



Республика Дагестан  
Администрация городского округа «город Дербент»  
Муниципальное казенное учреждение  
«ДЕРБЕНТСКОЕ ГОРОДСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ»  
368600, г. Дербент, ул. Э.Пашабекова, 6; тел: (88722) 98-96-88; 98-96-45; e-mail: derbent-guo@mail.ru

«3» октября 2022 года

№ 131/1-у

Приказ

«О проведении муниципального этапа XXVIII Республиканской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее»

Во исполнение приказа № 05-02-2-851/22 от 13 сентября 2022 г. Министерства образования и науки Республики Дагестан, в целях развития интеллектуального творчества учащихся и привлечения их к исследовательской деятельности

приказываю:

1. Провести 28-29 октября 2022 г. муниципальный этап XXVIII Республиканской научно-практической конференции молодых исследователей «Шаг в будущее» (далее-Конференция) в соответствии с Положением (Приложение №1).
2. Местом проведения муниципального этапа Конференции определить МБОУ «СОШ №4».
3. Утвердить оргкомитет Конференции (Приложение №2).
4. Отделу общего и дошкольного образования (Аскерова У.Ю.)
  - осуществить необходимую работу для подготовки и проведения Конференции;
  - внести предложения по составу экспертных комиссий предметных направлений Конференции по мере представления заявок ее участниками;
5. Руководителям образовательных учреждений довести до сведения педагогов требования к содержанию и оформлению работ, критерии оценки работ.
6. Руководителю МБОУ «СОШ №4» (Аликперов Г.Т.) создать необходимые условия для проведения Конференции.
7. Отделу общего и дошкольного образования (Аскерова У.Ю.):
  - представить работы победителей муниципального этапа не позднее 15 ноября на региональный этап.
  - разместить настоящий приказ на официальном сайте Управления образования.
8. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника Абдуселимову Р.В.

Начальник

Ч. Алиева



Приложение № 1  
к приказу МКУ «ДГУО»

от «3» октября 2022 г. № 131-1-у

## ПОЛОЖЕНИЕ

### О муниципальном этапе XXVIII республиканской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее»

#### 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о муниципальном этапе научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее» (далее – Положение) определяет правила организации и проведения муниципального этапа XXVIII республиканской научной конференции молодых исследователей «Шаг в будущее» (далее – Конференция).

1.2. Учредителями конференции является:

Управление образования городского округа «г. Дербент»

1.3. Научно-методическое обеспечение Конференции осуществляет отдел общего и дошкольного образования.

1.4. Сроки проведения муниципального этапа Конференции ежегодно устанавливаются специальным приказом Управления образования ГО «г. Дербент».

1.5. Место проведения: МБОУ «СОШ №4».

1.6. Научные направления Конференции:

**Симпозиум 1. Инженерные науки в техносфере настоящего и будущего**

**Секции:**

- Энергетические системы будущего.
- Альтернативные источники энергии.
- Интеллектуальные компьютерные системы.

**Симпозиум 2. Естественные науки и современный мир**

**Секции:**

- Физика и познание мира.
- Химия и химические технологии.
- Проблемы загрязнения окружающей среды.
- Биосфера и проблемы Земли.
- Общая биология.

**Симпозиум 3. Математика и информационные технологии**

**Секции:**

- Прикладная математика.
- Математика и компьютерные науки.
- Информатика, вычислительная техника, телекоммуникации.
- Умные машины, интеллектуальные конструкции, робототехника.

## **Симпозиум 4. Социально-гуманитарные и экономические науки**

### **Секции:**

- *История.*
- *Экономика и экономическая политика.*
- *Культурология.*
- *Теория и история литературы.*
- *Русский язык.*
- *Психология.*
- *Прикладное искусство и дизайн.*
- *Наука в масс-медиа.*

## **2. Цели и задачи**

2.1. Развитие интеллектуального творчества учащихся, привлечение их к исследовательской деятельности в науке.

2.2. Выявление способных и одаренных учащихся.

2.3. Вовлечение учащихся в научный поиск, стимулирование активного участия в научно-исследовательской жизни страны.

2.4. Демонстрация и пропаганда лучших достижений учащихся, опыта работы образовательных учреждений по организации учебной и научно-исследовательской деятельности.

2.5. Совершенствование работы по профессиональному самоопределению и ранней профессиональной ориентации учащихся.

2.6. Формирование творческих связей и сотрудничества с представителями науки с целью оказания практической помощи учащимся в проведении экспериментальной и исследовательской работы.

2.7. Привлечение общественного внимания к проблемам развития интеллектуального потенциала общества.

