



**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ГОРОД-КУРОРТ ГЕЛЕНДЖИК**

ПРИКАЗ

от 27.03.2025

№ 262

г. Геленджик

**О проведении зонального фестиваля
«Математические бои» для учащихся 5-6 классов
общеобразовательных учреждений**

С целью популяризации интеллектуальных мероприятий математической направленности среди учащихся муниципальных общеобразовательных учреждений, руководствуясь статьей 73 Устава муниципального образования город-курорт Геленджик, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить Положение о зональном фестивале «Математические бои» для учащихся 5-6 классов общеобразовательных учреждений (далее – Фестиваль) (приложение 1).

2. Образовать оргкомитет, жюри Фестиваля и утвердить его состав (приложения 2 и 3).

3. Исполняющему обязанности директора МАУ ДО «ЦДОД «Эрудит» им. А.В. Луначарского Козырь С.А. провести Фестиваль 17 апреля 2025 года на базе МАУ СОШ №8 имени Ц.Л. Куникова.

4. Директору МАОУ СОШ №8 имени Ц.Л. Куникова муниципального образования город-курорт Геленджик Галушкиной Е.В. организовать методическое сопровождение Фестиваля.

5. Директорам муниципальных общеобразовательных учреждений муниципального образования город-курорт Геленджик организовать участие команд и их руководителей в Фестивале.

6. Руководителю МКУ «ЦБО» Агановой И.А. произвести финансирование проведения Фестиваля за счет муниципальной программы муниципального образования город-курорт Геленджик «Развитие образования» на 2024-2030 года п. 1.2.1.2. «Организация и проведение мероприятий, направленных на формирование и развитие у обучающихся творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, а также на организацию их свободного времени» по смете МАУ ДО «ЦДО «Эрудит» им. А.В. Луначарского.

7. Контроль за исполнением приказа возложить на главного специалиста управления образования администрации муниципального образования город-курорт Геленджик Чайкину С.А.

8. Приказ вступает в силу со дня его подписания.

Исполняющий обязанности
начальника управления



Т.А. Борисова

Приложение 1

Утверждено
к приказу управления
образования администрации
муниципального образования
город-курорт Геленджик
от 27.03.2025 № 262

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении зонального фестиваля «Математические бои»
для учащихся 5 - 6 классов общеобразовательных учреждений

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет принципы, цели, задачи, порядок проведения зонального фестиваля «Математические бои» для учащихся 5 - 6 классов общеобразовательных учреждений (далее – Фестиваль), процедуру организации и проведения.

1.2. Учредителем Фестиваля является управление образования администрации муниципального образования город-курорт Геленджик.

2. Цели и задачи

2.1. Цели Фестиваля.

1. Выявление и активизация работы с одаренными детьми через популяризацию интеллектуальных математических соревнований среди учащихся общеобразовательных учреждений (далее – общеобразовательные учреждения);

2. Овладение инновационными технологиями открытого образования учителями математики общеобразовательных учреждений и педагогами дополнительного образования;

3. Овладение современными формами деятельности учителями математики и педагогами дополнительного образования в соответствии с федеральными государственными стандартами основного общего образования.

2.2. Задачи:

- внедрение технологии открытого образования, формирующей у школьников умения ясно, точно и грамотно излагать свои мысли на различных языках математики: словесном, символическом, графическом, иллюстративном;

- реализация деятельностного подхода, направленного на развитие общеучебных умений, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственных математической деятельности: ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений,

способности к преодолению трудностей.

3. Участники

В Фестивале принимают участие команды из 4 учащихся (2 человека учащихся 5 класса, 2 человека учащиеся 6 класса).

Форма проведения – командная игра-соревнование по решению задач «Абака» (приложение к положению 1).

Для участия в Фестивале в срок **до 7 апреля 2025 года** необходимо отправить в оргкомитет:

1) заявку на участие направлять (приложение к положению 2).

2) согласие на обработку персональных данных (приложение к положению 3).

