**Положение**

**о муниципальной научно-практической конференции «Первая ступень к науке» по предметам математического цикла среди обучающихся 5 – 11 классов общеобразовательных организаций Воротынского муниципального района Нижегородской области**

1. **Общие положения**

Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения муниципальной научно-практической конференции «Первая ступень к науке» по предметам математического цикла среди обучающихся 5 – 11 классов общеобразовательных организаций Воротынского муниципального района Нижегородской области (далее – Конференция), его организационно-методическое обеспечение, порядок определения победителей и призеров.

Муниципальная научно-практическая конференция «Первая ступень к науке» по предметам математического цикла проводится по инициативе районного методического объединения учителей математики Воротынского муниципального района Нижегородской области.

Организацию, проведение и подведение итогов Конференции осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет), состав которого утверждается приказом Управления образования и молодежной политики администрации Воротынского муниципального района.

Оргкомитет:

- принимает заявки на участие в Конференции и конкурсные работы от общеобразовательных организаций;

- формирует жюри из числа методистов информационно-диагностического кабинета Управления образования и молодежной политики администрации Воротынского муниципального района и педагогических работников общеобразовательных организаций Воротынского муниципального района;

- организует работу жюри и подведение итогов Конференции;

- информирует учителей общеобразовательных организаций об итогах Конференции.

**2. 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.

**3. Участники Конференции**

Принять участие в Конференции могут обучающиеся 5 - 11 классов общеобразовательных организаций Воротынского муниципального района.

**4. Организация и проведение Конференции**

4.1. Заявки от общеобразовательных организаций на участие в Конференции принимаются по электронной почте [obrazov-idk@yandex.ru](mailto:obrazov-idk@yandex.ru) **до 1 марта 2016 года (включительно).**

В заявкеуказывается следующая информация:

- фамилия, имя участника (полностью), класс, общеобразовательная организация;

- название проекта, секции;

- ФИО руководителя проекта, должность.

4.2. Представление работ в Оргкомитет **до 15 марта 2016 года.**

4.3. Конференция Защита проектов проводится в весенние каникулы (ориентировочно 31 марта 2016 года) на базе МБОУ Воротынская средняя школа.

На 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.

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

На Конференции планируется работа секций по направлениям:

- «Прикладная математика»;

- Информатика и ИКТ;

- Физика.

**5. 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 |

**6. Подведение итогов Конференции**

По итогам Конференции определяются победители и призеры. Победители, призеры и руководители работ награждаются грамотами Управления образования и молодежной политики администрации Воротынского муниципального района. Участники Конференции, не занявшие призовые места, получают сертификаты участников.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение 2

к приказу Управления образования и молодежной политики администрации Воротынского муниципального района от 12.01.2016 № 12 - ОД

**Состав организационного комитета по подготовке и проведению муниципальной научно-практической конференции «Первая ступень к науке» по предметам математического цикла среди обучающихся 5 – 11 классов общеобразовательных организаций Воротынского муниципального района Нижегородской области**

−​ Царева Тамара Владимировна, заместитель начальника Управления образования и молодёжной политики, председатель оргкомитета;

−​ Спиридонова Наталия Николаевна, заведующая ИДК Управления образования и молодёжной политики, заместитель председателя оргкомитета;

−​ Акимов Владимир Михайлович, методист ИДК Управления образования и молодёжной политики, ответственный секретарь оргкомитета;

−​ Камнев Сергей Владимирович, методист ИДК Управления образования и молодёжной политики;

−​ Ладейнова Ольга Сергеевна, руководитель районного методического объединения учителей математики.