



ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КРАСНОЯРСКА

ПРИКАЗ

04.02.2022

№ 54/н

О проведении кубка  
города Красноярск по математике

В соответствии с планом городских мероприятий с обучающимися образовательных организаций муниципальной системы образования города Красноярск на 2021/2022 учебный год главного управления образования администрации города Красноярск, утвержденным приказом от 09.09.2021 № 363/п

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить положение о проведении кубка города Красноярск по математике (далее – Кубок) (приложение).
2. Ответственность за подготовку и проведение Кубка возложить на директора МАОУ СШ № 7 Прощенко О.В.
3. Руководителям муниципальных образовательных организаций провести организационную работу по участию обучающихся в Кубке.
4. Ответственным за общую организацию Кубка назначить начальника отдела управления проектами главного управления образования администрации г. Красноярск А.Н. Швецову.
5. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя руководителя главного управления образования М.В. Чернышкову.

Приложение: на 6 л. в 1 экз.

Исполняющий обязанности  
руководителя главного управления  
образования

М.А. Аксенова

Швецова Анна Николаевна   
Искакова Алия Нурхановна,   
263-81-43

## **ПОЛОЖЕНИЕ** **о математическом турнире «Кубок города Красноярск»**

### **1. Общие положения**

- 1.1. Кубок города Красноярск по математике (далее – Кубок) – лично-командный турнир по математике для обучающихся 7–11 классов г. Красноярск. Настоящее Положение (далее – Положение) определяет статус, цели и задачи турнира и порядок его проведения.
- 1.2. Организатор Кубка – МАОУ СШ № 7 с углублённым изучением отдельных предметов г. Красноярск.
- 1.3. Настоящее положение разработано в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 17 ноября 2015 г. №1239 «Об утверждении Правил выявления детей, проявивших выдающиеся способности, сопровождения и мониторинга их дальнейшего развития»; Приказом Министерства образования и науки России от 04 апреля 2014 г. №267 «Об утверждении Порядка проведения олимпиад школьников»; Федеральным проектом «Успех каждого ребенка» (утв. президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24 декабря 2018 г. N 16).
- 1.4. При проведении мероприятия организационную и финансовую поддержку оказывают следующие организации:
  - Главное управление образования администрации г. Красноярск;
  - СП «Талант»;
  - МБОУ ДО ЦПС;
  - МКУ КИМЦ;
  - АНО «ПОЦ «Успех»
  - МАОУ СШ № 152.

### **2. Цель и задачи Кубка**

- 2.1. Цель Кубка – выявление наиболее способных в области математики учащихся г. Красноярск и Красноярского края для дальнейшей их поддержки и сопровождения, подготовки школьников 7–11 классов к участию в районных, краевых и всероссийских олимпиадах по математике.
- 2.2. Задачи Кубка:
  - реализовать педагогические технологии, позволяющие выявить наиболее талантливых и мотивированных в предметной области «Математика» обучающихся, помочь им максимально оформить и проявить свои способности при выполнении заданий в рамках Кубка;
  - организовать содержательно-методическое и организационно-управленческое обеспечение участия в Кубке максимального количества обучающихся, проявляющих выдающиеся способности и развитый интерес к занятиям математическими дисциплинами;
  - обеспечить объективное оценивание результатов Кубка;
  - обеспечить проведение мероприятий по подготовке к Кубку, благодаря которым, обучающиеся получают максимальную возможность оформить, усилить, реализовать свои способности в рамках предметной области «Математика».

### **3. Предполагаемые результаты Кубка**

- 3.1. Выявление группы обучающихся г. Красноярск, демонстрирующих высокую мотивацию и способности к познавательной и учебно-исследовательской деятельности в предметной области «Математика» (не менее 30 человек).

- 3.2. Педагогическое сопровождение учеников, готовых к получению высоких результатов в предметной области «Математика».
- 3.3. Популяризация интеллектуальных состязаний в предметной области «Математика» среди обучающихся и педагогов г. Красноярка, повышение престижности данных состязаний; последующее вовлечение в состязания значительного количества обучающихся г. Красноярска.
- 3.4. Выявление и интерпретация ключевых дефицитов обучающихся г. Красноярска в предметной области «Математика», составление аналитической записки с описанием направлений работы по их минимизации и соответствующих методов.

