**2 қосымша**

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**об организации и проведении областного этапа открытого Республиканского творческого конкурса учителей по математике, физике и информатике.**

**1. Общие положения**

1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения областного этапа открытого Республиканского творческого конкурса учителей то математике. физике и' информатике (далее - Конкурс) организаций среднего образования всех типов независимо от формы собственности,. его организационно-методическое обеспечение, порядок участия в Конкурсе и определения победителей и призеров.
2. Основной целью Конкурса является выявление талантливых, творчески работающих учителей. демонстрирующих оптимальное владение профессиональными компетенциями. их поддержка и поощрение.

**2. Участники Конкурса**

1. В Конкурсе принимают участие учителя, имеющие недельную нагрузку не менее 18 часов и не являющиеся тренерами олимпийского резерва.

2. К участию в областном этапе Конкурса приглашаются учителя-победители региональных этапов Конкурса.

3. Участие в Конкурсе является добровольным. Каждому участнику областного этапа присваивается личный код, по которому он узнает свои результаты. Объявляются только победители и призеры Конкурса

**3. Содержание Конкурса**

1. Конкурс проводится в один тур

1.1 Задания тура состоят из двух блоков: методического и практического. В практическом блоке участники решают предложенные 'задачи по программному материалу математики, физики и информатики за курс средней школы. В ходе решения нужно привести как можно большее число различных решений (различными считаются способы, использующие различные идеи, а также различные технические реализации одной и той же идеи)

1.2 В заданиях методического блока участникам конкурса предлагается найти ошибки в «готовых решениях» задач и исходных кодах программ. Ошибки могут быть как в формулировках утверждений, так и в их доказательствах (решениях), исходные коды программ могут содержать синтаксические ошибки, а также некорректно выполняться при определенных входных данных, В случае, если утверждение верное, необходимо указать ошибки в доказательстве (решении) н привести верное доказательство (решение). Если утверждение неверно, объяснить, почему это так, и найти ошибки в приведенном доказательстве (решении). В случае синтактических ошибок исходных кодов необходимо их исправить. Если программа будет некорректно работать в общем случае, то указать ошибку и по возможности ее исправить.

1.3 Решение заданий обоих блоков длится 4 часа.

**4. Организация Конкурса**

1. Для осуществления организационной работы по подготовке и проведению Конкурса создан оргкомитет.

2. Оргкомитет осуществляет непосредственное руководство по подготовке и проведению Конкурса. утверждает состав жюри. Подводит итоги Конкурса и награждает победителей и призеров.

3. Для участия в Конкурсе оргкомитету предоставляется заявка по форме (Приложение) в срок до 1 ноября 2018 года в электронном виде на адрес [umc-ro@umckrg.gov.kz](mailto:umc-ro@umckrg.gov.kz) (на Конкурс по 3 предметам)

**5. Подведение итогов Конкурса**

1. Все участники Конкурса получают сертификат об участии.

2. По результатам Конкурса жюри определяет победителей и призеров. Победителями Конкурса считаются участники, набравшие наибольшее количество баллов (по каждому предмету отдельно).

Приложение

**Заявка**

на участие в областном этапе открытого Республиканского творческого конкурса учителей по математике, физике и информатике

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ф.И.О. участника (по удостоверению личности) | Регион (город/ район) | Место работы (с указанием предмета) | Недельная нагрузка | Педагогический стаж | Контактный телефон, e-mail участника |
|  |  |  |  |  |  |