#### положение

### о лицейской научно-практической конференции

#### І. Общие положения

1. Лицейская научно-практическая конференция учащихся (далее — Конференция) проводится один раз в год и призвана активизировать работу по пропаганде научных знаний, профессиональной ориентации и привлечению учащихся к научному творчеству и исследовательской работе во внеурочное время под руководством педагогов-предметников, ученых, преподавателей вузов.

### 2. Цели Конференции:

- интеллектуальное и творческое развитие учащихся лицея посредством исследований;
- демонстрация и пропаганда лучших достижений учащихся;
- привлечение общественного внимания к проблемам развития интеллектуального потенциала общества.

### 3. Задачи конференции:

- выявление талантливых учащихся, проявляющих интерес к научноисследовательской деятельности, оказание им поддержки;
- вовлечение учащихся в поисково-исследовательскую деятельность; демонстрация и пропаганда лучших достижений учащихся в учебной научно-исследовательской деятельности;
- развитие навыков самостоятельной работы с научными трудами, документами, архивными материалами;
- формирование навыка публичного выступления.
- 4. Руководство Конференцией: общее руководство Конференцией осуществляет организационный комитет (Оргкомитет). В состав оргкомитета входят директор МАОУ «Лицей № 67 г. Челябинска», заместитель директора по УВР, руководитель научного общества учащихся, учителя-предметники.
- 5. Участники Конференции: обучающиеся 1-11-х классов.
- 6. Сроки проведения Конференции: один раз в год (в сентябре).

## II. Требования к содержанию и оформлению работы

7. Для участия в Конференции участники должны представить: 1-4 классы реферативную работу с элементами исследовательской работы, 5-11 - исследовательскую работу.

Работа, представленная на экспертизу, должна носить характер научного исследования, центром которого является актуальная проблема, имеющая практическую значимость.

- 8. Работа должна содержать:
- титульный лист;
- оглавление;
- введение;
- основную часть;
- заключение;
- список литературы (библиографический список);
- приложения.
- 9. Титульный лист должен содержать:
- название работы, ее вид (исследование, реферат);
- наименование номинации;
- сведения об авторе (фамилия, имя, класс);
- сведения о руководителе или консультанте (фамилия, имя, отчество, должность, место работы, ученая степень).
- 10. Введение должно включать в себя формулировку постановки проблемы, отражать актуальность темы, определение целей и задач, поставленных перед исполнителем работы, краткий обзор используемой литературы и источников, степень изученности данного вопроса, описание собственного опыта работы в решение избранной проблемы.
- 11. Основная часть должна содержать информацию, собранную и обработанную исследователем, а именно: описание основных рассматриваемых фактов, характеристику методов решения проблемы, сравнение известных автору ранее существующих и предлагаемых методов решения, обоснование выбранного варианта решения (эффективность, точность, простота, наглядность, практическая значимость и т. д.). Основная часть делится на главы.
- В заключении в лаконичном виде формулируются выводы и результаты, полученные автором, направления дальнейших исследований и предложения по возможному практическому использованию результатов исследования.
- 12. В список используемых источников заносятся публикации, издания и источники, использованные автором.

Информация о каждом издании должна быть оформлена в строгой последовательности:

- фамилия, 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.

Доклад может содержать приложения с иллюстративным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т. п.), который должен быть связан с основным содержанием.

13. Текст доклада печатается на стандартных страницах белой бумаги формата A4 (210 х 297 мм, горизонталь — 210 мм). Шрифт — Times New Roman Суг, размер — 12 пт, межстрочный интервал — 1,5. Поля: слева — 25 мм, справа — 10 мм, снизу и сверху — 20 мм. Допустимо рукописное оформление отдельных фрагментов (формулы, чертежный материал и т. п.), которые выполняются черной пастой (тушью).

Текст работы должен быть пронумерован арабскими цифрами, страницы иллюстраций приложения — римскими. Нумерация страниц производится в правом верхнем углу.

Основная часть работы должна иметь 6 - 10 печатных листов. Для приложения может быть отведено не более 10 страниц.

Доклад и приложения скрепляются вместе с титульным листом (рекомендуются скоросшиватели и пластиковые файлы).

### III. Оценка представленных материалов

- 14. Эксперты оценивают каждую работу по следующим критериям:
- 1) актуальность темы;
- 2) соответствие содержания сформулированной теме, поставленным целям и задачам;
- 3) научная аргументированность работы, разнообразие методов исследования;
- 4) практическая значимость;
- 5) оригинальность решения проблемы;
- 6) логичность построения работы;
- 7) соответствие выводов полученным результатам;
- 8) новизна исследования
- 9) культура оформления работы, приложений (если есть).

## IV. Технология проведения Конференции

- 15. Работа Конференции предусматривает публичные выступления участников по результатам собственной исследовательской деятельности на предметных секциях по следующим направлениям:
- 1) математика;
- 2) русский язык и литература;
- физика;
- 4) информатика;
- 5) иностранные языки;

- б) география;
- 7) биология и экология;
- 8) психология;
- 9) ОБЖ и здоровье человека;
- 10) технология;
- 11) химия;
- 12) культура
- 13) общественные науки;
- 14) экономика
- 15) или объединенные секции по научным направлениям (в зависимости от количества поданных заявок): математическое и естественно-научное, гуманитарное. Предусмотрена секция межпредметных знаний для учеников начальных классов.
- 16. В день защиты доклады (рефераты) представляются в устной форме и\или в форме компьютерной презентации (Power Point) на секционных заседаниях. Технику для компьютерной презентации обеспечивает методический совет лицея.

На выступление по представлению своей работы участнику дается до 7 минут, на выступление при обсуждении — до 2 минут. Участникам Конференции необходимо иметь при себе напечатанный экземпляр текста своего доклада (реферата).

- 17. Заседание лицейской научно-практической конференции учащихся проводится в два дня (в первый день заслушиваются доклады учащихся начальных классов лицкя, во второй день средних и старших классов лицея) при участии всех членов Оргкомитета.
- 18. Критерии оценивания выступления участника:
  - 1) логичность выступления;
  - 2) использование наглядности выступления (если есть);
  - 3) культура речи;
  - 4) компетентность докладчика (владение проблематикой области исследования);
  - 5) культура речи при ответах на вопросы.

При активном обсуждении докладов (рефератов) участников, учащиеся имеют возможность получить дополнительные баллы.

- 19. Подведение итогов Конференции:
- 1. По окончании защиты работ проводится заседание жюри. По каждой работе члены жюри заполняют оценочный лист. На основании рейтинга полученных баллов определяются победители и призеры в каждой секции.
- 2. Жюри составляет список победителей и призёров по направлениям среди 1-4, 5-8, 9-10 классов.

3. Победители и лауреаты Конференции награждаются дипломами. Их работы рекомендуются для участия в муниципальных конкурсах.

## Приложение 1

# Форма заявки на участие в научно-практической конференции

# МАОУ «Лицей № 67 г. Челябинска»

Ф.И.О. научного руководителя	Ф.И.О. учащегося	Класс	Тема научно- исследовательской работы