#### 4. Участники соревнования

- 4.1. Кубок проводится для учащихся 7-11 классов школ, лицеев, гимназий и учреждений дополнительного образования г. Красноярска и Красноярского края.
- 4.2. Возрастные категории участников: 7–8 класс – младшая группа (юниоры) и 9–11 классы – старшая группа (сеньоры). Команды могут формироваться как от одного образовательного учреждения (не более 2 в одной номинации, т. е. суммарно - 4), так и сборные, от нескольких образовательных учреждений (ОУ). **Одна команда состоит из четырех человек.**
- 4.3. Руководство командами осуществляет педагог, несущий ответственность за жизнь и здоровье детей в течение всего периода проведения Кубка, включая время нахождения в пути) на основании локального акта направляющей образовательной организации.
- 4.4. **Гости Кубка.** В рамках Кубка проводится командная игра «Математическое домино» для команд 5-6 классов, занявших призовые места в районных отборочных играх, а также призовые места в общегородской игре «Математическое домино».

#### 5. Порядок и сроки проведения Кубка

- 5.1. Кубок проводится в два этапа. **На все туры личных олимпиад участникам необходимо иметь чистую тетрадь.**

- 5.1.1. **Первый этап (заочный) – с 17 февраля по 1 марта 2022 года.** Курируется и проводится общеобразовательными организациями по заданиям, разработанным оргкомитетом. Необходима предварительная регистрация участников в гугл-форме. [https://docs.google.com/forms/d/1cS4Nnm\\_lGeE5XklwiFwBCNMJ2OO9UXBRCcAm6piHk6w/edit?usp=sharing](https://docs.google.com/forms/d/1cS4Nnm_lGeE5XklwiFwBCNMJ2OO9UXBRCcAm6piHk6w/edit?usp=sharing) Задания отправляются на почту, указанную в гугл-форме 17 февраля в 8:00.

Задания турнира команда решает в течение 4 часов, решения сканируются (формат PDF) и высылаются в оргкомитет по адресу: [profy2@mail.ru](mailto:profy2@mail.ru) Ответы отправляются отдельным файлом, 1 файл на 1 команду. То есть все задачи команды в одном файле. То есть коллективное решение команды. Файл должен быть подписан определённым образом: номинация, № ОУ, название команды. Например 7-8 класс СШ 149 Вектор. Сроки отправки ответов – **19 февраля** до 24:00. Работы, высланные позже, к проверке не принимаются.

Результаты первого тура выставляются в группе <https://vk.com/krasmathcup> **не позже 2 марта 2022 года.**

- 5.1.2. **Второй этап (очный) – проводится в марте – апреле 2022 года в МАОУ СШ № 7 (точные даты будут объявлены после окончания командной олимпиады).**

На очный тур приглашаются те участники первого тура, которые прошли по рейтингу (первые 20 команд в каждой номинации) Участники делятся на 2 лиги, учитывая следующие условия.

##### **7-8 классы:**

В лигу юниоры приглашаются :

– команды, набравшие наибольшее количество баллов в командной олимпиаде (заочный тур);

– команды-победители и команды-призеры прошлого года.

### **9-11 классы:**

В лигу сеньоры:

- команды, набравшие наибольшее количество баллов в командной олимпиаде,
- команды-победители и команды-призеры прошлого года. Количество команд до 20.
- Команды, в составе которых не менее 2 призёров Регионального этапа ВСОШ. Этим командам нужно просто подать заявку.

5.2. Сроки проведения очного этапов Кубка.

5.2.1. Очный этап проводится в течение трёх дней:

1 день (28 марта 2022 года) – индивидуальная устная олимпиада: геометрия и логика (согласно классу). Продолжительность олимпиады с 10:00 до 14:00;

2 день (29 марта 2022 года) – индивидуальная письменная олимпиада: алгебра и теория чисел (согласно классу). Продолжительность олимпиады с 10:00 до 14:00;

3 день (30 марта 2022 года) – командная игра «Математическая регата». Для команд 7-8 классов начало в 10:00, для команд 9-11 классов начало в 14:00. Продолжительность олимпиад – 4 часа, продолжительность Регаты 90 минут.

5.3. Апелляция по результатам личной олимпиады проводится 31 марта с 14:00.

