

«Утверждаю»
Директор МАОУ «Гимназия №76»
Е.В. Плотникова
«15» 09 2022 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении гимназической научно-практической конференции исследовательских, проектных и творческих работ «Ступени познания»

1. Общие положения

Гимназическая научно-практическая конференция исследовательских, проектных и творческих работ учащихся «Ступени познания» (далее конференция) организована с целью стимулирования интереса обучающихся к интеллектуальной творческой деятельности, развития навыков научно-исследовательской работы, умения самостоятельно и творчески мыслить, использовать полученные знания на практике. Цель конференции подготовить учащихся к участию в конференциях муниципального, республиканского, регионального, всероссийского и международного уровней.

2. Организаторы конференции

Организатором конференции является Муниципальное автономное образовательное учреждение «Гимназия №76»

3. Участники конференции

В конференции принимают участие учащиеся по параллелям

- 1-4 классы
- 5-6 классы
- 7-8 классы
- 9 классы
- 10-11 классы

4. Порядок проведения конференции

1. Один участник имеет право выступать только с одним докладом на одной из секций.
2. Каждый участник защищает представленную на конференции работу. Время выступления с докладом - 5-7 минут.
3. Для участия в конференции необходимо предоставить в оргкомитет в период с 1 по 15 октября (включительно). заявки, которые поступают в оргкомитет после указанного срока, не рассматриваются

следующие материалы:

- заявка (приложение № 3);

- текст проектной работы (бумажные и электронные варианты, приложение № 3)
- электронную презентацию для защиты работы

Заявки на участие в конференции, и исследовательские работы можно предоставить:

- гимназия №76, кабинет 315А
- по электронной почте din.lena.ru@mail.ru
- материалы принимаются в формате doc (Word). В теме сообщения указать Фамилия_конференция ступени познания, заявку назвать Фамилия_заявка (например, Закиров_заявка),
- электронные презентации принимаются в формате PowerPoint

5.Технология проведения конференции

В актовом зале гимназии проводится публичная защита проектов, согласно поданным заявкам. Время выступления 5-7 минут, ответы на вопросы слушателей и жюри 2 минуты.

15.09.2022-20.09. 2022 – объявление о конференции выбор темы.

20.09. 2022-01.10. 2022 – первый этап работы над проектами

01.10. 2022 – 15.10. 2022– второй этап работы над проектами, предзащита

15.10.2022-30.10.2022 – публичная защита проектов в актовом зале

На конференцию принимаются научно-исследовательские работы, работы прикладного и творческого характера объемом до 15 машинописных страниц согласно требованиям (приложение 1). Работы должны быть выполнены самостоятельно. **Реферативные работы не принимаются.** Ценным является самостоятельное творчество, интеллектуальная продуктивность, открытие и генерация новых идей, может быть, даже необычных, но обоснованных.

Направления конкурсных работ:

- История и краеведение
- Право и обществознание
- Экономика
- Физика и астрономия
- Информатика, программирование и робототехника
- Экология, биология
- Созидательный труд школьников
- английский язык и литература
- Русский язык и литература
- География
- Математика
- Химия
- Татарский язык и литература
- Здоровье и физическая культура

- Педагогика и психология
- Юный исследователь
- Социально-значимые проекты и инициативы
- Профориентация

Количество и наименование секций конференции определяется оргкомитетом по итогам представленных заявок и тезисов.

6.Руководство конференцией

6.1. Общее руководство конференцией осуществляет организационный комитет (далее Оргкомитет), в который входят представители администрации гимназии, учителя, библиотекарь.

6.2. Оргкомитет проводит работу по подготовке и проведению конференции:

- формирует состав экспертных комиссий предметных секций;
- представляет на утверждение программу и смету расходов конференции;
- решает иные вопросы по организации работы конференции;
- осуществляет организационно-методическое руководство конференцией;
- количество и наименование секций конференции определяется оргкомитетом по итогам представленных заявок;
- проводит награждение победителей.

7. Критерии оценки научно-исследовательских работ

1. Актуальность поставленных задач.
2. Новизна полученных результатов.
3. Научное и практическое значение результатов работы.
4. Достоверность результатов.
5. Уровень проработанности исследования, решения задачи.
6. Изложение доклада и эрудированность автора в рассматриваемой области.

