



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

(Минобрнауки РД)

П Р И К А З

« 18 » 12 2024 г.

№ 05-02-2-125/4

Махачкала

О проведении республиканского конкурса среди педагогов физики и математики на создание различных медиапродуктов

В соответствии с планом мероприятий по развитию физико-технического образования в Республике Дагестан на 2024 год, утвержденным приказом Министерства образования и науки Республики Дагестан от 26 января 2024 года № 05-02-51-1/24

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести в период с 20 декабря 2024 года по 20 января 2025 года республиканский конкурс среди педагогов физики и математики на создание различных медиапродуктов (далее – Конкурс).

2. Утвердить:

2.1. Положение о республиканском конкурсе среди педагогов физики и математики на создание различных медиапродуктов, согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

2.2. Состав организационного комитета республиканского конкурса среди педагогов физики и математики на создание различных медиапродуктов, согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

2.3. Состав жюри республиканского конкурса среди педагогов физики и математики на создание различных медиапродуктов, согласно приложению № 3 к настоящему приказу.

3. ГАОУ ДО РД «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Альтаир» (Дибирова А.И.) обеспечить организацию и проведение Конкурса.

4. Рекомендовать руководителям муниципальных органов управления образованием довести настоящий приказ до сведения образовательных организаций.

5. Руководителям общеобразовательных организаций, подведомственных Минобрнауки РД, обеспечить исполнение настоящего приказа.

6. ГКУ РД «Информационно-аналитический центр» (Ибрагимов А.Х.) разместить настоящий приказ на официальном сайте Минобрнауки РД в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

7. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на первого заместителя министра Далгатову А.О.

Министр

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, cursive letters, positioned between the title 'Министр' and the name 'Я. Бучаев'.

Я. Бучаев

Положение о республиканском конкурсе среди педагогов физики и математики на создание различных медиапродуктов

1. Общие положения

1.1. Республиканский конкурс среди педагогов физики и математики на создание различных медиапродуктов (далее – Конкурс) проводится с целью популяризации физико-математического образования, знакомства с персоналиями в области науки, а также выявления и поддержки талантливых педагогов.

1.2. Организатором Конкурса является Министерство образования и науки Республики Дагестан.

1.3. Оператором конкурса является ГАОУ ДО РД «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Альтаир» (далее – Оператор).

1.4. Общую координацию Конкурса осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет).

1.5. Конкурс проводится в следующих номинациях:

- Методические разработки уроков и внеклассных мероприятий по математике и физике.
- Документальные фильмы о выдающихся ученых и учителях в области преподавания математики и физики.
- Разработки квестов и игр по математике и физике.
- Обучающий видеоролик по предметам математики и физики.

2. Участники Конкурса

2.1. В Конкурсе могут принять участие педагогические работники образовательных организаций Республики Дагестан, реализующие программы по учебным предметам «физика» и «математика».

2.2. Участники Конкурса могут представлять как индивидуальные работы, так и коллективные (не более трех авторов).

3. Требования к медиапродуктам

3.1. Медиапродукты, представляемые на Конкурс, должны соответствовать следующим требованиям:

- Соответствие тематике Конкурса;
- Высокий художественный и технический уровень;
- Интересность и доступность для широкой аудитории;
- Продолжительность медиапродукта:
документальные фильмы: до 5 минут.
обучающие видеоролики: до 3 минут.

3.2. Медиапродукты могут быть выполнены в различных форматах (видео, аудио, мультимедиа).

Требования к видеороликам и документальным фильмам:

– видеоролики должны быть оформлены информационной заставкой с именем автора с названием видеоролика и с общей длительностью видеоролика;

– формат видео: DVD, MPEG4, AVI;

– минимальное разрешение видеоролика – 720x480 (12:8 см);

– продолжительность видеоролика – не более 3 минут;

– использование при монтаже и съёмке видеоролика специальных программ и инструментов – на усмотрение участника.

– видеоролик загружается в облачное хранилище (Yandex Disk, Google Disk и им подобные) и прикрепляется к электронному письму в формате ссылки (файл должен быть доступен для просмотра и скачивания по ссылке).

