

ПОЛОЖЕНИЕ

о школьной научно-практической конференции учащихся

С целью вовлечения школьников в посильную творческую и научную деятельность, формирования у них интереса к научно-исследовательской деятельности, навыков самостоятельной работы и подведения итогов работы научного общества учащихся школы ежегодно проводится научно-практическая конференция.

Участники конференции

В конференции принимают участие учащиеся 1-11 классов. Заявки на участие принимаются не позднее, чем за две недели до установленного дня проведения конференции.

Форма заявки

Класс	Ф.И. автора	Тема работы	Научный руководитель	Направление	Секция	Необходимые ТСО для доклада	Дата подачи заявки

Виды работ учащихся, принимаемых для участия в конференции

На конференцию могут быть представлены работы:

- освещающие факты, события, явления и их отдельные, неизвестные ранее стороны в данной области науки.

- представляющие конструкции аппаратов, моделей и приборов, вносящие новое в решение практических задач и содействующие совершенствованию школьных экспериментов, рационализации производственных процессов.

- компьютерные модели и проекты.

Не допускаются к участию в соревнованиях работы, где имеются эксперименты, связанные с риском для здоровья людей и животных.

Требования к оформлению научных проектов:

1. Текст работы должен быть отпечатан на компьютере и содержать:

- титульный лист
- оглавление
- абстракт (аннотация) на казахском или русском языках
- введение
- исследовательская часть
- заключение
- список использованной литературы

2. На титульном листе указываются:

- полное название организации, где выполнена работа
- название работы
- направление
- фамилия, имя автора, класс
- Ф.И.О. научного руководителя
- город, год

3. Абстракт

- цель исследования
- гипотеза
- этапы и процедура исследования
- методика эксперимента
- новизну исследования и степень самостоятельности
- результаты работы и выводы
- области практического использования результатов

4. Во введении (не более 2-х страниц) приводятся:

- актуальность выбранной темы исследования
- цели и задачи данной работы
- кратко указываются методы решения поставленной задачи

5. Исследовательская часть работы (не более 20 стр.) может состоять и содержать:

- аналитический обзор известных результатов по выбранной теме, позволяющий увидеть необходимость проведения данной работы, сформулировать ее цели и задачи
- описание методов решения поставленных задач
- результаты работы и их обсуждение
- иллюстративный материал

6. Ссылки на использованную литературу следует давать в квадратных скобках. Нумерация должна быть последовательной, по мере появления ссылок в тексте. •

7. Заключение (не более 1 стр.) содержит основные результаты работы, сделанные на их основании выводы, рекомендации по использованию результатов работы.

8. Использованная литература приводится в конце работы общим списком в следующем порядке:

- фамилия и инициалы автора
- название статьи и журнала (для журнальных статей)
- название журнала, книги
- место издания и издательство (для книг)
- год издания, номер выпуска, страницы

9. Каждая работа должна сопровождаться отзывом руководителя, в котором отражается актуальность выбранной темы, личный вклад автора в работу, недостатки и рекомендации по дальнейшему использованию результатов.

ПОРЯДОК ЗАЩИТЫ РАБОТЫ.

Работа защищается автором в присутствии членов жюри. Время защиты не более 10 минут. Во время защиты должны быть освещены:

- > Цель работы
- > Актуальность темы
- > Методы достижения поставленной цели
- > Результаты работы, их научная и. практическая ценность
- > Основные выводы работы

Члены жюри заполняют оценочный лист. Результат сообщается только после утверждения протокола секции.

Жюри конференции и оценка научных работ учащихся

В состав жюри каждой секции входят не менее 3 специалистов по данному направлению науки. Состав жюри утверждается приказом директора школы. На основании защиты работы каждый член жюри заполняет оценочный лист, выставя баллы по 6 номинациям.

Критерии оценки научных работ учащихся:

1. Творческая способность.
2. Научное мышление.
3. Эффективность использованных методов исследования, навык.
4. Степень раскрытия темы, доскональность.
5. Ораторское мастерство, качество демонстрационного материала, ясность.
6. Уровень координации членов команды (только для коллективных работ).

Определение победителей.

Победителей НПК определяют члены жюри секций, объявление результатов осуществляется только после утверждения протоколов. Количество призеров по секциям не должно превышать 3 человек.

Победители награждаются грамотами школы.