## **3. Участники Конференции**

3.1. Участниками Конференции могут быть учащиеся 7-11 классов образовательных организаций, проявляющие интерес к поисковой и научно-исследовательской работе.

3.2. Образовательные организации проводят первый этап Конференции (школьный) в образовательных организациях и присылают на заочный этап Конференции работы победителей (школьного этапа).

## **4. Руководство Конференцией**

4.1. Общее руководство Конференцией осуществляет Оргкомитет. Оргкомитет проводит работу по подготовке и проведению Конференции, формирует состав экспертных комиссий предметных секции из не менее трех ученых и специалистов организаций, осуществляющих научно-методическое обеспечение Конференции, утверждает программу, список участников, протоколы экспертных комиссий, итоговый документ конференции.

4.2. Порядок работы экспертных комиссий регулируется данным Положением и Рекомендациями экспертным комиссиям Конференции молодых исследователей «Шаг в будущее».

4.3. Состав оргкомитета и экспертных комиссий утверждается приказом Управления образования.

## **5. Заявки на участие в Конференции**

5.1. Заявки на участие в муниципальном этапе республиканской конференции (приложение № 2 к Положению) представляются в адрес оргкомитета в соответствии с календарем событий Конференции в виде следующих документов:

- работы на бумажном и электронном носителях. (Только флешкарта)

**Примечание:** в каждой работе отдельная заявка, подписанная руководителем (электронная заявка не нужна).

## **6. Сроки и составные этапы Конференции:**

6.1. Конференция состоит из школьного, муниципального и республиканского этапов и проводится в сроки:

28 сентября по 1 октября 2022 г. – школьный этап;

28-29 октября 2022 г. – муниципальный этап;

26-27 ноября 2022 г. – республиканский этап.

6.2. Муниципальный этап разделяется на:

организационный (прием работ);

заочный (рецензирование и отбор работ для участия в очном этапе)

и очный этапы:

3-14 октября 2022 г. – организационный этап (прием работ);

14-25 октября 2022 г. – рецензирование работ;

28-29 октября 2022 г. - очный этап (Защита работ).

Очный этап включает:

- публичные выступления участников по результатам исследовательской деятельности на предметных секциях (регламент выступления – от 7 до 10 минут, дискуссия по выступлению – 10 минут);

## **7. Условия отбора участников и проведения Конференции**

7.1. Все поступившие в указанные сроки исследовательские проекты, оформленные в соответствии с требованиями (приложение № 1 к Положению), подлежат рецензированию экспертными комиссиями. Один экземпляр проекта с заявкой для участия в конференции участник высылает в оргкомитет, второй экземпляр участник приносит на Конференцию.

7.2. Экспертная комиссия проверяет представленные проекты в соответствии с выбранной или разработанной методикой и критериями оценки, отбирает для публичной защиты на предметной секции.

7.3. Экспертная комиссия проверяет представленные проекты на наличие авторского участия. Производится проверка на наличие плагиата (оригинальность проекта должна быть не менее 50%).

7.4. В случае положительного результата экспертизы оргкомитет утверждает список участников очного этапа Конференции и публикует на официальном сайте Управления образования.

7.5. Тексты проектов авторам не возвращаются. Рефераты к рассмотрению не принимаются.

## 8. Подведение итогов

8.1. По окончании работы предметной секции проводится заседание экспертной комиссии, на котором выносятся решения о победителях и призерах. В каждой секции присуждается 1 первое место, 2 вторых места, 3 третьих места.

8.2. Все решения экспертных комиссий протоколируются, подписываются председателем экспертной комиссии, являются окончательными, **обсуждению и апелляции не подлежат.**

Замечания, вопросы, предложения по работе Конференции принимаются оргкомитетом в день работы предметных секций.

8.3. Участники Конференции, представившие лучшие работы, награждаются дипломами (1, 2, 3-й степени) в своей секции.

8.5. Научные руководители победителей Конференции награждаются **почетными грамотами.**

8.6. По материалам Конференции могут выпускаться сборники с тезисами научно-исследовательских работ победителей.

8.9. Из числа победителей Конференции, жюри отбирает 13 человек для участия в республиканском этапе Конференции «Шаг в будущее».

## **ТРЕБОВАНИЯ**

### **к содержанию и оформлению проектов**

В состав проекта входят следующие части: титульный лист, краткая аннотация и научная статья (описание проекта). Эти части проекта выполняются на отдельных листах и не скрепляются между собой.

