

**УТВЕРЖДАЮ**  
**Руководитель**  
**КГУ «Центр по выявлению**  
**и поддержке одаренных детей и талантливой**  
**молодежи «Акмола дарыны» управления**  
**образования Акмолинской области»**  
  
**Е. Оразов**  
**« 12 » \_\_\_\_\_ 2023 г.**

**Положение**  
**о Республиканском конкурсе исследовательских работ учащихся**  
**2-7 классов «Зерде»**

**I. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Законом Республики Казахстан «Об образовании» от 27 июля 2007 года № 319-III (с изменениями и дополнениями по состоянию на 01.09.2022 г), Государственной программой развития образования Республики Казахстан на 2020-2025 годы. Положение определяет цели и задачи, организационно-методическое обеспечение, порядок проведения и финансирования, участия и определения победителей и призеров Республиканского конкурса исследовательских проектов учащихся 2-7 классов «Зерде» (далее-конкурс).

1.2. Организатором областного этапа является Центр по выявлению и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи «Акмола дарыны» управления образования Акмолинской области.

1.3. Целью конкурса является стимулирование у детей навыков исследовательской деятельности и интеллектуально-творческого потенциала школьников младшего и среднего возраста.

1.4. Задачами конкурса являются выявление и поддержка способных и одаренных учащихся, проявляющих интерес к исследовательской деятельности, демонстрация и пропаганда лучших идей и разработок учащихся, создание условий для общения, привлечение общественного внимания к проблемам развития интеллектуального потенциала общества.

**II. Участники конкурса**

2.1. В конкурсе принимают участие юные исследователи - учащиеся 2-7 классов, как индивидуально, так и в команде (не более 2-х участников), представляющие исследовательские проекты и творческие работы (далее - конкурсные работы).

2.2. Руководители несут полную ответственность за участников конкурса в пути следования к месту проведения областного этапа конкурса, во время его

проведения и обратного пути к месту жительства. Руководители назначаются приказом директора образовательного учреждения.

### **III. Порядок организации и проведения конкурса**

3.1. Для координации и осуществления организационной работы по подготовке и проведению конкурса создается областной оргкомитет.

3.2. Оргкомитет ежегодно определяет дату и место проведения областного этапа, утверждает состав жюри, программу проведения областного этапа конкурса, перечень команд-участников, подводит итоги конкурса и награждает призеров.

3.3. Состав жюри формируется из числа ведущих преподавателей, методистов, ученых в различных областях наук высших учебных заведений, колледжей, школ. В состав жюри не могут входить лица, чьи родственники или воспитанники участвуют в конкурсе. Член жюри областного этапа не должен быть в составе жюри районных (городских) этапов.

3.4. Жюри проверяет и оценивает конкурсные работы участников, определяет призеров.

3.5. Конкурс проводится в 4 этапа:

I этап - школьный, проводится в организациях образования;

II этап - районный (городской) проводится отделами образования;

III этап - областной (отборочный), сроки приема заявок и работ сообщаются дополнительно. Проводится Центром по выявлению и поддержке одаренных детей и талантливейшей молодежи «Ақмола дарыны» управления образования Ақмолинской области.

IV этап - республиканский – проводится Республиканским научно-практическим центром «Дарын».

3.6. На областном этапе проводится защита исследовательских работ участников с использованием презентации. Автору (соавторам) предоставляется 5-7 минут для защиты конкурсной работы.

3.7. На областной этап конкурса представляют сборные команды из числа победителей на районном (городском) этапе, не более одной конкурсной работы на каждую секцию по возрастным группам (младшая группа - 2-4 классы, старшая группа - 5-7 классы).

3.8. Регистрация и допуск на областной этап конкурса осуществляется на основании письменной заявки предоставленной в адрес оргкомитета (приложение 2).

Адрес оргкомитета: г. Кокшетау, ул. Абая 107, Тел. 8-7162-40-11-54, 40-23-44, e-mail: [umc\\_daryn17@mail.ru](mailto:umc_daryn17@mail.ru).

3.9. Районный (городской) отдел образования предоставляет в оргкомитет протоколы и отчеты по итогам I, II этапов Конкурса (приложение 3).

