



Утверждаю
Начальник управления образования
Р.Т. Демидов

ПОЛОЖЕНИЕ

о муниципального этапа Всероссийского конкурса медиатворчества и программирования среди обучающихся «24 bit»

1. Общие положения

1.1. Районный этап Всероссийского конкурса медиатворчества и программирования среди обучающихся «24 bit» (далее-Конкурс) проводится с целью развития научно-технического творчества обучающихся и привлечение детей и подростков в сферу образования, компьютерных технологий и программирования.

Задачи конкурса:

- повышение интереса обучающихся к техническому творчеству средствами современных компьютерных технологий;
- формирование навыков осознанного и рационального использования компьютера для решения образовательных задач;
- стимулирование, развитие и реализация творческих и познавательных способностей обучающихся, поддержка одаренных детей;
- расширение спектра образовательных программ дополнительного образования детей в области компьютерных технологий;
- распространение опыта работы педагогов по развитию творческих способностей обучающихся.

1.2. Организатор Конкурса:

- Муниципальное бюджетное учреждение «Центр внешкольной работы».

2. Участники Конкурса

2.1. К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся государственных и негосударственных образовательных организаций, начального профессионального, среднего профессионального и дополнительного образования детей.

2.1. Конкурс проводится в двух возрастных категориях: 7-13, 14-18 лет.

2.2. Допускается только индивидуальное участие.

3. Руководство конкурса

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляет МБУ «ЦВР».

- решение жюри по каждой номинации оформляется протоколом и утверждается председателем жюри.

4. Условия и порядок проведения Конкурса

4.1. Конкурс проходит в три этапа:

1 этап – районный январь-февраль 2020 года

2 этап – республиканский (заочный) – январь-март 2020 года,

3 этап - федеральный (заочный) – апрель 2020 года.

4 этап - федеральный (очный) - май – декабрь 2020 года в городе Москва.

4.2. На районный и республиканский (заочный) этап принимаются работы, выполненные участниками сроком не более 2 лет назад. Творческие работы, модели, ранее принимавшие участие в республиканских этапах всероссийских мероприятий, проводимых ГБУ ДО «РЦВР», не допускаются.

- **ВНИМАНИЕ!** Для участия в районном этапе необходимо согласие родителя (законного представителя) на обработку персональных данных несовершеннолетнего (Приложение 2);

- Аннотация (она должна содержать пояснения на все пункты, согласно критериям оценки (смотри положение о конкурсе п. критерии оценки) с указанием номинации, описанием этапов работы, перечнем использованных материалов и моделей, программного обеспечения с указанием версий.

Работы объемом более 10 Мб передаются по ссылке через файлообменники, такие как Яндекс Диск или Файлы@Май.гц.

ВНИМАНИЕ! Весь высланный материал на электронную почту должен находиться в отдельной папке или ссылка на него, подписанной ФИО участника, каждый файл в папке должен быть подписан ФИО участника анкета, ФИО участника согласие, ФИО участника работа итд).

4.3. Работы рассматриваются по следующим номинациям:

- 2D компьютерная графика;
- 2D компьютерная анимация;
- 3D компьютерная графика;
- 3D компьютерная анимация;
- «Веб - дизайн»;
- Прикладная программа.

4.4. Требования к работам:

Для объективной оценки конкурсного материала необходимо оформить общую аннотацию к каждой конкурсной работе.

В номинации «2D компьютерная графика» представляются работы, выполненные с использованием свободного программного обеспечения для создания 2D графики GIMP, Inkscape или встроенного языка объектно-

ориентированного программирования.

Работа должна 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.

В номинации «2D компьютерная анимация» представляются работы, выполненные с использованием программного обеспечения для создания 2D анимации (или встроенного языка объектно-ориентированного программирования, хронометраж не более 5 минут.

Работа должна 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.

В номинации «3D компьютерная графика» представляются работы, выполненные с использованием свободного программного обеспечения для создания 3D графики (Blender, КОМПАС-3D и т.д).

Работа должна содержать: исходный файл в основном формате используемой программы; файл для просмотра в любом графическом формате.

В номинации «3D компьютерная анимация» представляются работы, выполненные с использованием свободного программного обеспечения для создания 3D анимации, хронометраж не более 5 минут.

Работа должна содержать: исходный файл в основном формате используемой программы; файл для просмотра в формате avi.

В номинации «Веб-дизайн» представляются работы, выполненные с использованием любого web-редактора, облачного конструктора или программного обеспечения для создания сайтов по тематике: сайты образовательных организаций; тематические сайты.

При размещении сайта в сети Интернет работа должна содержать: наименование и версию использованного движка (если 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 Firefox;

В номинации «Прикладная программа» работы могут быть написанные на любом языке программирования, имеющие прикладное значение.

Работа должна содержать: описание работы программы и области ее применения; исходный файл(ы); полный текст собственного программного кода; инструкцию по настройке сборочной среды; исполняемый файл в среде Linux, Windows, Android.