3.3. Требования к оформлению методических разработок уроков и внеклассных мероприятий по математике и физике:

Формат бумаги: текст выполняют на одной стороне листа белой бумаги формата А4 (210×297).

Шрифт: гарнитура — «Times New Roman», размер шрифта для основного текста — 14 пт, для таблиц — 12 пт. Междустрочный интервал основного текста — полуторный, цвет шрифта — чёрный.

Поля: левое — не менее 30 мм, правое — не менее 10 мм, верхнее — не менее 20 мм, нижнее — не менее 20 мм, абзацный отступ — 1,25 см.

Заголовки: их следует располагать в середине строки без точки в конце и печатать прописными буквами, не подчёркивая.

Нумерация страниц: все листы текстовых документов, включая приложения, должны иметь сквозную нумерацию. Номер страницы проставляют в правом нижнем углу листа. Титульный лист включается в общую нумерацию страниц, однако номер страницы на титульном листе не проставляют.

Таблицы: название таблицы должно отражать её содержание, быть точным и кратким. Таблицы располагаются по левому краю. Ширина таблицы не должна превышать ширину полосы текста.

Формулы: их необходимо располагать по центру текста и нумеровать арабскими цифрами по правому краю в скобках. Выше и ниже каждой формулы должен быть оставлен междустрочный интервал — 6 пт. Содержание текстового документа и порядок расположения разделов должны соответствовать заданию на выполнение работы.

3.4. Квест или игра по математике и физике включают в себя подробное описание игры с приложениями и ссылкой на игру (если она реализована на сайте и платформе).

4. Оформление работ

4.1. Медиапродукты должны быть представлены в электронном виде на почту (Egana100@yandex.ru).

4.2. К каждой работе должна быть приложена заявка на участие в Конкурсе (Приложение № 1 к настоящему положению) и заполненное согласие на обработку персональных данных (Приложение № 2 к настоящему положению).

4.3. Работы, не соответствующие требованиям оформления, к участию в Конкурсе не допускаются.

5. Критерии оценивания

5.1. Медиапродукты оцениваются жюри по следующим критериям:

5.1.1. Методические разработки уроков и внеклассных мероприятий по математике и физике:

- Соответствие тематике Конкурса.
- Научная достоверность.
- Интересность и доступность изложения.
- Целесообразность применения медиапродуктов в разработке.
- Качество видео- и аудио и другого материала в приложениях.

5.1.2. Документальные фильмы:

- Соответствие тематике Конкурса.
- Художественный и технический уровень.
- Интересность и доступность сюжета.
- Качество видео- и аудиоматериала.
- Режиссура и актерская игра.

5.1.3. Обучающие ролики и разработки игр и квестов:

- Соответствие тематике Конкурса.
- Художественный и технический уровень.
- Интересность и доступность разработки.
- Качество видео- и аудиоматериала, применяемых в разработке.
- Научная достоверность.

5.2. Максимальное количество баллов по каждому критерию – 10.

6. Сроки и порядок проведения Конкурса

6.1. Первый этап (отборочный) – с 20 по 28 декабря 2024 года. Отборочный этап предусматривает прием заявок в указанный период. Заявки на участие в Конкурсе принимаются до 23:00 28 декабря 2024 года. Материалы, отправленные позднее указанного срока, приниматься не будут.

Второй этап (заочный) – с 10 по 20 января 2025 года.

Заочный этап предполагает оценку представленных материалов жюри Конкурса. Жюри оценивает представленные заявки и медиапродукты по критериям, указанным в пункте 5.1.

6.2. Срок подведения итогов Конкурса - 20 января 2025 года.

7. Награждение победителей

7.1. По итогам заочного этапа формируется список победителей и призеров конкурса.

7.2. Победители Конкурса в каждой номинации награждаются дипломами и памятными призами.

7.3. Лучшие медиапродукты могут быть рекомендованы к использованию в образовательном процессе.

8. Дополнительные условия

8.1. Участники Конкурса предоставляют организаторам исключительные права на использование представленных медиапродуктов в некоммерческих целях.

