



МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЕМ ГОРОДА БУЙНАКСК»  
(МКУ УОГБ)

ПРИКАЗ

«2» 02 2025 г.

№ 52

г. Буйнакск

**«О проведении XV городского конкурса «Юный химик»  
на приз Наби Магомедова»**

В соответствии Приказом БГУО от 19 мая 2009 года №142 и в целях стимулирования успешности обучения, выявления и поощрения детей, проявивших одаренность в области химии

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Провести XV городской конкурс «Юный химик на приз Наби Магомедова» в соответствии с Положением (приложение):
  - Школьный этап- до 1 апреля 2025 г.
  - Муниципальный этап- 10 апреля 2025 года в 14:00 МБОУ «СОШ №2».
2. Утвердить состав городского оргкомитета по проведению конкурса:
  - Алиева Б.А.- врио. начальника УОГБ (председатель жюри);
  - Магомедов Г.М.- зам. начальника УОГБ;
  - Магомаева М.Г.- зам. начальника УОГБ;
  - Гамзатова З.Г.- нач. отдела общего образования УОГБ;
  - Салахбекова А.С. – зав. ИМЦ УОГБ;
  - Магомедова Д.А. –сестра Наби Магомедова (по согласованию);
  - Махмудова Р.Ю.- методист ИМЦ УОГБ;
  - Мамаева Х.М. – руководитель ГМО учителей химии.
3. Руководителям общеобразовательных организаций:
  - 3.1 Обеспечить проведение школьного этапа и участие победителей в муниципальном этапе конкурса;
  - 3.2 Работы победителей школьного этапа представить методисту ИМЦ Махмудовой Р.Ю. не позднее 1 апреля 2025 года.
4. Ответственность за исполнение данного приказа возложить на методиста ИМЦ Махмудову Р.Ю.
5. Контроль за исполнением данного приказа возложить на зав. ИМЦ Салахбекову А.С.

Врио начальника УОГБ

Б.А.Алиева



**Положение о конкурсе  
«Юный химик на приз Наби Магомедова»  
управления образованием города Буйнакск**

**Основная цель конкурса:**

Стимулирование успешного обучения, выявление и поощрение детей, проявивших одаренность в области химии и увековечивание памяти доктора химических наук, профессора университета Рочестера, штата Нью-Йорк, выпускника Буйнакской средней школы №2, победителя Всероссийской олимпиады по химии Магомедова Наби Абдурагимовича.

**Задачи:**

Привлечение школьников к более глубокому изучению химических процессов как основы жизни во Вселенной, что способствует:

- формированию химического мировоззрения и достаточно глубоких знаний о химической природе неорганических и органических веществ;
- развитию творческих способностей и нестандартного мышления при решении как фундаментальных, так и прикладных задач химии;
- формированию навыков самостоятельной исследовательской работы.

**Участники конкурса:**

учащиеся 8-11-х классов общеобразовательных учреждений г.Буйнакск

**На конкурс принимаются:**

- работы исследовательского характера по анализу химического состава
  - объектов окружающего нас мира;
  - пищевых продуктов;
  - синтетических моющих средств;
  - косметических средств;
- работы исследовательского характера по мониторингу окружающей среды;
- работы, посвященные рациональному использованию природных ресурсов и новым источникам энергии;
- интерактивные модели и анимации химических явлений.

**Форматы представления проектов:**

- презентации
- интернет-проекты, представленные в виде взаимосвязанных web-страниц,
- исследовательские работы

**Сроки проведения конкурса:**

- Прием заявок и конкурсных проектов - не позднее **1 апреля 2025 года**;  
(форма заявки прилагается)
- Защита проектов – **10 апреля 2025 года в 14:00**

**Требования к проекту:**

Проект представляется в распечатанном виде на бумажном (формат А4) носителе, шрифт 12 (Time New Roman), интервал-1,5.