4.5. На Конкурс не принимаются работы в случаях, если:

- нарушены авторские права
- содержание представленной работы не соответствует тематике Конкурса;
- содержание конкурсных работ не соответствует требованиям Конкурса;
- представленная работа получала одно из призовых мест на других Конкурсах республиканского уровня, проведенных в предыдущих годах;

- предоставленные не в указанные сроки.
- не прошли регистрацию на сайте: <https://panorama.tatar/>, .

5. Критерии оценки

5.1. Конкурсные работы оцениваются по следующим критериям:

В номинациях «2D и 3D Компьютерная графика и анимация» оценивается:

- элемент исследования;
- общее восприятие;
- оригинальность идеи и содержания;
- художественный уровень произведения;

Критерии оцениваются по 5-балльной системе. Максимальное количество - 20 баллов.

В номинации «Веб-дизайн» оценивается:

- актуальность;
- элемент исследования;
- уровень программирования сайта;
- удобство пользования;

Критерии оцениваются по 5-балльной системе. Максимальное количество - 20 баллов.

В номинации «Прикладная программа» оценивается:

- актуальность;
- новизна и оригинальность;
- возможность широкого применения;
- практическая значимость разработки;

Критерии оцениваются по 5-балльной системе. Максимальное количество - 20 баллов.

6. Подведение итогов и награждение

6.1. Победители и призеры Конкурса в каждой возрастной категории награждаются грамотами МБУ «ЦВР» за 1,2,3 место.

6.2. Итоги Конкурса размещаются на сайте МБУ «ЦВР»

6.3. 5.3. По вопросам участия в Конкурсе обращаться по адресу: с. Муслимово, ул. Гагарина, 11, (Салахова Н.З., телефон: 2-58-98, nailya.salahova@tatar.ru)

Заявка на участие в районном этапе Всероссийского конкурса медиатворчества и программирования среди обучающихся «24 bit»

Субъект Российской Федерации	
Название мероприятия (конкурса, олимпиады)	
Номинация	
Название работы	
Данные конкурсанта	
Фамилия, имя, отчество конкурсанта (полностью)	
Число, месяц, год рождения	
Контактный телефон	
Адрес электронной почты	
Почтовый адрес (с индексом)	
Данные педагога, подготовившего конкурсанта	
Фамилия, имя, отчество педагога (полностью)	
Занимаемая должность (полностью)	
Мобильный телефон	
Адрес электронной почты	
Данные образовательной организации	
Наименование согласно уставу	
Адрес электронной почты	
Контактный телефон	
Подпись руководителя образовательной организации	
Печать организации	

СОГЛАСИЕ РОДИТЕЛЯ (ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ) НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО

Я, _____ (ФИО),
проживающий по адресу _____, Паспорт № _____
выдан (кем и когда) _____
являюсь законным представителем несовершеннолетнего _____ (ФИО) на
основании ст. 64 п. 1 Семейного кодекса РФ¹.
Настоящим даю свое согласие на обработку в ГБУ ДО «РЦВР, ФЦТТУ «МГТУ «СТАНКИН» _____

_____ персональных
данных моего несовершеннолетнего ребенка _____, относящихся к перечисленным
ниже категориям персональных данных: данные свидетельства о рождении, паспортные данные включая дату
выдачи и код подразделения, адрес проживания ребенка, сведения о месте обучения, творческом объединении,
название конкурсных работ ребенка и итоги участия в мероприятиях, реквизиты банковского счета ребенка, адрес
электронной почты, телефон, фамилия, имя, отчество и номер телефона одного или обоих родителей (законных
представителей) ребенка.

Я даю согласие на использование персональных данных моего ребенка исключительно в следующих
целях:

- обеспечение организации и проведения Республиканского этапа Всероссийского конкурса
медиаторства и программирования среди обучающихся «24 bit»,
- в случае победы участие по желанию участие федеральном (заочном) этапе Всероссийского
конкурса медиаторства и программирования среди обучающихся «24 bit»

Настоящее согласие предоставляется на осуществление организаторами следующих действий в отношении
персональных данных ребенка: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение),
использование, обезличивание, блокирование, уничтожение. Данным заявлением разрешаю считать
общедоступными, в том числе выставлять в сети Интернет, следующие персональные данные моего ребенка:
фамилия, имя, место учебы, занятое место в мероприятиях, город проживания. Данные могут предоставляться в
Министерство образования и науки РФ.

Я согласен(-сна), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием
автоматизированных средств, так и без таковых.

Обработка персональных данных осуществляется в соответствии с нормами Федерального закона №152-
ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006 г.

Данное Согласие действует до достижения целей обработки персональных данных в ГБУДО РЦВР, ФЦТТУ
«МГТУ «СТАНКИН» или до отзыва данного Согласия. Данное Согласие может быть отозвано в любой момент по
моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в интересах ребенка, законным
представителем которого являюсь.

Дата: ____ . ____ . ____ г.

Подпись: _____ (_____)

1 Для родителей. Для усыновителей «ст. ст. 64 п. 1, 137 п. 1 Семейного Кодекса РФ», опекуны - «ст 15 п. 2

Федерального закона «Об опеке и попечительстве», попечители - «ст 15 п. 3. Федерального закона «Об опеке и
попечительстве».