

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор Рубцовского института  
(филиала) ФГБОУ ВО «Алтайский  
государственный университет»



\_\_\_\_\_ А.В. Овсянникова

« 04 » марта 2020 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник МКУ «Управление  
образования» г. Рубцовска



\_\_\_\_\_ А.А. Мищерин

« 07 » марта 2020 г.

## **«Кубок города по физике, математике и информатике»**

**Положение об олимпиаде для школьников**

**Рубцовск  
2020 г.**

## 1. Общие положения

1.1. Настоящее положение об олимпиаде школьников «Кубок города по физике, математике и информатике» (далее – Кубок) определяет порядок её организации и проведения, организационно-методического обеспечения, участия и определения победителей и призеров.

1.2. Кубок города по физике, математике и информатике учащихся образовательных учреждений города Рубцовска – это личное и командное соревнование в творческом применении знаний и умений, как предусмотренных образовательным стандартом, так и выходящих за его рамки, по соответствующим дисциплинам.

1.3. Проведение Кубка направлено на выявление наиболее талантливых учащихся образовательных учреждений, развитие знаний и творческих способностей у молодого поколения, создание условий для интеллектуального развития и поддержки одаренных детей, в том числе содействия им в профессиональной ориентации и продолжении образования.

1.4. Организаторами проведения Кубка являются Рубцовский институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет» и МКУ "Управление образования" г. Рубцовска.

Рубцовский институт (филиал) АлтГУ обеспечивает проведение Кубка, включая его методическое, техническое, организационное и финансовое сопровождение.

МКУ "Управление образования" г. Рубцовска обеспечивает организационное сопровождение Кубка.

1.5. Кубок проводится для учащихся 9–11 классов образовательных учреждений города Рубцовска, проявляющих особый интерес в области изучения физики, математики и информатики.

1.6. Рабочим языком проведения Кубка является русский язык.

1.7. Адрес Кубка в сети Интернет: [www.rb.asu.ru/content/7709](http://www.rb.asu.ru/content/7709).

## 2. Цели и задачи Кубка

### 2.1. Цели Кубка:

Кубок проводится с целью совершенствования, закрепления и углубления знаний и умений, полученных в процессе теоретического и практического обучения школьников, стимулирования творческого роста, повышения престижа образовательных учреждений, выявления наиболее одаренных и талантливых учащихся.

### 2.2. Задачи Кубка:

- развитие у учащихся творческой инициативы и интереса к образовательному процессу, научной деятельности и исследовательской работе;
- усиление мотивации к углубленному изучению физики, математики и информатики;
- пропаганда научных знаний;
- создание условий, необходимых для развития академической одаренности учащихся;
- активизация работы профессорско-преподавательского состава Рубцовского института (филиала) АлтГУ со школьниками;
- расширение путей взаимодействия средней и высшей школы;
- содействие в профессиональной ориентации и продолжении образования учащихся.

### 3. Рабочие органы Кубка

3.1. Для организации и проведения Кубка формируется Оргкомитет, сопредседателями которого являются директор Рубцовского института (филиала) АлтГУ и начальник МКУ «Управление образования» г. Рубцовска.

Исполнительные функции Оргкомитета осуществляет **кафедра математики и прикладной информатики** Рубцовского института (филиала) АлтГУ.

3.2. Оргкомитет:

- составляет смету расходов на проведение Кубка;
- формирует задания для всех этапов Кубка;
- разрабатывает критерии оценки выполнения заданий;
- обеспечивает встречу, регистрацию и работу участников Кубка на олимпиадах;
- организует проведение творческой программы для участников Кубка;
- подводит итоги и награждает победителей и призеров.

3.3. Для проведения Кубка Оргкомитет формирует жюри, апелляционную комиссию, экспертную группу.

3.4. Контроль за соблюдением участниками Кубка условий настоящего Положения обеспечивает группа наблюдателей, в которую по желанию входят учителя-предметники образовательных учреждений города.

### 4. Порядок организации и проведения Кубка

4.1. В Кубке могут принять участие учащиеся 9, 10 и 11 классов средних школ, лицеев и гимназий.

4.2. Кубок состоит из трёх туров – командных олимпиад по физике, математике и информатике.