**4.1. На конкурсе могут быть представлены конкурсные работы учащихся 2-7 классов по следующим секциям:**

№	секция	предметы, факультативы
1	казахский язык и литература	казахский язык и литература
2	русский язык и литература	русский язык и литература
3	иностранные языки	английский язык, немецкий язык, французский язык
4	математика, прикладная математика	математика
5	физика, космос	физика, технология
6	туризм и спорт	география, физкультура
7	история, краеведение	история, познание мира, литература, география
8	этнокультуроведение	история, познание мира, литература, география
9	химия, биология	естествознание
10	медицина, психология, экология	естествознание, физкультура
11	информатика, робототехника STEM инженерия	информатика, робототехника (факультатив)
12	технология и искусство	музыка, трудовое обучение, изобразительное искусство

#### **IV. Требования к оформлению конкурсных работ 5-7 классов**

4.2. По каждой секции исследовательские работы могут быть теоретического, экспериментального и изобретательного планов. Исследовательские проекты и творческие работы предоставляются на казахском или русском языках. Объем работы не должен превышать 15 страниц. Обязательна нумерация страниц и наличие полей.

4.3. Каждая исследовательская работа должна сопровождаться отзывом руководителя, где отражается целесообразность выбранной темы, личный вклад автора в работу, достоинства и недостатки. На всех этапах исследовательских конкурсов недопустим плагиат, фальсификация, использование или представление работ, ранее представленных в других конкурсах в качестве своей собственной. В случае выявления данных фактов, проект дисквалифицируется с участия в конкурсе, путем составления акта со стороны оргкомитета.

4.4. На титульном листе указывается:

- полное название организации образования, где выполнена работа;
- тема работы;
- секция;
- исполнитель (фамилия, имя, класс, школа, район (город), область);
- руководитель работы (Ф.И.О., должность, место работы);

- год выполнения работы.

4.5. Научный руководитель обеспечивает достоверность и корректность полученных результатов, что работа не содержит результатов, переписанных из дипломных работ, магистерских и кандидатских диссертаций, отчетов научных коллективов и других источников. Учащийся должен выполнить посильную работу, приобретая новые знания и навыки самостоятельной исследовательской деятельности.

Требования к оформлению исследовательской работы:

шрифт набора - Times New Roman, размер шрифта - 14 кегль (межстрочный интервал 1,5 см), абзацный отступ - 1,25 см; поля: верхнее, нижнее, правое - 2 см, левое - 3 см; нумерация страниц внизу по центру.

Титульный лист не нумеруется, номер следующей страницы - 2. Работа включает: оглавление, аннотация на казахском или русском языке (в зависимости от того, на каком языке написана исследовательская работа), текст должен быть отпечатан на компьютере и содержать:

- титульный лист;
- оглавление;
- аннотация должно отражать краткое изложение основных положений работы на казахском или русском языке (в зависимости от того, на каком языке написана работа) старших классов (120-150 слов).

- введение: указывает на актуальность и место проведения работы, обзор литературы с кратким анализом литературных данных (отечественных и зарубежных) по проблеме исследования;

- исследовательская часть: обосновывание выбора темы, материалы и методы исследования, экспериментальная часть, результаты работы и их обсуждение;

- приложение (наглядные материалы, фото, диаграммы, дневник исследования, видео схемы, рисунки или макеты);

- заключение (выводы, рекомендации);

- список использованной литературы.

Требования к оформлению презентации:

- титульный заголовок

- цвет фона и текста должны быть контрастными (белый фон – черный текст) не более 6-х слайдов. При создании слайдов обратить внимание:

1. не злоупотреблять анимационными эффектами;

2. использовать короткие слова и предложения;

3. выделять заголовки слайдов;

4. шрифт набора - Times New Roman, размер шрифта - 20, кегль - межстрочный интервал 1,5 см.;

5. не заполняйте один слайд большим объемом информации.

Структура работы должна включать следующие разделы:

- цель, задачи

- актуальность
- вопросы исследования (гипотеза)
- методы, подходы, этапы (процедуры)
- выводы, результаты

В презентацию конкурсной работы необходимо включить наглядные материалы, фото, диаграммы, дневник исследования, видео, схемы, рисунки или макеты и т.д.

