

**МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН**
Государственное бюджетное учреждение
дополнительного образования
**«РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР
ВНЕШКОЛЬНОЙ РАБОТЫ»**
420036, г. Казань, ул. Тимирязева, д.8-а



**ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
МӘГАРИФ ҺӘМ ФӘН
МИНИСТРЛЫГЫ**
Дәүләт бюджет оҗама
Белем бирү учреждениесе
**«МӘКТӘПТӘН ТЫШ ЭШЛӘР
РЕСПУБЛИКА ҮЗӘГЕ»**
Тимирязев ур., 8-а нче йорт,
Казань шәһәре, 420036

Тел.: (843) 204-05-86, e-mail: rcvr2014@mail.ru, сайт: <http://rcvrrt.ru/>

17.12.2018 № 2566

На № _____ от _____

**Начальникам отделов (управлений)
образования исполнительных
комитетов муниципальных
образований Республики Татарстан**

**Руководителям образовательных
организаций муниципальных районов
Республики Татарстан**

О проведении республиканского этапа
Всероссийского конкурса
медиатворчества и программирования
среди обучающихся «24 bit»

Уважаемые руководители!

Информируем Вас о том, что с 17 декабря 2018 года по 31 марта 2019 года на базе Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Республиканский центр внешкольной работы» (далее-ГБУ ДО «РЦВР») проводится республиканский этап Всероссийского конкурса медиатворчества и программирования среди обучающихся «24 bit» (далее-Конкурс).

К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся государственных и негосударственных образовательных организаций, начального профессионального, среднего профессионального и дополнительного образования детей в возрасте от 7 до 14 лет.

Приложение: Положение о Конкурсе на 9 л. в 1 экз.

Директор

Р.А.Идрисов

Е.Е.Уткина
(843)204 05 86

Республиканский этап Всероссийского конкурса медиаторчества и программирования среди обучающихся «24 bit»

1. Общие положения

1.1. Республиканский этап Всероссийского конкурса медиаторчества 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.

1.3. Учредитель Конкурса:

- Министерство образования и науки Республики Татарстан.

1.4. Организатор Конкурса:

- Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Республиканский 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 ГБУ ДО «РЦВР».

3.2. ГБУ ДО «РЦВР»:

- формирует и утверждает состав жюри республиканского Конкурса, программу проведения, список победителей и призеров финала Конкурса;

3.3. Жюри:

- проводит регистрацию участников в соответствии с требованиями Положения о Конкурсе;

- проверяет документы участников на соответствие требованиям Положения о Конкурсе;

- осуществляет оценку в соответствии с настоящим Положением о Конкурсе, определяет кандидатуры победителей и призеров;

- Решение жюри оформляется протоколом и утверждается директором ГБУ ДО «РЦВР».

4. Условия и порядок проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится в три этапа:

1-й этап (с 17 декабря 2018 г. по 25 января 2019 года) – проведение муниципальных этапов конкурса. Решение жюри оформляется протоколом (Приложение № 1).

2-й этап (с 25 января по 10 февраля 2019 года) – прием заявок и конкурсных работ победителей муниципальных этапов.

3-й этап (с 11 февраля по 31 марта 2019 года) – подведение итогов.

4.2. **Обращаем внимание**, что для участия во 2-ом этапе Конкурса необходимо **обязательно** зарегистрироваться по ссылке https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf6b-xcWsYNOFhIbHtgBzrwjVpeHO4HhC0eVQuY6lSX6Pl5AA/viewform?usp=sf_link до **10 февраля 2019 года**.

Перед началом регистрации рекомендуем загрузить в облачное хранилище скан согласия на обработку персональных данных, протокол муниципального этапа, заявки, заверенной учреждением и папку с конкурсной работой

По техническим вопросам заполнения формы заявки: Захарова А.И. тел. 8(843) 204-05-86, доб.206.

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 состав конкурсной документации входит 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.

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 по ссылке.

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 дипломами ГБУ ДО «РЦВР».

6.2. Итоги Конкурса размещаются на сайте ГБУ ДО «РЦВР».

6.3. Материалы конкурсных работ победителей республиканского этапа по желанию конкурсантов могут участвовать в федеральном (заочном) этапе Всероссийского конкурса медиатворчества и программирования среди обучающихся «24 bit».

6.4. По вопросам участия в Конкурсе обращаться в ГБУ ДО «РЦВР»: г. Казань, ул. Тимирязева, 8а (Уткина Елена Евгеньевна, телефон: 8(843)204-05-86, E-Mail: rcvrtech@mail.ru).

8. Финансовые условия

8.1. Участие в республиканском этапе Всероссийского конкурса юных фотолюбителей «Юность России» бесплатное.

8.2. Организационный взнос за добровольное участие в федеральном (заочном) этапе Конкурса составляет 500 рублей с каждого участника. Оплата производится в любом Сбербанке России, только физическим лицом (Приложение № 4).

1. ПРОТОКОЛ

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

Отдел (Управление) образования муниципального района Республики

Татарстан _____

Почтовый адрес органа управления образованием _____

(Индекс, муниципальный район, город, район, улица, дом)

ФИО (полностью) руководителя органа управления образованием _____

ФИО (полностью) председателя жюри первого этапа Конкурса _____

Телефон специалиста органа управления образованием _____

Дата заседания _____

Предоставить на республиканский этап конкурса следующие работы:

1. _____

(название работы)

_____ (ФИО автора, число, месяц и год рождения автора)

_____ (школа, УДОД)

2. _____

(название работы)

_____ (ФИО автора, число, месяц и год рождения автора)

_____ (школа, УДОД)

3. _____

(название работы)

_____ (ФИО автора, число, месяц и год рождения автора)

_____ (школа, УДОД)

Подписи членов жюри:

_____ (подпись)

_____ (ФИО, должность, звания)

_____ (подпись)

_____ (ФИО, должность, звания)

_____ (подпись)

_____ (ФИО, должность, звания)

Протокол утвержден _____

(подпись председателя жюри второго этапа)

Место печати

Заявка на участие в республиканском 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».

Только для победителей республиканского этапа Всероссийского конкурса медиаторства и программирования среди обучающихся «24 bit», для добровольного участия во Всероссийском открытом фестивале научно-технического творчества учащихся «Траектория технической мысли-2019»

В наименовании платежа указывается название мероприятия
Сумма 500р. за одну работу с каждого участника.

(например, Всероссийский конкурс медиаторства и программирования среди обучающихся «24 bit»)

Сумма 500р. за одну работу с каждого участника.

Реквизиты

Юридический адрес: 127055, Москва, Вадковский пер., дом 3а
тел./факс 499-973-31-34/499-973-31-43
Банковские реквизиты:
ИНН 7707003506 / КПП 770701001
УФК по г. Москве (ФГБОУ ВО МГТУ «СТАНКИН», л/с 20736У64410)
Главное управление Банка России по Центральному федеральному округу г. Москва
(ГУ Банка России по ЦФО)
р/с 40501810845252000079
БИК 044525000
ОКОНХ 92110
ОКПО 02068775
ОКВЭД 85.22
ОГРН 1037700246451
КБК 000000000000000000130
ОКТМО 45382000