

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о VII Региональном конкурсе**  
**творческих работ по математике**  
**«Математика в моей жизни»**

**1. Общие положения**

1.1. VII Региональный конкурс творческих работ по математике «Математика в моей жизни» (далее – Конкурс) проводится в целях развития познавательного интереса к математике, а также поддержки интеллектуально одаренных детей.

1.2. Конкурс проводится:

- министерством образования Саратовской области;
- государственным автономным учреждением дополнительного профессионального образования «Саратовский областной институт развития образования» (далее – Институт).

1.3. Целями Конкурса являются:

- формирование активной жизненной позиции обучающихся;
- выявление творчески одаренных, стремящихся к овладению математическими знаниями, обучающихся;
- пропаганда практико-ориентированных математических знаний;
- осуществление межпредметных и интеграционных взаимосвязей.

1.4. Задачами Конкурса являются:

- формирование представлений о математике, как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов, необходимых в повседневной жизни;
- воспитание средствами математики культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей;
- формирование представления обучающихся об интеграции математики в другие предметы.

**2. Участники конкурса**

2.1. В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся 7-11 классов средних общеобразовательных учреждений и обучающиеся 1-2 курсов образовательных учреждений среднего профессионального образования Саратовской области.

### **3. Руководство конкурсом**

3.1. Общее руководство Конкурсом осуществляет организационный комитет (далее - Оргкомитет).

3.2. Оргкомитет Конкурса состоит из представителей министерства образования Саратовской области, представителей Института.

3.3. Функции Оргкомитета:

- организация приёма заявок и регистрация конкурсных работ;
- оформление страницы Конкурса на СарВики;
- формирование состава независимых экспертов;
- определение критериев оценки работ;
- анализ и обобщение опыта проведения конкурса.

### **4. Сроки проведения Конкурса**

4.1. Заявки для участия в Конкурсе и работы в электронном виде принимаются с 1 октября по 23 октября 2015 года на электронный адрес: [konkursmo@mail.ru](mailto:konkursmo@mail.ru).

4.2 Конкурс проводится с 26 октября по 14 ноября 2015 года в два тура (первый – отборочный, дистанционный; второй – очный):

– I тур (дистанционный) с 26 октября до 6 ноября 2015 года все представленные на конкурс работы размещаются и на странице кафедры математического образования (на СарВики) для открытого обсуждения и оценивания экспертами. Авторы лучших работ приглашаются для участия во II очном туре;

– II тур (очный) – 14 ноября 2015 года состоится защита творческих работ.

### **5. Порядок проведения Конкурса**

5.1. Конкурс проводится по номинациям:

- «Математика в моей будущей профессии»;
- «Бенефис одной задачи»;
- «Математика на службе мира и созидания».

5.2. К участию в Конкурсе принимаются работы, выполненные индивидуально и в группе, соответствующие следующим требованиям:

- Творческая работа представляет собой компьютерную презентацию.
- Объем файла должен быть не более 15 Мб.
- Количество слайдов в презентации: от 10 до 30.
- Титульный слайд должен содержать информацию: название работы, фамилия и имя конкурсанта (или конкурсантов в случае работы в группе), образовательное учреждение (полное название с указанием района), класс, научный руководитель, год создания презентации.

– Заключительный слайд должен содержать список использованной литературы и ресурсов.

5.3. Работы, не соответствующие перечисленным требованиям, не допускаются к участию в Конкурсе.

## **6. Подведение итогов, награждение**

6.1. Итоги Конкурса подводятся на основании протокола решения экспертов, лучшие работы определяются автоматическим суммированием баллов, выставленных экспертами.

6.3. Победители Конкурса и номинанты награждаются грамотами организационно комитета.

6.2. Итоги Конкурса будут опубликованы 16 ноября 2015 года на сайте Института <http://soiro.ru/> и на странице кафедры математического образования на СарВики.