4.3. Командные олимпиады состоятся в главном корпусе Рубцовского института (филиала) АлтГУ по адресу: г. Рубцовск, пр-т Ленина, 200Б (остановка «АГУ») по следующему графику:

- олимпиада по **физике** – **13 апреля 2020 г. в 15:00;**
- олимпиада по **математике** – **14 апреля 2020 г. в 15:00;**
- олимпиада по **информатике** – **15 апреля 2020 г. в 15:00.**

4.4. Команды от образовательных учреждений формируются в двух категориях:

- команда 9-х классов;
- команда 10-11 классов.

Минимальное количество членов команды – **3 человека**, максимальное – до 7 человек.

4.5. Образовательные учреждения подают заявки для участия в Кубке на электронный адрес: **lening@rb.asu.ru**, или непосредственно на кафедру математики и прикладной информатики Рубцовского института (филиала) АлтГУ с 16 марта по **10 апреля** 2020 года. Форма заявки приведена в Приложении 1.

4.6. Для участников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) будет организована возможность проходить этапы кубка дистанционно. Для этого в заявке на участие образовательное учреждение для лиц с ОВЗ указывает их личный адрес электронной почты.

4.7. Участники олимпиад подходят в Рубцовский институт (филиал) АлтГУ за 10 минут до начала проведения тура. При себе участникам необходимо иметь письменные принадлежности (ручка, карандаш, линейка).

При выполнении заданий можно пользоваться только непрограммируемым калькулятором. Использование каких-либо учебников, справочников, мобильных устройств с выходом в сеть Интернет **недопустимо**.

4.8. Задания олимпиад представляют собой тесты и разноуровневые задачи (как правило, творческой направленности). По каждому заданию определяется максимальное количество баллов, которым оценивается его выполнение. Максимальное количество баллов за все задания одной олимпиады равно 100.

4.9. Участники приводят ответы и решения заданий на бланках, выданных Оргкомитетом. При необходимости Оргкомитет выдает также участникам бумагу для черновых записей.

## 5. Порядок подведения итогов и награждения

5.1. Результаты Кубка оцениваются суммированием набранных баллов, победители определяются простым преимуществом набранных баллов.

5.2. Определение победителей и подведение итогов Кубка проходит в следующих номинациях:

Личное первенство в олимпиадах:

Первое место в **каждой** олимпиаде в **каждой** классовой категории.

Командное первенство в олимпиадах:

Первые **три** места в **каждой** олимпиаде в **каждой** классовой категории. При этом в подсчете очков используются только **три лучших** результата в команде. Таким образом, если по каким-либо причинам в команде школы будет менее трех участников, они будут участвовать только в личном первенстве.

Первенство за Кубок:

Первые **три** места, определяемые по суммам командных первенств по **всем** олимпиадам и **всем** классовым категориям. Таким образом, в разыгрывании Кубка примут участие только те школы, команды которых (в составе не менее 3-х человек) поучаствуют в каждой олимпиаде и в каждой классовой категории.

5.3. Итоги проведения каждой олимпиады и информация о победителях размещаются на портале Рубцовского института (филиала) АлтГУ ([www.rb.asu.ru](http://www.rb.asu.ru)) на следующий день после проведения олимпиады.

5.4. Итоговые результаты Кубка размещаются на портале Рубцовского института (филиала) АлтГУ ([www.rb.asu.ru](http://www.rb.asu.ru)) и высылаются на адрес электронной почты школам **16 апреля 2020 г.** во второй половине дня.

5.5. Все участники Кубка получают именные сертификаты, а победители – дипломы и призы.

5.6. Дипломы победителей подписываются сопредседателями Оргкомитета Кубка.

5.7. Награждение победителей будет проводиться **17 апреля 2020 г.** в **15:00** в аудитории 214 главного корпуса Рубцовского института (филиала) АлтГУ.

**Заявка для участия в олимпиаде для школьников  
«Кубок города по физике, математике и информатике» – 2020**

(полное наименование образовательного учреждения)

Заявляет для участия в Кубке следующие команды:

Физика		Математика		Информатика	
9 кл.	10-11 кл.	9 кл.	10-11 кл.	9 кл.	10-11 кл.
Иванов Петр 9А *	Сидоров Иван 11Б *				
...					
Петров Андрей 9Б, ОВЗ adres@inet.ru**					
...					

\* это образец: в таблицу заносятся фамилия, имя и класс участника с указанием литеры.

\*\* для лиц с ОВЗ указывается личный адрес электронной почты

**Контактные данные ответственного от образовательного учреждения:**

ФИО: \_\_\_\_\_ Должность: \_\_\_\_\_ Телефон: \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_

(можно указать несколько контактных данных учителей, курирующих соответствующие предметы)