**1. Проект должен содержать:**

- цель и задачи проекта;
- описание технологии реализации проекта (в произвольной форме);
- дату создания;
- химический аспект описанных явлений (в виде химических уравнений, реакций и формул описываемых веществ)

**2.** Файлы, содержащие интерактивные модели и анимации, должны сопровождаться описанием моделируемого явления.

## Общий дизайн работы:

- Презентация обязательно должна содержать иллюстративный материал, возможно использование звуковых и анимационных приложений;
- В презентации должен использоваться химический язык (модели молекул, формулы, уравнения химических явлений описанных в работе)
- Объекты, размещенные на слайде, не должны выходить за его пределы;
- Объекты не должны пересекаться и накладываться друг на друга;
- Следует избегать размещения на слайде большого количества текста, набранного мелким шрифтом.

**3. Объем проекта 9-10 страниц** машинописного текста. Работы большего или меньшего объема оцениваются ниже. Работы оформляются в соответствии с примерным Положением об ученической научно-исследовательской работе. Справочный аппарат (ссылки на источники) оцениваются исходя из общепринятых библиографических правил. При выполнении работы автор должен обязательно указать, откуда взяты цитаты, статистические данные и т.д.

- На **титульном листе** (в общий объем не входит, но оценивается) указываются: тема, полностью фамилия, имя, отчество автора, паспортные данные, класс, название учебного заведения, полностью фамилия, имя, отчество научного руководителя, его должность и место работы, паспортные данные, номер контактного телефона) (*Образец прилагается*)
- **Максимальная оценка (для заочного тура)**- 15 баллов. Работы, набравшие менее 9 баллов к защите, не допускаются.

**4. На защиту проекта** дается до 7 минут. За 7 мин. автор должен обосновать выбор темы исследования, показать ее актуальность и новизну, свой личный вклад в изучении проблемы, охарактеризовать источниковую базу и методы исследования, кратко изложить содержание работы. После защиты проекта проводится дискуссия.

- **Максимальная оценка за защиту работ** -15 баллов
- Исследовательские работы прошедшие 2 тура и набравшие
- От 27 до 30 баллов занимают 1 место
- От 24 до 27 баллов – 2 место
- От 20 до 23 баллов – 3 место

**Три лучшие работы** будут отмечены дипломами I, II, III степени управления образованием города Буйнакск и памятными призами.

**Поощрительными грамотами УОГБ** будут отмечены все интересные проекты, принятые на конкурс.

**Заявка  
на участие в городском конкурсе  
на приз юных химиков Наби Магомедова.**

№ п/п	Ф.И.О. участника	Школа, класс	Название научно-исследовательской работы	Ф.И.О. учителя

Директор ОО

Ф.И.О.

Управление образованием города Буйнакск.  
XV городской конкурс «Юный химик на приз Наби Магомедова»

Научно-исследовательская работа  
на тему:

« \_\_\_\_\_ »

Автор работы: Ф.И.О.(полностью)  
Ученик(ца) \_\_ класса МОУ СОШ №\_\_  
Руководитель Ф.И.О.(полностью)  
Учитель \_\_\_\_\_ МОУ СОШ №\_\_  
Должность \_\_\_\_\_

г.Буйнакск  
2025г.

## Критерии оценки и баллы

### I тур. Творческая исследовательская работа

<b>1</b>	Правильное оформление титульного листа	<b>1</b>
<b>2</b>	Четкое определение темы доклада, его актуальность и новизна	<b>4</b>
<b>3</b>	Наличие списка использованной литературы, сносок, приложений к докладу	<b>4</b>
<b>4</b>	Наличие поиска	<b>4</b>
<b>5</b>	Грамотность	<b>2</b>
	<b>Итого</b>	<b>15</b>

### II тур. Защита исследовательской работы

<b>1</b>	Раскрытие темы и правильное обобщение собранного материала	<b>10</b>
<b>2</b>	Участие докладчика в поиске и разработке материала	<b>3</b>
<b>3</b>	Умение пользоваться иллюстративным материалом, указывая его с текстом выступления	<b>1</b>
<b>4</b>	Дополнительный балл жюри	<b>1</b>
	<b>Итого</b>	<b>15</b>