контента, поиск на сайте, сортировка и др.)	3
Адаптация сайта под размер экрана	2
Завершенность проекта	2
Максимальное количество баллов	20

Проекты, нарушающие авторские права или несоответствующие действующему законодательству РФ и РА и нормам морали, не рассматриваются.

Требования к участникам номинации «ПРОГРАММНЫЙ ПРОЕКТ»

1. Технические требования к конкурсным проектам

1. Представляется компьютерная программа (исполняемый модуль).
2. Файл readme.doc (Word 2003 и выше), поясняющий работу программы.
3. Исходный листинг программы.

2. Критерии оценивания

Критерий	Баллы
Дружелюбность пользовательского интерфейса (обеспечение простоты и удобства работы пользователя)	3
Качество программного кода (структурированность, читаемость кода, обработка исключительных ситуаций)	3
Надежность программы: отсутствие сбоев и ошибок	3
Оригинальность, сложность программного алгоритма и алгоритмических решений	4
Сложность выполнения, применение современных технологий и стандартов, используемых при разработке.	4
Завершенность программы	2
Перспективы практического использования.	1
Максимальное количество баллов	20

Проекты, нарушающие авторские права или несоответствующие действующему законодательству РФ и РА и нормам морали, не рассматриваются.

Требования к участникам номинации «ТРЕХМЕРНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА И АНИМАЦИЯ»

1. Технические требования к конкурсным проектам

- 1) Проект должен быть выполнен в одной из следующих программ: 3DS Max или ArchiCAD.
- 2) На конкурс должны быть представлены исходный файл рисунка и скриншот.
- 3) Исходный файл рисунка должен быть с расширением соответствующим программе, в которой он был выполнен:
 - 3DS Max – с расширением *.max + все файлы, используемые в проекте (текстуры, плагины и т.д.)
 - ArchiCAD – с расширением *.pln + все файлы, используемые в проекте (текстуры, плагины и т.д.)
- 4) Скриншот рисунка с расширением *.jpg. Высота рисунка не более 768 пикселей, ширина не более 1024 пикселей. Разрешение – 72 пикс/дюйм.
Анимация в 3DS Max должна быть сохранена с использованием следующих видеокодеков: MPEG 1, 2, 4, Intel Indeo, DivX, XviD в файлах формата *.avi, *.mpeg

2. Критерии оценивания

Критерий	Баллы
Эстетическое оформление, общее восприятие	3
Сложность моделирования	10
Реалистичность освещения и материалов, постобработка	7
Максимальное количество баллов	20

Проекты, нарушающие авторские права или несоответствующие действующему законодательству РФ и РА и нормам морали, не рассматриваются.

Требования к участникам номинации «ДВУМЕРНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА»

1. Возрастные категории участников

Проекты в данной номинации оцениваются в двух возрастных категориях:

I возрастная категория: 2-5 класс

II возрастная категория: 6-11 класс

2. Технические требования к конкурсным проектам

- 1) На конкурс принимаются работы выполненные в следующих редакторах:
векторная графика: CorelDRAW, Inkscape, OpenOffice.org Draw,
растровая графика: Gimp, Adobe Photoshop, PaintToolSai.
- 2) На конкурс должны быть представлены исходный файл рисунка и скриншот.
- 3) Исходный файл рисунка предоставляется в формате той программы, в которой он был выполнен.
 - а) Для векторных изображений:
CorelDRAW – с расширением *.cdr
Inkscape – с расширением *.svg
OpenOffice.org Draw – файл с расширением *.odg
 - б) Для растровых изображений:
Gimp – с расширением *.xcf без слияния слоев
Adobe Photoshop – с расширением *.psd без слияния слоев
PaintToolSai – файл с расширением *.sai, *.psd без слияния слоев
- 4) Скриншот рисунка с расширением *.jpg. Высота рисунка не более 768 пикселей, ширина не более 1024 пикселей. Разрешение – 72 пикс/дюйм.

3. Критерии оценивания

1) Векторная графика

Критерий	Баллы
Общее восприятие и оригинальность идеи	2
Качество и сложность работы с кривыми	10
Корректность работы с цветом (использование различных заливок)	5
Использование эффектов	3
Максимальное количество баллов	20

2) Растровая графика

Критерий	Баллы
Общее восприятие и оригинальность идеи	2
Аккуратность и точность работы с выделениями (использование стандартных инструментов выделения, масок, каналов, кривых, выделений сложных форм, например, шерсти)	6
Использование стилей слоя, цветокоррекции, фильтров и других приемов, улучшающих визуальное восприятие изображения	6
Композиционное решение (сочетание объектов, цветов, переднего и заднего планов и т.д.)	6
Максимальное количество баллов	20

Проекты, нарушающие авторские права или несоответствующие действующему законодательству РФ и РА и нормам морали, не рассматриваются.