8.2. Организаторы Конкурса оставляют за собой право не допускать к участию работы, которые не соответствуют требованиям настоящего Положения или содержат элементы, нарушающие закон.

Состав
организационного комитета республиканского конкурса среди педагогов
физики и математики на создание различных медиапродуктов

Председатель:

Акаева Аймисей Тагировна – начальник Управления развития общего образования Минобрнауки РД

Члены:

Идрисова Гулизар Газимагомедовна – начальник отдела общего образования Управления развития общего образования Минобрнауки РД

Балатова Альбина Абдулбасировна – консультант отдела общего образования Управления развития общего образования Минобрнауки РД

Дибирова Аймесей Ильясовна – директор ГАОУ ДО РД «Центр развития талантов «Альтаир»

Рамазанов Магомедшейх Курбанович – руководитель дирекции «Физтех школа» ГАОУ ДО РД «Центр развития талантов «Альтаир»

Абдурахманова Зумруд Магомедалиевна – методист дирекции «Физтех школа» ГАОУ ДО РД «Центр развития талантов «Альтаир»

Состав жюри
республиканского конкурса среди педагогов физики и математики на
создание различных медиапродуктов

Председатель:

Рамазанов Магомедшейх Курбанович – руководитель дирекции «Физтех школа» ГАОУ ДО РД «Центр развития талантов «Альтаир»

Члены жюри:

Самедова Зумрият Дадашевна – методист дирекции «Физтех школа» ГАОУ ДО РД «Центр развития талантов «Альтаир»

Абдурахманова Зумруд Магомедалиевна – методист дирекции «Физтех школа» ГАОУ ДО РД «Центр развития талантов «Альтаир»

Курбанова Егана Киниязовна – методист дирекции «Физтех школа» ГАОУ ДО РД «Центр развития талантов «Альтаир»

Мазагаева Марина Курбаналиевна – методист дирекции «Физтех школа» ГАОУ ДО РД «Центр развития талантов «Альтаир»

**Образец заявки на республиканский конкурс среди педагогов физики и
математики на создание различных медиапродуктов**

1	Ф.И.О. участника	
2	Наименование учреждения, город, район	
3	Телефон	
4	E-mail	
5	Заявленная номинация	
6	Наименование работы	

Руководитель ОО

_____ (подпись)

_____ (ФИО)

М.П.

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Я, _____, проживающий по адресу

паспорт № _____, выданный «__» _____ 20__ г. _____

_____, являясь участником мероприятия

_____, проживающего по адресу _____

_____, в соответствии с требованием статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных» даю свое согласие на обработку персональных данных, а именно:

- фамилия, имя, отчество; дата рождения;
- сведения об основном документе, удостоверяющем личность (серия, номер, кем и когда выдан);
- адрес регистрации, адрес фактического проживания;
- электронный адрес, контактный телефон;
- любая иная информация, относящаяся к участнику мероприятия, доступная или известная в любой конкретный момент Оператору республиканского конкурса среди педагогов физики и математики на создание различных медиапродуктов (далее – Конкурс), предусмотренная ФЗ от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».

Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении персональных данных участника мероприятия, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение.

Разрешаю специалистам Регионального центра производить фото- и видеосъемку, безвозмездно использовать фото- и видеоматериалы во внутренних и внешних коммуникациях – в информационных материалах о проведении Конкурса.

Разрешаю поручать обработку персональных данных третьим лицам, а также передавать все вышеуказанные персональные данные третьим лицам, включая Министерство образования науки и Республики Дагестан (юридический адрес: Республика Дагестан, г. Махачкала, ул. Даниялова,32).

Настоящее согласие выдано на период реализации мероприятий республиканского конкурса среди педагогов физики и математики на создание различных медиапродуктов. Принимаю, что обработка указанных в настоящем согласии персональных данных может быть продолжена специалистами Оператора Конкурса и третьими лицами в случае необходимости достижения целей, указанных в настоящем согласии.

Данное Согласие действует с момента подписания и до истечения сроков, установленных действующим законодательством Российской Федерации, а также может быть отозвано по письменному заявлению.

«__» _____ 20__ г.

Подпись

Расшифровка