

## Методические рекомендации.

### «Информатика»

Работа, принимаемая на Конкурс, должна быть исследованием или проектом, содержащим элемент научной или практической новизны.

#### Тематика:

- Информационные системы и технологии в современном мире;
- Проектирование и компьютерное моделирование технических устройств (в частности 3D моделирование);
- Прикладная информатика;
- Сферы применения технологий компьютерной графики;
- Роботы и робототехнические системы;
- Искусственный интеллект.

Выполнять работу можно самостоятельно или с руководителем.

Для участия в отборочном этапе Конкурса по информатике необходимо предоставить **Тезисы работы** по электронной почте [imccodnn@yandex.ru](mailto:imccodnn@yandex.ru). в виде вложенного файла в формате документа Word.

#### Структура тезисов

- введение (1 абзац) (актуальность, цель, задачи, гипотеза);
- основные положения, выводы, утверждения (не более 2 страниц);
- заключение (перспектива исследования, теоретическое/практическое значение работы)

шрифт Times, размер 14, интервал междустрочный - одинарный, формат страницы А4.

#### Заключительный этап

По итогам отборочного этапа Конкурса участники, допущенные до заключительного этапа Конкурса, должны предоставить готовую работу в электронном виде согласно требованиям по электронной почте [imccodnn@yandex.ru](mailto:imccodnn@yandex.ru).

- готовая работа предоставляется в **электронном виде** за 10 дней до защиты работы в виде вложенного файла в формате документа Word;
- в день проведения заключительного этапа необходимо продемонстрировать работу в формате **Презентации**;
- время защиты по Презентации 5-7 минут;
- после презентации ответы на вопросы на свободные темы/ творческое задание/ предметная олимпиада;
- требования к оформлению работы и Презентации размещены на сайте.