Приложение № 1

к приказу

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_от\_\_\_\_\_\_­­­

**Положение**

**о муниципальной научно-практической конференции «Первая ступень к науке» по предметам математического цикла**

Муниципальная научно-практическая конференция «Первая ступень к науке» по предметам математического цикла проводится по инициативе комитета по образованию и молодежной политике администрации Энгельсского муниципального района Саратовской области, МБОУ ДПОС «Учебно-методический центр» г. Энгельса.

1**.Цели и задачи конференции**

- повышение эффективности процесса обучения через активизацию познавательной деятельности;

-обучение обучающихся начальным навыкам публичных выступлений, умению защищать свои научные убеждения;

-формирование у обучающихся интереса к научной работе;

-популяризации самостоятельной интеллектуально-творческой

 деятельности учеников;

- формирования качественно нового уровня мышления школьников;

-формирование творческих связей между обучающимися, объединенными общими учебными и научными интересами.

**2.Участники конференции**

 Принять участие в конференции могут обучающиеся 8-11 классов образовательных учреждений Энгельсского муниципального района.

**3.Организация и проведение конференции**

Устанавливаются следующие этапы конференции:

1) с 1 по 4февраля 2012 года предоставление работ в УМЦ;

2) 13 февраля 2012 года защита проектов.

На секционных заседаниях конференции участники представляют свои работы в форме защиты проектов.

Время выступления (защиты проекта) 3-5 минут, ответы на вопросы - 2 минуты. Ученик не воспроизводит полностью работу, а кратко излагает содержание, опираясь на иллюстративные материалы.

 Планируется работа секций по направлениям:

 - математика;

 - информатика и ИКТ.

Объем работы не должен превышать 15 страниц текста, включая иллюстрации.

**4.Оценивание работ.**

 При оценке и защите работ учитывается

|  |  |
| --- | --- |
| Критерии оценки: |  Количество баллов |
|  - актуальность темы |  0- 2 балла |
|  - соответствие названия содержанию работы |  0- 2 балла  |
|  - глубина раскрытия темы, аргументированность |  0-2 балла |
|  - степень самостоятельности рассмотрения проблемы |  0-2 балла |
|  - широта и характер использования источников |  0-2 балла |
|  - научная обоснованность вывода |  0- 2 балла |
|  - исследовательский характер работы |  0-2 балла |
|  - оформление работы |  0-2 балла |
| - изученность, понимание материала |  0-2 балла |
| - логика изложения |  0-2 балла |
|  - доступность, свободное владение материалом |  0-2 балла |
|  - грамотность изложения |  0-2 балла |
| - умение отстаивать свою точку зрения по проблеме |  0-2балла |
|  - наглядность |  0-2 балла |
|  - соблюдение регламента |  0-2 балла |

**5.Награждение победителей конференции**

Победители и призеры конференции награждаются грамотами, участники получают сертификаты участия.