

Требования к работам

В работе должны присутствовать следующие элементы:

1. Титульный лист.
2. Введение.
3. Теоретическая часть.
4. Описание методики.
5. Результаты и их обсуждение.
6. Заключение и перспективы.
7. Список использованной литературы.
8. Приложения (в случае необходимости).

Во введении необходимо сформулировать актуальность выбранной темы, осветить текущее состояние научных знаний по изучаемому вопросу, сформулировать цель, задачи, методы исследования, полученные результаты. При описании результатов необходимо привести конкретные численные данные, графики, таблицы, полученные в ходе работы (при их наличии). Их можно также поместить в приложения. Необходимо рассказать о том, как полученные результаты соотносятся с текущим взглядом науки на изучаемое явление. В разделе «заключение и перспективы» необходимо сделать заключение (подтвердились или нет предсказания теории, совпали ли результаты с ожидаемыми результатами, смог ли исследователь сделать вывод, который он надеялся сделать и т. д.), а также наметить возможные продолжения/расширения исследования.

Реферативные работы, содержащие значительное исследование литературы по какому-либо вопросу, систематизацию, осмысление информации, допускаются к участию в конкурсе. Для рефератов раздел номер 4 (описание методики) не является обязательным.

Список литературы включает в себя печатные издания, которые были использованы при подготовке к работе. Список литературы также может включать в себя Интернет-ресурсы, источники на иностранных языках. Список литературы должен состоять не менее чем из 4 источников, для реферативных работ – не менее чем из 8 источников.

Презентация выполняется в программе Microsoft PowerPoint и затем переводится в формат pdf для удобства и единообразия показа презентаций. Презентация работы должна содержать титульный лист с указанием темы работы, фамилии, имени, отчества докладчика, учебного заведения, ФИО руководителя. Презентацию можно прислать вместе с конкурсной работой.