|  |  |
| --- | --- |
| **Министерство образования** **Кировской области****Кировское областное государственное образовательное автономное учреждение** **дополнительного профессионального образования** **«Институт развития образования Кировской области»****(КОГОАУ ДПО** **«ИРО Кировской области»)**610046 г. Киров, ул. Ердякова, 23/2Тел./факс: (8332)53-04-65, приемная 53-12-34ректор 53-04-65E-mail: kirovipk@kirovipk.ru\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ №\_\_\_ | Утверждаю:И.о. ректора ИРО Кировской области\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т.В.Стебакова«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 г. |

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**II межрегионального заочного конкурса
«Современный урок математики с учетом требований ФГОС»**

1. Общие положения

1.1. Конкурс «Современный урок математики с учетом требований ФГОС» (далее - Конкурс) – проводится с целью создания условий для развития профессиональной компетентности педагогов по проектированию урока математики в соответствии с требованиями ФГОС на основе современных УМК и является конкурсом профессионального мастерства учителей математики.

1.2. Организатором Конкурса является кафедра предметных областей КОГОАУ ДПО
«ИРО Кировской области» (далее - Кафедра).

1.3. К участию в Конкурсе приглашаются учителя и преподаватели математики, студенты, аспиранты, научные сотрудники.

1.4. Конкурс проводится по следующим номинациям:

- «Урок математики в основной школе»;

- «Урок математики в старшей школе»;

- «Мастер-класс по методике преподавания математики».

1.5. Задачи Конкурса:

- повышение профессионального мастерства учителей математики, работающих в условиях перехода на ФГОС ООО;

- совершенствование научно-методическое обеспечение образовательного процесса;

- популяризация и распространение лучших практик преподавания предмета «Математика»;

- поддержка творчески работающих педагогов и повышению престижа профессии «Учитель».

**2. Порядок проведения Конкурса**

2.1. Конкурс проводится с 1 ноября по 30 декабря 2016 г.

2.2. Для участия в Конкурсе необходимо до 30 декабря 2016 года:

- разместить в интернете технологическую карту урока математики, (см. Приложение 2) в формате \*.doc (страница A4, шрифт Arial, размер 12, полуторный междустрочный интервал, размер файла не более 10 Мбайт) и/или видеозапись мастер-класса по методике преподавания математики продолжительностью до 20 мин., проведенное для педагогов методического объединения математиков образовательной организации (или районного методического объединения учителей математики). Для этого необходимо:

* подготовить папку со всеми своими материалами, в названии папки должна быть указана фамилия автора и название образовательной организации (например, «Скурихина Ю.А. СОШ с УИОП 66»);
* заархивировать папку (Отправить в сжатую Zip папку);
* выложить архив в интернет на один из ресурсов: Яндекс-Диск или Mail-Облако или Google-Disk. Видео можно разместить на Yutube;
* проверить, открывается ли файл с другого компьютера;
* скопировать ссылку на выложенный файл (ее нужно будет вставить в анкету при регистрации);

- пройти электронную регистрацию по ссылке: <https://goo.gl/forms/B7hCxwIzQzKSfnv53>

- оплатить организационный взнос в размере 200 руб. (см. Приложение 1);

2.3. Представляя материалы в оргкомитет Конкурса, автор тем самым дает согласие на использование предоставленных персональных данных для целей Конкурса членами Оргкомитета и жюри и гарантирует соблюдение авторских прав третьих лиц при подготовке конкурсных работ и дает согласие на публикацию своих материалов.

2.4. Для оценки конкурсных материалов из состава оргкомитета и учителей математики создается жюри.

2.5. Из представленных на Конкурс работ в каждой номинации определяется до 10% победителей и до 30% призеров от общего числа участников.

2.6. Итоги Конкурса будут опубликованы на сайте ИРО Кировской области [www.kirovipk.ru](http://www.kirovipk.ru) до 30 декабря 2016 года.

2.7. Победители и призеры Конкурса награждаются дипломами.

2.8. Лучшие технологические карты уроков (занятий, мероприятий) по итогам Конкурса будут изданы в сборнике методических материалов.

**3. Критерии оценки конкурсных работ**

3.1. Жюри оценивает выполнение конкурсные работы по следующим критериям:

- соответствие урока (занятия, мероприятия, мастер-класса) требованиям ФГОС;

- соответствие содержания урока (занятия, мероприятия, мастер-класса) заявленным целям и задачам, их технологичность;

- ориентация урока (занятия, мероприятия, мастер-класса) на реализацию системно-деятельностного подхода в образовании;

- использование современных методов и приемов достижения планируемых личностных, предметных и метапредметных результатов;

- представление (в ходе мастер-класса) современных, эффективных способов организации самостоятельной работы учащихся.

По вопросам участия в Конкурсе обращаться на кафедру предметных областей по электронному адресу kit@kirovipk.ru, по телефону (8332) 53-00-65 или в оргкомитет Конкурса:

- Скурихина Юлия Александровна, проректор по УМР;

- Носова Надежда Валерьевна, заведующий кафедрой предметных областей, к.п.н.;

- Пивоваров Александр Анатольевич, заведующий центром сопровождения ФГОС и инноваций, к.п.н.;

- Кузьмина Маргарита Витальевна, доцент кафедры предметных областей

- Чупраков Николай Иванович, преподаватель кафедры предметных областей.

**Приложение 1**

Квитанция на оплату

|  |  |
| --- | --- |
|    ИзвещениеКассир |  Кировское областное государственное образовательное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт развития образования Кировской области» (*наименование получателя платежа*)**л/с 08703001393р/с 40601810200003000001; БИК 043304001;** **Банк Отделение Киров г. КировИНН 4348036275; КПП 434501001;****КБК 70330201020020000130 ОКТМО 33701000**Ф.И.О.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Оплата за участие в конкурсе «Современный урок математики»Сумма платежа  *200 руб. 00. коп. (Двести руб. 00 коп.)*   |
|       Квитанция  Кассир | Кировское областное государственное образовательное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт развития образования Кировской области» (*наименование получателя платежа*)**л/с 08703001393р/с 40601810200003000001; БИК 043304001;** **Банк Отделение Киров г. КировИНН 4348036275; КПП 434501001;****КБК 70330201020020000130 ОКТМО 33701000**Оплата за участие в конкурсе «Современный урок математики»Сумма платежа  *200 руб. 00. коп. (Двести руб. 00 коп.)*     |

**Приложение 2**

Примерный вариант оформления технологической карты урока математики и
 внеклассного мероприятия (внеурочного занятия) по математике

**Технологическая карта урока**

Класс:

Предмет: математика.

Дидактическая цель урока (занятия):

Тип урока (занятия):

Планируемые результаты.

Предметные (знания, умения, представления):

Метапредметные (познавательные, регулятивные, коммуникативные УУД):

Личностные (личностные УУД):

Образовательная цель:

Развивающая цель:

Воспитательная цель:

Педагогические технологии:

Методы обучения:

Средства обучения:

Формы организации познавательной деятельности:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Этапы урока, занятия | Деятель-ность учителя | Деятель-ность ученика | Формируемые УУД |
| Познава-тельные | Личностные | Коммуника-тивные | Регулятив-ные |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |

Дидактические материалы к уроку (занятию), в т.ч. презентации, тексты учебных ситуаций, раздаточный материал и т.п.