



Чтобы не отстать от остальных народов –  
надо овладеть знаниями, быть богатым и  
сильным.

Чтобы знать - надо учиться,  
Чтобы быть богатым - надо заниматься  
ремеслом,

Чтобы быть сильным - сохранить единство.  
А. Байтурсинов



## Программа Областной дистанционной олимпиады по математике

Костанай, 2020

## Оргкомитет приглашает к участию в Дистанционной олимпиаде по математике - 2020

**Цель проекта:** использовать возможности информационных технологий для практического приложения интеллектуального потенциала молодежи и индикации интересов обучающихся в зоне профессионального самоопределения

**Перспективы участника:** диплом призера олимпиады является одним из критериев отбора претендентов на грант ректора КГУ им. А. Байтурсынова по специальностям с **профильным предметом Математика**.

**Участники олимпиады:** ученики 10-11 классов школ и студенты колледжей.

**Формат:** дистанционный; два этапа: отборочное тестирование и решение задач; оценка участия в олимпиаде осуществляется на втором этапе.

**Язык проведения олимпиады** – русский.

### Организационный комитет:

- Утемисова А.А. - заведующая кафедрой математики и физики КГУ имени А. Байтурсынова, доцент, кандидат педагогических наук;
- Божевольная Н.В. - заместитель директора института дистанционного обучения и профессионального развития КГУ имени А. Байтурсынова, магистр естественных наук;
- Ысмагул Р.С. - доцент кафедры математики и физики КГУ имени А. Байтурсынова, к.ф.-м.н
- Нургельдина А.Е. - преподаватель кафедры математики и физики КГУ имени А. Байтурсынова, магистр естественных наук.

### Порядок регистрации и участия в олимпиаде

- 1) Для участия в олимпиаде необходимо зарегистрироваться на портале дистанционного обучения КГУ им. А. Байтурсынова (<http://md.ksu.edu.kz/>) и самостоятельно записаться на дистанционный курс «Дистанционная олимпиада по математике - 2020» до **27.02.2020 г.** согласно прилагаемой инструкции;
- 2) Олимпиада проводится **в два этапа**;
- 3) **ПЕРВЫЙ ЭТАП ОЛИМПИАДЫ СОСТОИТСЯ 02.03.2020 в 14:00:**
  - На странице «Дистанционная олимпиада по математике - 2020» Под логотипом первого этапа размещена ссылка на тест «Отборочное тестирование». Переходите по ссылке и отвечайте на тестовые вопросы. После завершения тестирования нажмите кнопку «Закончить попытку», а затем **ОБЯЗАТЕЛЬНО** нажмите кнопку «Отправить всё и завершить тест»;
  - Тест состоит из **15 вопросов**. На тестирование отводится **60 минут**. Тест доступен только **02.03.2020 с 14:00 до 15:30**. До и после указанного времени зайти в тест будет технически невозможно;
  - После завершения теста, вы увидите свой результат. Для участия во втором этапе необходимо набрать не менее 70 баллов в отборочном тестировании на первом этапе;
  - Для подачи апелляции кликните по ссылкам «Апелляция. Этап 1» в соответствующем разделе, там содержатся требования к оформлению и загрузки файла с апелляцией. Апелляция по первому этапу доступна только **02.03.2020 с 15:00 до 23:00**

#### 4) **ВТОРОЙ ЭТАП ОЛИМПИАДЫ СОСТОИТСЯ 04.03.2020 в 14:00.**

- На 2 этапе олимпиады нужно решить 10 заданий повышенного уровня сложности и ввести правильные ответы на сайте в специальное поле. На решение отводится 3 часа. Задания доступны только **4 марта с 14:00 до 17:00**. До и после указанного времени задания будут закрыты.
- Для подачи апелляции кликните по ссылкам «Апелляция. Этап 2» в соответствующем разделе, там содержатся требования к оформлению и загрузки файла с апелляцией. Апелляция по второму этапу доступна только **04.03.2020 с 17:00 до 23:00**

5) Информация по итогам олимпиады будет размещена на сайте КГУ имени А. Байтурсынова [www.ksu.edu.kz](http://www.ksu.edu.kz) в разделе «Новости» и отправлена каждому участнику на его e-mail.

#### **Награждение:**

- победители награждаются дипломами I, II, III степени, в которых также указывается руководитель;
- участникам второго этапа выдается сертификат.

#### **Программа и график прохождения этапов олимпиады**

<b>Мероприятие</b>	<b>Сроки</b>	<b>Описание / Тематическое содержание</b>
Регистрация участников	До 27.02.2020 включительно	Самостоятельно. Внимательно читайте «Инструкцию по регистрации и записи на олимпиаду».
1 этап Отборочное тестирование	02.03.2020 с 14.00 до 15.00	Задачи на составление уравнений, системы уравнений. Задачи на проценты. Логарифмическая и показательная функции. Логарифмические, показательные уравнения и неравенства. Планиметрия. Стереометрия. Тригонометрические уравнения и неравенства. Элементы комбинаторики. Логические задачи
Прием заявлений на апелляцию	02.03.2020 до 23.00	Файл с заявлением прикрепляется на странице олимпиады в соответствующем разделе.
Апелляция	03.03.2020	Комиссия принимает решение по заявлению.
2 этап Решение задач	04.03.2020 с 14.00 до 17.00	Задачи повышенного уровня сложности по всем выше перечисленным разделам
Прием заявлений на апелляцию	04.03.2020 до 23.00	Файл с заявлением прикрепляется на странице олимпиады в соответствующем разделе
Апелляция	05.03.2020	Комиссия принимает решение по заявлению
Подведение итогов	11.03.2020	
Рассылка дипломов и сертификатов	до 20.03.2020	

По вопросам регистрации и работы на портале обращаться по телефонам:

**8-(7142)-51-16-44,**

**8-(7142)-51-11-20**

(институт дистанционного обучения и профессионального развития КГУ им. А.Байтурсынова).

**Оргкомитет олимпиады**