Весь текст выполняется на стандартных страницах белой бумаги (**размеры: горизонталь - 210 мм, вертикаль - 297 мм**). Текст печатается ярким шрифтом (**размер шрифта – 12 кегель**) через полтора интервала между строками на одной стороне листа. Формулы вписываются черной пастой (тушью) либо воспроизводятся на печатающем устройстве. Весь машинописный, рукописный и чертежный материал должен быть хорошо читаемым.

Рабочий язык на конференции - русский.

Титульный лист содержит:

- наименование конференции;
- название проекта;
- название симпозиума;
- название секции, на которую направляется проект;
- сведения об авторах (фамилия, имя, отчество - полностью, класс (курс), учебное заведение, название населенного пункта, район) и научных руководителей (фамилия, имя, отчество, должность, место работы, ученая степень).

Аннотация должна содержать наиболее важные сведения о проекте; в частности включать следующую информацию: цель, методы и приемы, которые использовались в проекте, полученные данные, выводы.

Аннотация не должна включать список литературы, благодарности и описание работы, выполненной руководителем.

Аннотация печатается на отдельной странице.

Проект в сопровождении иллюстраций представляет собой описание исследовательской деятельности. Проект состоит из введения, основной части, заключения, списка использованных источников и литературы.

Введение должно включать формулировку проблемы, отражать актуальность темы, определение целей и задач, поставленных перед исполнителем проекта, краткий обзор используемой литературы и источников, степень изученности данного вопроса, характеристику личного вклада автора в решение избранной проблемы.

Основная часть должна содержать информацию, собранную и обработанную исследователем, а именно описание основных рассматриваемых фактов, характеристику методов решения проблемы, сравнение известных автору старых и предлагаемых методов решения, обоснование выбранного варианта решения (эффективность, точность, простота, наглядность, практическая значимость и т.д.). Основная часть делится на главы.

В заключении лаконично формулируются выводы и результаты, полученные автором (с указанием, если возможно, направления дальнейших исследований и предложений по возможному их применению и практическому использованию).

В список литературы в алфавитном порядке заносятся публикации, издания и источники, использованные автором.

Все сокращения в тексте должны быть расшифрованы. Объем текста, включая формулы и список литературы, не должен превышать 10 стандартных страниц. Для иллюстраций может быть дополнительно отведено не более 10 страниц. Иллюстрации выполняются на отдельных страницах, которые размещаются после ссылок в основном тексте. Не допускается увеличение формата страниц, склейка страниц иллюстраций буклетом и т.п.

Если при выполнении проекта были созданы компьютерные программы, то прилагается используемый программный модуль на отдельном USB-накопителе (флешкарта), который подшивается к работе в конверте.

В проекте необходимо четко обозначить теоретические и практические достижения автора, области использования результатов. Проблема, затронутая в проекте, должна быть оригинальной. Если проблема не оригинальна, то должно быть оригинальным ее решение. Ценными являются творчество и интеллектуальная продуктивность.

В тексте обязательно должны быть ссылки на используемые литературные источники.

Представление проектов:

**Прием работ: 3-14 октября 2022 г.** направляющие организации должны представить в оргкомитет работы «Шаг в будущее» (отдел общего и дошкольного образования: Аскерова У.Ю.) заявки руководителей ОУ, работы молодых исследователей (на бумажном и электронном носителе (только флешкарта!). Датой получения пакета материалов считается день его регистрации в оргкомитете Конференции. Конкурсные материалы возврату не подлежат.

Не принимаются и не регистрируются:

- пакеты материалов, которые будут присланы позже **14 октября 2022 г.**;
- пакеты материалов, в которых нет заявки;
- проекты, не соответствующие тематике Конференции;
- работы неисследовательского характера (описательные работы, эссе, работы, не содержащие собственных достижений автора);

Ввиду ограниченности количества проектов, которые могут быть заслушаны на Конференции, все проекты проходят экспертизу, после чего формируется программа Конференции.

На Конференции участникам необходимо иметь при себе копию (второй экземпляр) своего проекта.

Критерии оценки проекта:

### I. Оценка собственных достижений автора

1. Использование знаний внешкольной программы
2. Научное и практическое значение результатов проекта
3. Новизна проекта
4. Достоверность результатов проекта

### II. Эрудированность автора в рассматриваемой области

1. Использование известных результатов и научных фактов в проекте
2. Знакомство с современным состоянием проблемы
3. Полнота цитируемой литературы, ссылки на известные работы ученых и исследователей, занимающихся данной проблемой

### III. Композиция проекта и его особенности

1. Логика изложения, убедительность рассуждений, оригинальность мышления.
2. Структура проекта (введение, цель, постановка задачи, основное содержание, выводы, список литературы).

Справки по телефонам: 89280613949 (Аскерова У.Ю.)

