положение

о проведении гимназической научно-практической конференции исследовательских, проектных и творческих работ учащихся 1-5 классов «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.

2.Организаторы конференции

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

3.Участники конференции

В конференции принимают участие учащиеся

1-5 классов

4.Порядок проведения конференции

- Один участник имеет право выступать только с одним докладом на одной из секций.
- Каждый участник защищает представленную на конференции работу. Время выступления с докладом - 5 минут.
- Для участия в конференции необходимо предоставить в оргкомитет: в период с 15 октября по 25 ноября (включительно) <u>следующие материалы:</u> заявка в печатном виде (приложение № 3); исследовательские, проектные и творческие работы (бумажный вариант) на каждую работу отдельно;

• заявки, которые поступают в оргкомитет после указанного срока, не рассматриваются.

5. Технология проведения конференции «Ступени познания» 1-5 классы

На конференцию принимаются индивидуальные проекты (в отдельных случаях допускается выполнение проекта в паре или мини-группе). 1 Тур отборочный. Во второй четверти учащиеся, желающие представить свою проектную работу на конференцию, защищают свою работу в классе перед своими одноклассниками (возможно приглашение экспертов из числа педагогов гимназии или родительской общественности). Лучшие работы от класса выдвигаются для участия в основном туре конференции. От класса может быть вдвинуто до 5 проектных работ. По решению оргкомитета конференции количество работ от класса может быть увеличено (если от других классов будет выдвинуто меньше проектных работ на защиту в основном туре конференции). 2 Тур – основной. Работы, допущенные к защите в основном туре конференции, защищаются в тематических секциях. В каждой секции работает жюри, составленное из педагогов и специалистов гимназии, родительской общественности, приглашенных сотрудников образовательных организаций. В каждой секции лучшие работы награждаются дипломами 1, 2, 3 степени и сертификатами участника конференции. Награждение дипломами проводится в актовом зале гимназии сразу после окончания работы жюри и завершения работы всех секций.

15 сентября -30 октября — подготовительная часть, работа над проектами в классах.

8 ноября -20 ноября -1 тур - отборочные слушания в классах, прием заявок на участие в основном туре конференции.

Последняя пятница ноября — 2 тур — основной. Защита проектных работ в секциях.

Требования к работам

На конференцию принимаются научно-исследовательские, проектные работы, работы прикладного и творческого характера объемом до 15

согласно требованиям. Работы страниц должны быть машинописных Реферативные работы выполнены самостоятельно. 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
- Педагогика и психология
- Юный исследователь
- Социально-значимые проекты и инициативы
- Профориентация

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

7. 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.

8. 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.

9.Состав оргкомитета

- Плотникова Е.В. председатель оргкомитета, директор МАОУ «Гимназия №76»
- 2. Динмухаметова Е.А.- заместитель директора по методической работе
- 3. Гайсина Р.Р. по учебной работе
- 4. Лукманова В.Е. заместитель директора по учебной работе
- 5. Халилова Н.Н. библиотекарь

10. 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.

- **11. Заявки** на участие в конференции, тезисы (в электронном и бумажном варианте) и исследовательские работы (в бумажном варианте и электронном варианте) можно предоставить:
- гимназия №76, кабинет 315А
- по электронной почте <u>5159000098@edu.tatar.ru</u>

материалы принимаются в формате doc (Word). В теме сообщения указать Фамилия_конференция ступени познания, заявку назвать Фамилия_заявка (например, Закиров_заявка),

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 A-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.



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

Направление:	
Название ј	работы
	Выполнил учащийсякласса, МАОУ «Гимназия №76»
	Руководитель
	Оценка

Приложение № 3

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

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