

УТВЕРЖДАЮ

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



К.Г. Анисимов

« » февраля 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник МКУ «Управление
образования» г. Рубцовска



А.А. Мищерин

« » февраля 2015 г.

Положение об олимпиаде для школьников

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

**Рубцовск
2015 г.**

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение об олимпиаде школьников «Кубок города по физике, математике и информатике» (далее – Кубок) определяет порядок организации и проведения Кубка, ее организационно-методическое обеспечение, порядок 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 выходящим 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 ВПО «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.

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 трех 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»), **аудитория 309** по следующему графику:

- олимпиада по **физике** – **6 апреля 2015 г. в 15:00;**
- олимпиада по **математике** – **7 апреля 2015 г. в 15:00;**
- олимпиада по **информатике** – **8 апреля 2015 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: pushkova@rb.asu.ru, или непосредственно на кафедру математики и прикладной информатики Рубцовского института (филиала) АлтГУ с 1 марта по **1 апреля 2015 года**. Форма заявки приведена в Приложении 1.

4.6. Участники олимпиад подходят в Рубцовский институт (филиал) АлтГУ немного заранее указанного времени проведения. В фойе первого этажа учебного корпуса их встречают и провожают в аудиторию. С собой участникам необходимо взять только 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**.

4.7. Задания олимпиад представляют собой тесты и разноуровневые задачи (как правило, творческой направленности). У каждого задания объявляется максимальное

количество баллов, которым оценивается его выполнение. Максимальное количество баллов за все задания одной олимпиады равно 100.

4.8. 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/olymp в разделе «Кубок города по физике, математике и информатике») на следующий день после проведения олимпиады.

5.4. Итоговые результаты Кубка размещаются на портале Рубцовского института (филиала) АлтГУ (www.rb.asu.ru/olymp в разделе «Кубок города по физике, математике и информатике») и высылаются на адрес электронной почты школам **9 апреля 2015 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 **10 апреля 2015 г. в 15:00** в аудитории 100Б второго учебного корпуса Рубцовского института (филиала) АлтГУ по адресу: г. Рубцовск, пр-т Ленина, 243.

5.8. В течение месяца после проведения Кубка Оргкомитет размещает на портале Рубцовского института (филиала) АлтГУ (www.rb.asu.ru/olymp в разделе «Кубок города по физике, математике и информатике») обобщенный обзор решений участниками заданий олимпиад.

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

(полное наименование образовательного учреждения)

Заявляет для участия в Кубке следующие команды:

ОЛИМПИАДЫ					
Физика		Математика		Информатика	
9 кл.	10-11 кл.	9 кл.	10-11 кл.	9 кл.	10-11 кл.
*					

*в таблицу заносятся ФИО и класс участника

Контактные данные ответственного от образовательного учреждения:

ФИО: _____

Должность: _____

Телефон: _____ E-mail: _____

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