4.6. Работы должны соответствовать возрастным особенностям учащихся.

#### **Требования к оформлению конкурсных работ 2-4 классов**

4.7. По каждой секции исследовательские работы могут быть теоретического, экспериментального и изобретательного планов. Исследовательские проекты и творческие работы предоставляются на казахском или русском языках.

4.8. Каждая исследовательская работа должна сопровождаться отзывом руководителя, где отражается целесообразность выбранной темы, личный вклад автора в работу, достоинства и недостатки. На всех этапах исследовательских конкурсов недопустим фальсификация, использование или представление работ, ранее представленных в других конкурсах в качестве своей собственной. В случае выявления данных фактов, проект дисквалифицируется с участия в конкурсе, путем составления акта со стороны оргкомитета.

4.9. Научный руководитель обеспечивает достоверность и корректность полученных результатов. Учащийся должен выполнить посильную работу, приобретая новые знания и навыки самостоятельной исследовательской деятельности.

Требования к оформлению исследовательской работы:

шрифт набора - Times New Roman, размер шрифта - 14 кегль (межстрочный интервал 1,5 см), абзацный отступ - 1,25 см; поля: верхнее, нижнее, правое - 2 см, левое - 3 см; нумерация страниц внизу по центру.

Титульный лист не нумеруется, номер следующей страницы - 2. Работа включает: оглавление, аннотация на казахском или русском языке (в зависимости от того, на каком языке написана исследовательская работа), текст должен быть отпечатан на компьютере и содержать:

- титульный лист;
- оглавление;

- аннотация должно отражать краткое изложение основных положений работы на казахском или русском языке (в зависимости от того, на каком языке написана работа) для начальных классов (200 слов).

Аннотация должна включать следующие разделы:

- цель, задачи
- актуальность
- вопросы исследования (гипотеза)
- методы, подходы, этапы (процедуры)

- выводы, результаты
- приложение проект продукта (наглядные материалы, фото, диаграммы, дневник исследования, видео схемы, рисунки или макеты);
- заключение (выводы, рекомендации);
- список использованной литературы.

#### **Требования к оформлению презентации:**

- титульный заголовок
- цвет фона и текста должны быть контрастными (белый фон – черный текст) не более 5-х слайдов. При создании слайдов обратить внимание:
  1. не злоупотреблять анимационными эффектами;
  2. использовать короткие слова и предложения;
  3. выделять заголовки слайдов;
  4. шрифт набора - Times New Roman, размер шрифта - 20, кегль - межстрочный интервал 1,5 см.;
  5. не заполняйте один слайд большим объемом информации.

В презентацию конкурсной работы необходимо включить наглядные материалы, фото, диаграммы, дневник исследования, видео, схемы, рисунки или макеты и т.д.

4.10 Работы должны соответствовать возрастным особенностям учащихся.

### **V. Подведение итогов и награждение**

5.1. Оценка конкурсных работ осуществляется по следующим критериям:

- актуальность и оригинальность предлагаемых решений;
- уникальность темы и реалистичность проекта;
- наличие конкретных и значимых результатов работы;
- культура выполнения работы, соблюдение этических норм и принципов исследования;
- компетентность докладчика, включая умение вести диалог и дискуссию в рамках направления работы. (Приложение 1: критерии оценивания).

5.2. Победители определяются по каждой секции в двух возрастных категориях:

- учащиеся 2-4 классов;
- учащиеся 5-7 классов.

Призеры награждаются дипломами I, II, III степеней и грамотами Управление образования Ақмолинской области.

5.3. Всем участникам выдаются сертификаты участия.

### **VI. Финансирование**

6.1. Финансирование мероприятия осуществляется согласно утвержденной смете.

6.2. Командировочные расходы (проезд в оба конца, проживание и питание) участников конкурса и их руководителей несет направляющая сторона.