5.4. Текущие результаты и дополнительную информацию можно узнать в группе <https://vk.com/krasmathcup>. Результаты Кубка будут опубликованы не позднее 3 апреля в группе <https://vk.com/krasmathcup>.

5.5. Церемония награждения победителей и призеров - заочная.

5.6. Командная игра «Математическое домино» для Гостей Кубка (п.4.4.) проводится 28 марта с 15:00. Продолжительность игры 90 минут.

## **6. Критерии оценивания и подведение итогов**

6.1. Критерии оценивания выступлений и письменных работ участников, примеры выставления баллов за решения задач представляются согласно правилам каждого вида олимпиады и расположены в группе <https://vk.com/krasmathcup>.

6.2. Подведение итогов Кубка проводится по 3 возрастным группам: 5–6 классы, 7–8 классы и 9–11 классы. Итоги подводятся индивидуально в своей параллели и командно.

6.3. Участники личных олимпиад, набравшие наибольшее количество баллов в своей параллели, признаются победителями при условии, что количество набранных баллов превышает половину максимально возможных баллов. Количество призеров и победителей не должно превышать 25% от общего количества участников в параллели. Победители и призёры награждаются дипломами.

6.4. Результат команды включает: результат групповых соревнований и результаты каждого участника.

– Победителем признается команда, набравшая наибольшее количество баллов. Призёрами признаются следующие три команды по рейтингу.

– Команда-победитель среди 7-8 классов получает малый кубок, команды-призёры – дипломы;

– Команда-победитель среди 9-11 классов получает – большой кубок, призёры – дипломы.

6.5. Победителям и призёрам математической игры «Домино» среди 5-6 классов выдаются дипломы.

6.6. Педагогам, подготовившим команды победителей и призеров Кубка, вручаются благодарственные письма.

6.7. Образцы заданий прошлых лет можно посмотреть в группе <https://vk.com/krasmathcup>.

## **7. Порядок оформления заявки**

7.1. Необходима предварительная регистрация участников в гугл-форме. [https://docs.google.com/forms/d/1cS4Nnm\\_lGeE5XklwiFwBCNMJ2OO9UXBRcCAm6piHk6w/edit?usp=sharing](https://docs.google.com/forms/d/1cS4Nnm_lGeE5XklwiFwBCNMJ2OO9UXBRcCAm6piHk6w/edit?usp=sharing) Заполненные согласия (приложение № 1) хранятся в школе и предъявляются по первому требованию.

## 8. Жюри Кубка

- 8.1. Жюри Кубка (приложение № 2) формируется оргкомитетом из состава бывших призёров различных олимпиад по математике прошлых лет, членов жюри Регионального этапа ВОШ, студентов старших курсов математического факультета СФУ, членов жюри Муниципального этапа ВОШ.
- 8.2. Функции жюри:
- разработка рекомендаций к составлению заданий соревнования;
  - проверка и оценка выполнения заданий участниками Кубка;
  - представление в Оргкомитет протокола об итогах проведения соревнований.
- 8.3. Решения жюри по мероприятиям оформляются соответствующими протоколами и представляются в Оргкомитет и выставляются на сайте АНО «ПОЦ «Успех».
- 8.4. При возникновении спорных вопросов, решение принимается по результатам голосования членов жюри. Решение считается принятым, если за него проголосовало не менее 2/3 списочного состава членов жюри.

## 9. Организационный комитет

- 9.1. Для организационно-методического обеспечения соревнования создается постоянно действующий оргкомитет Кубка (далее – Оргкомитет) – сформированный из руководителей районных методических объединений учителей математики, методистов МКУ КИМЦ, МБОУ ДО ЦПС.
- 9.2. Оргкомитет Кубка возглавляет председатель – руководитель городского методического объединения учителей математики.
- 9.3. Функции Оргкомитета Кубка:
- принимает заявки от участников;
  - формирует состав жюри;
  - осуществляет проведение соревнования;
  - организует разработку текстов заданий;
  - утверждает результаты соревнования на основе протоколов жюри.
- 9.4. Математическое соревнование «Кубок города Красноярск» проводится при финансовой поддержке АНО «ПОЦ «Успех».
- 9.5. Контактные данные организаторов.

