**Требования к оформлению эссе**

Работы конкурса могут быть как с элементами исследовательской деятельности, центром которой является проблема (не крупная, не глобальная), так и информационно-описательные. Обязательным условием является проведение самостоятельного изучения источников литературы, обобщение собранного по теме материала, самостоятельное описание проблематики, путей решения и подведение итогов проделанной работы.

Наличие в работе элементов исследовательской деятельности способствует повышению оценки данной работы.

Тематика работ должна соответствовать тематике конкурса и конференции. Представленные материалы должны иметь образовательный характер и не противоречить этическим нормам и законодательству Российской Федерации.

Эссе (тезисы) должно содержать:

- введение (обоснование актуальности темы исследования, цель, задачи работы, степень изученности данного вопроса, характеристику личного вклада автора работы в решение выбранной проблемы, новизна исследования);

- основную часть (информация, собранная и обработанная авторами-исследователями, а именно описание основных рассматриваемых фактов, характеристика методов решения проблемы, сравнение известных авторам старых и предлагаемых методов решения, обоснование выбранного варианта решения (эффективность, точность, простота, наглядность, практическая значимость и т.д.);

- заключение (в лаконичном виде формулируются выводы и результаты, полученные авторами с указанием, если возможно, направления дальнейших исследований и предложений по возможному практическому использованию результатов исследования);

- список использованных источников (публикации, издания и источники, использованные авторами работы). Информация о каждом издании должна включать в строгой последовательности: фамилию, инициалы автора, название издания, выходные данные издательства, год издания, № выпуска (если издание периодическое), количество страниц. Все издания должны быть пронумерованы и расположены в алфавитном порядке.

**Правила оформления тезисов и эссе:**

объем 3-5 страниц, шрифт *Times New Roman*, интервал 1.5, кегль 14, поля правое, левое, верхнее 2 см, нижнее 2.5. В левом верхнем углу ФИО автора (курсив), место учебы и ФИО руководителя, должность и место работы (при наличии указать ученое звание и ученую степень). Название тезисов и эссе, соответствующее названию доклада, располагается по центру и выделяется жирным шрифтом.

**Требования к оформлению рисунков и поделок**

Рисунки, поделки на конкурс «Энергия космоса» должны быть выполнены на форматах А3 или А4, в правом нижнем углу рисунки разборчиво должны быть указаны ФИО участника конкурса, класс и образовательное учреждения, а также ФИО руководителя работы.

Сканы и фото должны быть цветными и хорошего качества. Все работы должны быть подписаны (разборчиво, печатными буквами) в нижнем правом углу: ФИО ребенка, название работы, ФИО руководителя и учебное заведение.

Поделки должны также сопровождаться информационными табличками с: ФИО участника конкурса, класс и образовательное учреждения, а также ФИО руководителя работы.