

Директор ГАУДО «Республиканский олимпиадный центр»
МО и Н РТ

_____ Г.Д. Зарипова
« » 2016г.

Согласовано

Заместитель руководителя
Исполнительного комитета Ниж-
некамского муниципального райо-
на РТ - начальник управления
образования

« _____ » А.Р. Фаретдинов
2016г.

Утверждаю

Директор МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №10 с углубленным изучением отдельных предметов» НМР РТ

« _____ А.И. Бликин
» 2016г.

ПОЛОЖЕНИЕ
Республиканского турнира «Компьютерная грамотность»

1. Цель турнира – повышение уровня ИКТ-компетенции учащихся и педагогов через выполнение творческих проектов

Основными задачами турнира являются:

- формирование у учащихся метапредметных навыков при выполнении ИКТ-проектов;
- развитие умений и навыков педагогов по применению ИКТ для создания цифровых образовательных ресурсов, методических пособий и использование их на уроках и внеурочной деятельности;
- привлечение обучающихся к научно-техническому творчеству в области «Робототехника».

2. Организаторы турнира:

- ГАУ «Республиканский олимпиадный центр» МО и Н РТ,
- МБУ «Управление образования Исполнительного комитета Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан»,
- МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №10 с углубленным изучением отдельных предметов» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан,
- МБУ ДО «Дворец творчества детей и молодежи им. И. Х. Садыкова» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан,
- Нижнекамский химико-технологический институт ФГБОУ ВПО «КНИТУ».

3. Участники: учащиеся 1-11 классов и педагоги школ Республики Татарстан.

4. Место проведение турнира: МБОУ СОШ№10 города Нижнекамска

5. Условия проведения турнира:

Турнир проводится по номинациям «Компьютерная графика», «Компьютерная презентация», «Видеомонтаж», «Web-конструирование», «Электронная газета» в два тура: дистанционный (заочный) и практический (очный). Место проведения турнира:

Дистанционный тур проводится с 1 февраля по 28 февраля 2016 года. Конкурсные работы принимаются на электронный адрес: compgramotnost@mail.ru. К каждой работе прилагается сопроводительная информация по форме:

Номинации «Компьютерная графика», «Компьютерная презентация», «Электронная газета»

[illegible]

Номинации «Видеомонтаж», «Web-конструирование»

[illegible]

Требования к конкурсным работам дистанционного тура.

Учащиеся выполняют свои работы на тему «Отечественное кино».

Участники в номинации «Компьютерная графика» выполняют рисунок в одной из прикладных программ: Paint, CorelDraw, MacromediaFlash, Gimp, Photoshop на тему «Загадочный мир кино».

Участники в номинации «Компьютерная презентация» выполняют презентацию на тему «Презентация любимого Отечественного фильма».

Участники в номинации «Электронная газета» создают 4-х полостную газету на тему «Мир кино». (Примечание. В этой номинации допускается командное участие, в состав которого может входить педагог).

При оценивании работ учащихся заочного тура учитываются знания, умения и навыки работы в прикладных программах, содержание, оформление, творческий подход, оригинальность.

Практический тур для учащихся проводится 8 апреля 2016 года. В нем принимают участие те учащиеся, чьи работы набрали наибольшее количество баллов в дистанционном туре.

В практическом туре каждому участнику номинаций «Компьютерная графика» и «Компьютерная презентация» предоставляется компьютер и предлагается в течение заданного промежутка времени выполнить максимальное число заданий, используя приложения прикладного программного обеспечения, согласно своей номинации (Примечание: задания практического тура будут посвящены 50-летию города Нижнекамска).

Участники могут приносить и использовать книги справочного характера, руководства пользователя ПК.

Участники практического тура в номинации «Электронная газета» верстают с помощью прикладной программы электронный вариант газеты из предложенного материала.

Для участия в номинации «Видеомонтаж» учащиеся создают видеофильм на тему «Фильм, фильм, фильм...» (например, о школьной жизни, ремейк на отечественный фильм и другие) продолжительностью не более 10 минут. Авторы лучших работ приглашаются на практический (очный) тур. На очном туре они защищают свой проект (время выступления не более 5 минут) и проходят тестирование на знание видеомонтажа в прикладных программах.

Для участия в номинации «Web-конструирование» учащиеся создают сайт «Знаменитые актеры отечественного кино». Учащимся школ Нижнекамского муниципального района разрешается выполнить сайт, посвященный юбилею города Нижнекамска. Авторы лучших работ приглашаются на практический (очный) тур. Участники очного тура проходят тестирование на знание основ Web-конструирования и защищают свой проект (время выступления не более 5 минут).