По организационным и процедурным вопросам проведения Кубка можно обратиться  
**Герасимова Ирина Николаевна** (учитель МАОУ СШ № 7) [profy2@mail.ru](mailto:profy2@mail.ru), +7-905-971-86060

По вопросам критериев оценки мероприятий Кубка:

**Равчеев Никита Геннадьевич** (преподаватель ДО СП «Талант» МБОУ ДО ЦПС)  
+7-962-077-72-37

По вопросам критериев оценки заочного командного тура:

**Зотов Игорь Николаевич** (мнс регионального НОМЦ "Красноярский математический центр"  
СФУ) +7913-594-08-86

По вопросам работы с массовыми средствами информации: Горбачева Анастасия  
Константиновна (преподаватель ДО СП «Талант» МБОУ ДО ЦПС) +7983 157-96-84

**СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**  
(для несовершеннолетнего участника)

Я, (Ф.И.О. полностью законного представителя, руководителя (по доверенности)

Проживающий(ая) по адресу: \_\_\_\_\_

Паспорт(серия, номер) выдан(кем, когда) \_\_\_\_\_

являюсь законным представителем (Ф.И.О ребенка) \_\_\_\_\_

Настоящим даю свое согласие на обработку оргкомитетом для формирования и обработки заявки на участие в Кубке города Красноярска по математике моих персональных данных и персональных данных несовершеннолетнего участника конкурса

Ф.И.О ребенка \_\_\_\_\_,

относящихся **исключительно** к перечисленным ниже категориям персональных данных:

- фамилия, имя, отчества;
- дата, месяц, год рождения;
- паспортные данные, данные свидетельства о рождении;
- адрес проживания.

Я даю согласие на использование персональных данных **исключительно** в следующих целях:

- для формирования и обработки заявки на участие в Кубке города Красноярска по математике;
- публикацию и распространение текстов и презентаций работ;
- экспертное заключение по работе;
- фото- и видеосъемку моего ребенка, безвозмездно использовать эти фото, видео и информационные видеоматериалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с проведением мероприятия. Фотографии и видеоматериалы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в буклетах, видео, в Интернете и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред достоинству и репутации моего ребенка;
- публикации на официальном сайте организаторов Кубка;
- иные действия связанные с вышеуказанной целью.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление представителям оргкомитета Кубка следующих действий в отношении персональных данных: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (только в указанных выше целях), публикации на официальных сайтах организаторов городского фестиваля исследовательских работ и проектов в области естественно-научного образования «Загадки природы», обезличивание, блокирование, уничтожение. Я даю согласие на обработку персональных данных **неавтоматизированным способом** и автоматизированным способом.

Обработку персональных данных для любых иных целей и любым иным способом, включая распространение и передачу каким-либо третьим лицам **в иных целях, я запрещаю**. Она может быть возможна только с моего особого письменного согласия **в каждом отдельном случае**.

Данное Согласие действует до достижения целей обработки персональных данных организаторами мероприятия или до отзыва данного Согласия. Данное Согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в интересах несовершеннолетнего ребенка, законным представителем которого являюсь.

Дата: «    »                      2022 г.

Подпись: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

## Состав жюри Кубка города по математике

№ п/п	ФИО	Должность	Место работы	Начало работы
1.	Анкудинова Лариса Геннадьевна	руководитель РМО учителей математики Советского района	учитель математики МАОУ СШ № 152	
2.	Атаманская Галина Александровна	учитель математики	КГБОУ ККК имени А. И. Лебеда»	
3.	Борзых Оксана Юьевна	учитель математики	МАОУ СШ № 152	
4.	Буслаева Елена Викторовна	учитель математики	МАОУ СШ № 72	
5.	Герасимова Ирина Николаевна	учитель математики	МАОУ СШ № 7 с УИОП	
6.	Горбачева Анастасия Константиновна	учитель математики	МАОУ Лицей № 6 «Перспектива»	
7.	Зотов Игорь Николаевич	младший научный сотрудник, учитель математики	РНМЦ «Красноярский математический центр» СФУ, МАОУ СШ "Комплекс Покровский"	
8.	Лушникова Светлана Ивановна	учитель математики	МАОУ СШ № 152	
9.	Равчеев Никита Геннадьевич	преподаватель	МБОУ ДО ЦПС	
10.	Упоров Сергей Владимирович	учитель математики	МАОУ СШ № 151	