Требования к участникам номинации «АНИМИРОВАННАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА»

1. Возрастные категории участников

Проекты в данной номинации оцениваются в двух возрастных категориях:

I возрастная категория: 2-5 класс

II возрастная категория: 6-11 класс

2. Технические требования к конкурсным проектам

- 1) Проект должен быть выполнен в одной из следующих программ: **Flash, Agif, Pivot Animator, Scratch Project File, Gimp, Adobe PhotoShop.**
- 2) На конкурс должны быть представлены исходный файл рисунка и анимированное изображение.
- 3) Исходный файл рисунка с расширением соответствующим программе, в которой он был выполнен:
 - Flash** – файл с расширением *.swf
 - Agif** – с расширением *.gif
 - Pivot Animator** - файл с расширением *.piv
 - Scratch Project File** - файл с расширением *.scratch
 - Gimp** - файл с расширением *.xcf
 - Adobe PhotoShop** – файл с расширением *.psd
- 4) Анимированное изображение с расширением *.gif. Высота рисунка не более 768 пикселей, ширина не более 1024 пикселей. Разрешение – 72 пикс/дюйм.

3. Критерии оценивания

Критерий	Баллы
Оригинальность авторской идеи	3
Качество прорисовки и уровень сложности элементов	10
Качество анимационных переходов (плавность, отсутствие "скачка")	5
Актуальность темы	2
Максимальное количество баллов	20

Проекты, нарушающие авторские права или несоответствующие действующему законодательству РФ и РА и нормам морали, не рассматриваются.

Требования к участникам номинации «ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРЕЗЕНТАЦИЯ»

1. Технические требования к конкурсным проектам

В качестве задания участникам Конкурса предлагается создать презентацию образовательной направленности.

- 1) Проект должен быть выполнен в одной из следующих программ: **Microsoft PowerPoint** или **OpenOffice.org Impress**.
- 2) На конкурс должны быть представлены исходный файл презентации, скриншот титульного слайда и видеофайл.
- 3) Исходный файл рисунка с расширением соответствующим программе, в которой он был выполнен:
Microsoft PowerPoint – файл с расширением *.ppt
OpenOffice.org Impress – файл с расширением *.odp
- 4) Скриншот титульного слайда с расширением *.jpg. Высота рисунка не более 768 пикселей, ширина не более 1024 пикселей. Разрешение – 72 пикс/дюйм.
- 5) Видеофайл, созданный на основе презентации с расширением *.mp4, *.avi

2. Критерии оценивания

Критерий	Баллы
Доступность и ясность раскрытия темы	5
Отсутствие теоретических и фактических ошибок в излагаемой теме и отсутствие опечаток	3
Оформление и дизайн (читаемость текста), корректность выбора цветов (фон, шрифт заголовки), элементы анимации	10
Использование звукового оформления	2
Максимальное количество баллов	20

Проекты, нарушающие авторские права или несоответствующие действующему законодательству РФ и РА и нормам морали, не рассматриваются.

Требования к участникам номинации «ПРЕЗЕНТАЦИЯ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ»

1. Технические требования к конкурсным презентациям

В качестве задания участникам Конкурса предлагается создать презентацию на свободную тему на английском языке.

- 1) Проект должен быть выполнен в одной из следующих программ: **Microsoft PowerPoint** или **OpenOffice.org Impress**.
- 2) На конкурс должны быть представлены исходный файл презентации, скриншот титульного слайда и видеофайл.
- 3) Исходный файл рисунка с расширением соответствующим программе, в которой он был выполнен:
Microsoft PowerPoint – файл с расширением *.ppt
OpenOffice.org Impress – файл с расширением *.odp
- 4) Скриншот рисунка с расширением *.jpg. Высота рисунка не более 768 пикселей, ширина не более 1024 пикселей. Разрешение – 72 пикс/дюйм.
- 5) Видеофайл, созданный на основе презентации с расширением *.mp4, *.avi

2. Критерии оценивания

Критерий	Баллы
Соответствие содержания материала заявленной теме презентации	3
Доступность и ясность раскрытия темы	5
Отсутствие теоретических и фактических ошибок в излагаемой теме	2
Языковая и лексическая грамотность	5
Оригинальный, красочный, качественный дизайн	3
Эстетическое оформление работы	2
Максимальное количество баллов	20

Проекты, нарушающие авторские права или несоответствующие действующему законодательству РФ и РА и нормам морали, не рассматриваются.

ОТКРЫТЫЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КОНКУРС ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ

ЗАЯВКА

Название проекта _____

Проект заявляется в следующей номинации (выбранную номинацию отметить символом - X):

1.	WEB-проект	
2.	Программный проект	
3.	Трёхмерная компьютерная графика и анимация	
4.	Двумерная компьютерная графика	
5.	Анимированная компьютерная графика	
6.	Образовательная презентация	
7.	Презентация на английском языке	

Краткое описание проекта _____

Укажите формат, средства, и программное обеспечение, необходимое для просмотра Вашего программного продукта _____

Сведения об авторах проекта

№	Фамилия, имя, отчество	Контактный телефон, E-mail	Дата рождения	Полных лет	Название учебного заведения (школа, колледж, университет)	Класс/Курс

Сведения о научном консультанте проекта

№	Фамилия, имя, отчество	Контактный телефон, E-mail	Должность	Название учебного заведения (школа, колледж, университет)

Дополнительная информация _____

Подпись автора проекта _____ / _____ / Дата «__» _____ 2019 г.