Участники в номинации «Программирование» (учащиеся 9-11 классов) участвуют только в очном туре 8 апреля 2016 года. Участники решают олимпиадные задачи на языке программирования.

Для участия необходимо прислать по адресу compgramotnost@mail.ru заявку по форме:

№	ФИО ученика	класс	Полное наименование школы	Почтовый адрес образовательного учреждения	Электронный адрес	ФИО учителя (или родителя)	Номинация	Среда программирования	Контактный телефон учителя (или родителя)

Участники в номинации «Робототехника» участвуют только в очном туре 8 апреля 2016 года. Турнир включает в себя следующие виды состязаний:

- Сумо – состязание проходит между двумя роботами. Цель состязания - вытолкнуть робота-противника за пределы ринга.
- Кегльринг – за наиболее короткое время робот, не выходя более чем на 5 секунд за пределы круга, очерчивающего ринг, должен вытолкнуть расположенные в нем кегли.
- Перетягивание каната - Робот должен перетянуть робота-противника на центральную черную линию.
- Биатлон – Робот должен, передвигаясь по черной линии, объехать препятствия, в двух зонах сбить кегли.

В этой номинации соревнуются команд учащихся 4-7 классов, в составе которых должно быть не более 2-х человек.

Для участия необходимо прислать по адресу compgramotnost@mail.ru заявку по форме:

№	ФИО учителя	Класс	Полное наименование школы	Почтовый адрес образовательного учреждения	Электронный адрес	ФИО учителя (или родителя)	Вид состязания	Контактный телефон учителя (или родителя)

Номинация «IT-педагог»

Конкурс проводится только очно 8 апреля 2016 года. Заявки принимаются до 28 февраля 2016 года на электронный адрес: comgramuchit@mail.ru.

Для участия в конкурсе принимаются работы по следующим направлениям:

- «Сайт учителя»
- «Электронное пособие по предмету» (для учителей школ)
- «Пособие для интерактивной доски» (для работников детских садов)

В заявке подробно укажите свои данные по форме:

ФИО (полностью)	Должность	Наименование работы	Для какой аудитории создан продукт	Полное наименование образовательного учреждения (сокращенное наименование образовательного учреждения)	Почтовый адрес образовательного учреждения	Электронный адрес	Категория	Используемые прикладные программы

На конкурс педагоги предоставляют ЦОР по предмету. Во время конкурса они защищают свою работу. ЦОР оценивается с позиции привлекательности и приемлемости для школы по следующим критериям:

- Эффективность – показатель снижения трудозатрат для достижения результативности;
- Эстетичность оформления, привлекательность учебного материала;
- Соответствие возрастным особенностям учащихся;
- Оптимальность времени и темпа использования пособия, смена видов деятельности;
- Приемлемость – показатель технической и организационной возможности использования ЦОР в образовательном учреждении;
- Презентационные умения выступающего.

Подведение итогов: По итогам проведения турнира определяются победители и призеры в каждой номинации. Награждение победителей и призеров будет проходить 8 апреля 2016 года.

Примечание (только для педагогов Нижнекамского муниципального района).

На основании Постановления руководителя Исполнительного комитета Нижнекамского муниципального района №1823 от 12.10.2013 «Об утверждении Положения и состава оргкомитета Конкурса Главы муниципального образования «Нижнекамский муниципальный район» Республики Татарстан в области образования» участниками конкурсного отбора в номинации «Лучший электронный проект» являются работы, ставшие победителями и призёрами турнира «Компьютерная грамотность».

6. Оргкомитет турнира:

Зарипова Г.Д.	директор ГАУ «Республиканский олимпиадный центр»
Офицерова А.М.	заместитель начальника управления образования Исполнительного комитета Нижнекамского муниципального района
Бликин А.И.	директор МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №10 с углубленным изучением отдельных предметов»
Гафиятов И.З.	директор Нижнекамского института информационных технологий и телекоммуникаций, доктор экономических наук, профессор
Гайфутдинов А.Н.	доцент, кандидат физико-математических наук, декан факультета довузовской подготовки НХТИ
Галеев О.Р.	директор Нижнекамского филиала МГЭИ, кандидат педагогических наук, доцент
Мезикова И.Х.	директор Нижнекамского филиала Института экономики, управления и права, доцент, депутат Государственного Совета Республики Татарстан пятого созыва
Аитова А.Ф.	руководитель исполкома Нижнекамского местного отделения партии «Единая Россия».