Заявки на участие направлять по адресу mathgame@mail.ru. Контактное лицо – Беребердина Светлана Петровна, тел. 8-918-368-63-18.

4. Подведение итогов и награждение

По итогам проведения Фестиваля определяется команды-победители, команды-призеры, команды - участники. Победители и призеры награждаются дипломами и кубками.

5. Финансирование

Финансирование проведения Фестиваля произвести за счет муниципальной программы муниципального образования город-курорт Геленджик «Развитие образования» на 2024-2030 года п. 1.2.1.2. «Организация и проведение мероприятий, направленных на формирование и развитие у обучающихся творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, а также на организацию их свободного времени» по смете МАУ ДО «ЦДО «Эрудит» им. А.В. Луначарского.

Исполняющий обязанности
начальника управления

Т.А. Борисова

ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ АБАКИ

Математическая абака — это командная игра-соревнование по решению задач. Все задачи выдаются для решения всем командам одновременно. Основным зачётным показателем в математической абаке является общее количество набранных очков (включая бонусы). В случае равенства очков у нескольких команд более высокое место занимает команда, имеющая большую сумму бонусов.

При равенстве и этого показателя команды считаются разделившимися места. Решение задач Каждой команде предлагается для решения 4 тем по 6 задач в каждой теме. Задачи каждой темы сдаются по порядку, от 1-й до 6-й (например, у команды не примут ответ на задачу №4, пока она не сдала ответы на задачи №1, №2 и №3 по этой же теме).

На каждую задачу дается одна попытка сдать ответ. Если команда предъявляет правильный ответ на задачу, она получает за это цену задачи, а если ответ неправильный или неполный, команда получает 0 очков. Цена первой задачи каждой темы — 10 очков, второй — 20, ..., шестой — 60 очков. Таким образом, не считая бонусов, команда может заработать за решение задач до $4 \cdot 210 = 840$ очков.

Бонусы.

Каждая команда дополнительно может заработать бонусы:

- Бонус-горизонталь (за правильное решение всех задач одной темы) — 60 очков.
- Бонус-вертикаль (за правильное решение задач с одним и тем же номером по всем темам) — цена задачи с этим номером.
- Бонусы за первое решение: первая команда, получившая одну из шести возможных бонус-горизонталей или одну из шести бонус-вертикалей, получает соответствующий бонус в двойном размере.

Окончание игры.

Команда заканчивает игру, если у нее кончились задачи или истекло общее время, отведенное на игру.

Исполняющий обязанности
начальника управления



Т.А. Борисова

Заявка
на участие в зональном фестивале «Математические бои»
для учащихся 5-6 классов общеобразовательных учреждений команды
ОУ _____
полное название образовательного учреждения

№	Ф.И.О. участника команды	Данные свидетельства о рождении (серия, номер, дата выдачи, место государственной регистрации)	Дата рождения	Адрес	Контактный телефон
1					
2					
3					
4					
5					