8.Состав оргкомитета

1. Плотникова Е.В. - председатель оргкомитета, директор МАОУ «Гимназия №76»
2. Динмухаметова Е.А.- заместитель директора по учебной работе
3. Гайсина Р.Р. – заместитель директора по национальному обучению и воспитанию, по начальной школе
4. Халилова Н.Н. - библиотекарь

9. Определение и награждение победителей

Лучшие работы определяются по итогам публичных выступлений независимыми экспертами из числа Экспертной комиссии. Критериями оценки публичной защиты являются логичность и лаконизм изложения, умение раскрыть тему, показать методику исследования, эрудированность, доказательность, умение отвечать на вопросы. Авторы лучших работ в номинациях награждаются дипломами конференции 1, 2, 3 степени, остальные участники получают сертификат об участии в конференции.

Приложение № 1

Требования к содержанию научно-исследовательских работ

1. В работе, связанной с собственными исследованиями автора, должны быть освещены актуальность решения проблемы, сравнения имеющихся и предлагаемых методов решения проблемы, причины использования предлагаемых методов, предложения по практическому использованию результатов.

2. Научные работы, представляемые молодыми исследователями, должны содержать, как правило, следующие основные элементы: **титульный лист, оглавление содержание, введение, основную часть, выводы (заключение), список литературы, приложения (при необходимости).**

Введение имеет цель ознакомить с сутью излагаемого вопроса или с его историей, с современным состоянием той или иной проблемы, с трудностями принципиального или технического характера, которые препятствуют достижению цели работы. Во введении должны быть четко сформулированы цель, задачи, методы исследования. Объем введения – не более 1,5 страниц машинописного текста.

Основная часть должна иметь заглавие, выражающее суть, научную идею работы. В этом разделе должна быть четко раскрыты новизна и достоверность результатов работы. Новым может быть, например, анализ известных научных фактов и оценка их автором работы, новое решение известной научной задачи, новая постановка эксперимента и т.п. В том же разделе должна быть доказана достоверность результатов, если она не очевидна из предшествующего опыта и уровня знаний. Достоверность результатов подтверждается, как правило, контрольными расчетами, примерами решения, макетами устройств, ссылками на научные источники.

Выводы или заключение – это краткая формулировка основных результатов работы в виде утверждения, а не перечисления всего того, что было сделано. Выводы должны быть краткими и точными. Утверждающее содержание вывода – это то, на чем настаивает автор, что он готов защищать и отстаивать.

Работа завершается **списком цитированной литературы**, в котором должны быть указаны те литературные источники (книги, журнальные статьи, описания изобретений, справочники и т.д.), которые имеют прямое отношение к работе и использованы в ней. При этом в самом тексте работы должны быть обозначены номера позиций в списке литературы, на которые ссылается автор. Эти номера в тексте работы заключают в квадратные скобки, например [1]. В списке литературы квадратные скобки не ставят.

В качестве приложений могут быть представлены рисунки, схемы, поделки, модели, компьютерные презентации, графики и таблицы, образцы изделий. Оформление приложений является творческой прерогативой автора.

Требования к оформлению работ

- текст должен быть аккуратно напечатан;
- работы должны быть в объеме не больше 15 машинописных страниц формата А-4 через 1,5 интервал; поля: справа – 15мм, слева – 30мм, сверху и снизу – 20мм, шрифт Times New Roman, размер 14;
- формулы, рисунки и графики оформляются на компьютере;
- приложения, чертежи, таблицы, тексты, программы, графики и т.д. могут быть выполнены в виде вкладышей большого формата.

Титульный лист оформляется согласно приведенному ниже образцу.



МАОУ «Гимназия №76»

Конференция научно-исследовательских, проектных и творческих работ учащихся «Ступени познания»

Направление: _____

Название работы

**Выполнил _____
учащийся _____ класса,
МАОУ «Гимназия №76»**

Руководитель _____

г. Набережные Челны, 2022 год

Приложение № 3

**ЗАЯВКА
на участие в конференции
научно-исследовательских, проектных и творческих работ
«Ступени познания»**

Направление конкурсной работы (см.положение)	Название работы	Предмет	Ф.И.О. (полностью) автор работы	Класс	Руководитель (Ф.И.О. полностью) должность, ученая степень, звание