**Критерии оценивания Республиканского конкурса  
исследовательских проектов и творческих работ учащихся  
2-7 классов «Зерде»**

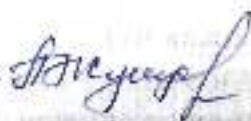
Критерии оценки проекта	Содержание критерия оценки	Количество баллов
Поиск, отбор и адекватное использование информации (до 2 баллов)	Достаточный объем материала, позволяющий сделать достоверные выводы	От 0 до 2
Постановка проблемы (до 2 баллов)	Проблема сформулирована, обоснована, выдвинута гипотеза (гипотезы), дан подробный план действий по доказательству/опровержению гипотезы	От 0 до 2
Актуальность и значимость темы проекта (до 2 баллов)	Актуальность темы проекта и её значимость раскрыты и обоснованы исчерпывающе, тема имеет актуальность и значимость не только для ученика, но и для школы, города	От 0 до 2
Анализ хода работы, выводы и перспективы (до 2 баллов)	Представлен исчерпывающий анализ исследований, складывавшихся в ходе работы, сделаны необходимые выводы, намечены перспективы работы	От 0 до 2
Личная заинтересованность автора, творческий подход к работе (до 2 баллов)	Работа отличается творческим подходом, собственным оригинальным отношением автора к идее проекта	От 0 до 2
Глубина раскрытия темы проекта (до 2 баллов)	Тема проекта раскрыта исчерпывающе, автор продемонстрировал глубокие знания, выходящие за рамки школьной программы	От 0 до 2
Методика исследований (до 2 баллов)	Модифицированы или адаптированы существующие методики	От 0 до 2
Качество проектного продукта (до 4 баллов- командный, до 6 баллов- индивидуальный)	Проектный продукт имеет практическую значимость, может быть использован в разных сферах применения	От 0 до 2
	Подтверждена достоверность результатов аналитическим и экспериментальным путем, методами моделирования, статистической	0 до 2 (ком.) 0 до 4 (инд.)



	обработки эмпирических данных или практикой	
<b>Использование средств наглядности, технических средств (до 2 баллов)</b>	Средства наглядности, используются, выдержаны основные требования к дизайну презентации, подача материала логична, презентация и текст доклада полностью согласованы	От 0 до 2
<b>Соответствие требованиям оформления письменной части (до 2 баллов)</b>	Работа отвечает всем требованиям, предъявляемым к проектным работам	От 0 до 2
<b>Соответствие содержания теме (до 2 баллов)</b>	Содержание точно соответствует сформулированной теме, целям и задачам	От 0 до 2
<b>Сценарий защиты (логика изложения), грамотное построение Доклада (до 2 баллов)</b>	Тема и содержание работы раскрыта. Представлен анализ ситуаций, складывавшихся в ходе работы, сделаны необходимые выводы, намечены перспективы работы	0 до 2(ком.) 0 до 4 (инд.)
<b>Системность исследовательской работы (до 6 баллов- командный, до 8 баллов- индивидуальный)</b>	Дано подробное описание достигнутого результата. Есть видео и фото подтверждения работающего образца/макета/модели	От 0 до 2
	Обоснованность плана реализации проекта, необходимых ресурсов, перспектив развития	От 0 до 2
	Подробный анализ существующих в практике решений, сравнительная таблица аналогов с указанием преимуществ предлагаемого решения креативность и новизна	0 до 2 (ком.) 0 до 4 (инд.)
<b>Четкость и точность, убедительность и лаконичность (до 2 баллов)</b>	Содержание всех элементов выступления дают представление о работе; наблюдается правильность речи; точность устной и письменной речи; четкость речи, лаконизм, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления отсутствуют	От 0 до 2
<b>Умение отвечать на вопросы, умение защищать свою точку зрения (до 2 баллов)</b>	Автор проявляет хорошее владение материалом, доказательно и развернуто обосновывает свою точку зрения	От 0 до 2

Представление проекта (до 2 баллов)	Автор демонстрирует умение отвечать на вопросы (чётко, убедительно, аргументировано), свободно ориентируется в предметной области исследования	От 0 до 2
Коллективная работа (только командная) (до 4 баллов)	Определены функции каждого участника	От 0 до 2
	Итоговая работа — это согласованные усилия и вовлечение каждого члена проекта	От 0 до 2
Итого:	командный - 40 баллов, индивидуальный - 40 баллов	
0-отсутствует	1-частично	2-соответствует полностью

Заместитель руководителя



А. Алдабергенова