

Примеры ошибок, допускаемых юными исследователями

Ошибки общего характера

- Ненаучный стиль изложения материала.
- Неаккуратное оформление конкурсной работы (неровные абзацные отступы, нецентрированные заголовки и т.п.).
- Избыточный объем работы.
- Создание «псевдоработы» (школьник и его руководитель представляют работу, выполненную профессиональными учеными).
- Несоответствие требованиям конкурса, изложенным в Положении.
- Отсутствие ссылок на цитирование первоисточников.
- Выполнение научной (исследовательской) работы без понимания ее сути.
- Фокусирование внимания на подготовке конкурсной работы, а не на развитии компетентности ее авторов.

Ошибки введения

- Во введении не доказана актуальность.
- Во введении не сформулирована цель и задачи работы.
- Задачи не соответствуют проблеме
- В качестве задач сформулированы очевидные этапы любой научной работы (изучить литературу по теме, освоить методику, разработать рекомендации).
- Слишком много задач
- Слишком общий обзор литературы, в котором излагаются общеизвестные факты.
- В обзоре отсутствуют ссылки на источник информации.
- Слишком большой обзор и слишком мало личных результатов.

Ошибки основной части

- Неадекватная методика, т.е. задачу лучше было бы решать другим способом.
- Некорректная методика, т.е. методика спланирована так, что не позволяет получить необходимые данные.
- Среди методов ошибочно называют исследование, систематизацию.
- Недостаточное / избыточное описание методики.
- Отсутствует контрольная группа.
- В работе приводятся первичные и вторичные данные.

- Данные не представлены графически.
- Рисунки и таблицы вынесены в приложения.
- Рисунки и таблицы плохо читаются (перегружены или плохо подписаны).
- Отсутствует обсуждение данных.

Ошибки выводов

- Слишком много выводов.
- Выводы слишком глобальны.
- Выводы не вытекают из собственных данных.

Ошибки во время защиты

- Перенасыщенность презентации декоративными элементами и анимацией.
- Неуважение окружающих во время доклада.
- Агрессивная реакция на вопросы и критику.
- «Синдром всезнайки».
- «Синдром маленького зануды».