Руководитель команды _____
Ф.И.О., должность, контактный телефон

Исполняющий обязанности
начальника управления



Т.А. Борисова

Приложение 3
к положению

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

1.	Фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных	Я, _____, _____, _____, (фамилия) (имя) (отчество)
2.	Документ, удостоверяющий личность субъекта персональных данных	паспорт серия _____ номер _____, кем и когда выдан _____ свидетельство о рождении серия _____ номер _____, кем и когда выдан _____
3.	Адрес субъекта персональных данных	зарегистрированный по адресу: _____
4.	Родители (законные представители)	_____, _____, _____, (фамилия) (имя) (отчество) паспорт серия _____ номер _____, кем и когда выдан _____ зарегистрированный по адресу: _____
даю своё согласие своей волей и в своем интересе на обработку с учетом требований Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц) с целью:		
5.	Цель обработки персональных данных	документирования факта, этапов и процесса моего воспитания и обучения, констатации достижения мной установленных государством образовательных уровней (образовательных цензов); индивидуального учёта освоения мной образовательной программы, подтверждения достигнутого образовательного ценза (уровня), удостоверяемого соответствующим документом об образовании и хранения моих персональных данных; регистрации по месту пребывания.
в объёме:		
6.	Перечень обрабатываемых персональных данных	фамилия, имя, отчество, фото, пол, дата рождения, документ, удостоверяющий личность (вид документа, его серия и номер, кем и когда выдан), регистрационный номер участника/номер личного дела, место жительства, место регистрации, телефоны (в том числе мобильный), место учебы, результаты участия в образовательных и творческих мероприятиях, сведения о родителях: фамилия, имя, отчество, адрес; информация о руководителе (сопровождающем) – фамилия, имя, отчество и контактный телефон
для совершения:		
7.	Перечень действий с персональными данными на совершение которых дается согласие	действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных в пункте 6 целей, включая без ограничения: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение, публикация на сайтах; кратких персональных данных (участника группы, место учебы и уровень достижений в программе); трансграничную передачу персональных данных с учетом действующего законодательства
с использованием:		
8.	Общее описание используемых оператором способов обработки персональных данных	как автоматизированных средств обработки моих персональных данных, так и без использования средств автоматизации.
9.	Срок, в течение которого действует согласие	Настоящее согласие действует со дня его подписания и на срок 12 месяцев после окончания соревнования или до дня отзыва в письменной форме.
10.	Отзыв согласия на обработку персональных данных по инициативе субъекта персональных данных	В случае неправомерного использования предоставленных персональных данных согласие на обработку персональных данных отзывается моим письменным заявлением.
11.	Дата и подпись субъекта персональных данных	_____ 20____ года _____ (фамилия, инициалы субъекта п.д.) (подпись)
12.	Дата и подпись родителя (законного представителя)	_____ 20____ года _____ (фамилия, инициалы родителя, законного представителя.) (подпись)

Приложение 2
к приказу управления
образования администрации
муниципального образования
город-курорт Геленджик
от 27.03.2025 № 262

СОСТАВ
оргкомитета зонального фестиваля «Математические бои»
для учащихся 5-6 классов общеобразовательных учреждений
(далее – Оргкомитет)

Дьячкова Инна Александровна	-главный специалист управления образования администрации муниципального образования город-курорт Геленджик, председатель Оргкомитета.
--------------------------------	---

Члены Оргкомитета:

Беребердин Александр Викторович	-кандидат педагогических наук, педагог дополнительного МАУ ДО «ЦДО «Эрудит» им. А.В. Луначарского;
------------------------------------	--

Козырь Светлана Антоновна	- заместитель директора МАУ ДО «ЦДО «Эрудит» им. А.В. Луначарского
------------------------------	--

Исполняющий обязанности
начальника управления



Т.А. Борисова

Приложение 3

Утвержден
приказом управления
образования администрации
муниципального образования
город-курорт Геленджик
от 27.03.2024 № 262

СОСТАВ

жюри зонального фестиваля «Математические бои»
для учащихся 5-6 классов общеобразовательных учреждений
(далее – Жюри)

Беребердина
Светлана Петровна

-заместитель директора МАУ СОШ №8 имени
Ц.Л. Куникова, тьютор, председатель жюри.

Беребердин
Александр Викторович

Члены Жюри:

-кандидат педагогических наук, педагог
дополнительного образования МАУ ДО «ЦДО
«Эрудит» им. А.В. Луначарского;

Извольский Валерий
Рафаэлевич

-педагог дополнительного образования МАУ ДО
«ЦДО «Эрудит» им. А.В. Луначарского;

Омелаев
Сергей Дмитриевич

-педагог дополнительного образования МАУ ДО
«ЦДО «Эрудит» им. А.В. Луначарского;

Щемелева
Юлия Борисовна

-кандидат технических наук, доцент, заведующий
кафедрой ЕиГН филиала Южного федерального
Университета в г. Геленджике (по согласованию).

Исполняющий обязанности
начальника управления



Т.А. Борисова