

**Управление образования муниципального образования администрации
города Астрахани
Муниципальное бюджетное образовательное учреждение г. Астрахани
«Гимназия №2»**

<p align="center">СОГЛАСОВАНО Управляющим Советом</p> <p>Протокол № <u>1</u> от <u>10.01.2018</u> г.</p> <p> _____ Бурдыгина Т.П.</p>	<p align="center">ПРИНЯТО Педагогическим Советом</p> <p>Протокол № <u>3</u> от <u>16.01.2018</u> г.</p> <p>Директор  _____ С. В. Еремина</p>	<p align="center">СОГЛАСОВАНО Председатель ПК</p> <p>Протокол № <u>10</u> от <u>16.01.2018</u></p> <p> _____ Калмыкова И.В.</p> 
<p align="center">ОДОБРЕНО Родительским советом</p> <p>Протокол № <u>1</u> от <u>10.01.2018</u></p>	<p align="center">УТВЕРЖДЕНО Директором МБОУ г. Астрахани «Гимназии №2»</p> <p>Приказ № <u>190</u> от <u>16.01.2018</u> г.</p> <p>Директор  _____ С. В. Еремина</p> 	<p align="center">ОДОБРЕНО Советом обучающихся</p> <p>Протокол № <u>2</u> от <u>11.01.2018</u></p>

ПОЛОЖЕНИЕ

Об исследовательской работе обучающихся
в МБОУ г. Астрахани «Гимназия №2»

1. Общие положения

- 1.1. Исследовательская работа является одной из форм самообразования в школе.
- 1.2. Цель исследовательской работы:
 - привлечение учащихся к самостоятельной исследовательской деятельности;
 - развитие творческих способностей и познавательных интересов, углубление общеобразовательной подготовки;
 - развитие личностных качеств учащихся.
- 1.3. Основные задачи:
 - активизация познавательной деятельности и повышение образовательного уровня школьников;
 - развитие индивидуальных способностей учащихся;
 - знакомство с методами научно-практических исследований.
- 1.4. Выбор темы исследовательской работы производится самими учащимися с учётом их склонностей и интересов, рекомендаций учителей - предметников .
- 1.5. Темы и технические задания исследовательских работ формулируются на методических заседаниях с школы (в октябре каждого учебного года).
- 1.6. Работа над темой исследования может быть рассчитана как на один учебный год, так и на два.
- 1.7. Защита исследовательской работы (реферата, проекта) производится на научно - практической конференции. Время её представления не должно превышать 15 минут.
- 1.8. Руководитель обязан представить к защите исследования рецензию на работу (как теоретическую, так и практическую части).

2. Структура, содержание и оформление исследовательской работы

- 2.1. Исследовательская работа (реферат, проект) оформляется в соответствии со стандартными требованиями и включает в себя следующие элементы:
 - титульный лист;
 - введение;
 - основное содержание;
 - выводы и рекомендации;
 - список используемой литературы;
 - приложения.
- 2.2. Титульный лист исследовательской работы содержит: наименование образовательного учреждения, тему работы, основные сведения об авторе и руководителе работы.
- 2.3. Введение содержит обоснование актуальности выбранной темы, знакомит с сущностью излагаемого вопроса или с его историей, с современным состоянием разработки той или иной проблемы, с трудностями принципиального или технического характера, которые препятствуют достижению цели работы. Во введении указываются цели, задачи, проблемы исследования, ожидаемый результат. Объём введения не должен превышать трёх страниц.
- 2.4. Раздел «Основное содержание» должен иметь заглавие, выражающее основное содержание работы. Здесь должна быть раскрыта история вопроса и новизна (это может быть анализ известных научных фактов и оценка их автором работы, новое решение известной научной задачи, новая постановка эксперимента, новое применение известного способа действия и т.п.)
Достоверность результатов должна подтверждаться фактами, расчётами, примерами решения, макетами устройств, ссылками на литературные и другие источники, архивные данные и т.д. Этот раздел может включать в себя рисунки, схемы, таблицы. Оптимальный объём данного раздела - 10-15 страниц печатного текста.
- 2.5. В разделе «Выводы» или «Заключение» кратко формулируются основные результаты работы. Выводы должны быть краткими и точными. и, как правило, состоять из двух-трёх

пунктов. Утверждающее содержание вывода - это то, на чём настаивает автор, что он готов защищать.

2.6. Список литературы включает желательно не менее 10 наименований. Он составляется в алфавитном порядке (по фамилии автора), указывается издательство и год издания. При этом в самом тексте работы делаются сноски на эту литературу (или постраничные или в виде примечаний в конце текста).

2.7. Приложения включают в себя материалы (таблицы, схемы, графики, рисунки, фотографии, результаты эксперимента), которые необходимы автору для иллюстрации (доказательств) своих исследования.

3. Критерии оценки исследовательской работы

При выставлении оценки учитываются:

- использование знаний, выходящих за рамки школьной программы;
- научное и практическое значение результатов работы;
- новизна работы:

Получены новые теоретические результаты, разработано и выполнено новое оригинальное изделие, макет или эксперимент;

Имеется новый подход к решению известной задачи, проблемы;

- эрудированность автора в рассматриваемой области, использование известных результатов и научных фактов, знакомство с современным состоянием проблемы;
- объём библиографии (полнота цитируемой литературы, ссылки на учёных и исследователей в данной области);
- логика изложения, убедительность рассуждений, оригинальность мышления;
- продуманность структуры работы.

Пример критериев при выставлении оценок:

- постановка проблемы;
- методы решения;
- актуальность;
- наглядность;
- экспериментальный характер работы;
- практическая направленность;
- оформление работы;
- эмоциональность изложения;
- знание научной терминологии и свободное владение научной проблемой;
- рецензия научного руководителя.