



№ 122 от 10.06.2021

## ПРИГЛАШЕНИЕ

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Ваших учащихся принять участие  
в **РОССИЙСКОМ ОТКРЫТОМ ОНЛАЙН ТУРНИРЕ**  
**«VIVAT, МАТЕМАТИКА!»**

*Кто с детских лет занимается математикой,  
тот развивает внимание, тренирует свой мозг,  
свою волю, воспитывает настойчивость и упорство  
в достижении цели.  
(А. Маркушевич)*

РОССИЙСКИЙ ОТКРЫТЫЙ ОНЛАЙН-ТУРНИР «VIVAT, МАТЕМАТИКА!» проводится в рамках подготовки к Международному конгрессу математиков в 2022 году в Санкт-Петербурге.

**6 июля 2021** года будет организовано торжественное мероприятие – «**Год до Конгресса - обратный отсчёт**».

Также 6 июля 2021 года в ряде российских образовательных учреждениях планируется проведение мероприятий, приуроченных к церемонии «Год до Конгресса - обратный отсчёт», в том числе будет организован Российский открытый онлайн-турнир «VIVAT, МАТЕМАТИКА!» (далее Турнир).

**Турнир организует** Общероссийская общественная **Малая академия наук «Интеллект будущего»** совместно с **Российской академией образования**.

**Участники Турнира:** учащиеся 3-4 и 5-8 классов Российской Федерации, а также учащиеся из ближнего и дальнего зарубежья, владеющие русским языком.

От региона может быть сформировано несколько команд. В составе команды 5 – 7 человек. Возможно индивидуальное участие, в этом случае участника присоединят к сборной команде.

Турнир проводится **6 июля 2021 года** в онлайн-формате.

С 9.00 до 11.00 – для учащихся 3-4 классов;

С 12.00 до 14.00 – для учащихся 5-8 классов.

### **Задачи Турнира:**

- Популяризация математики, привлечение общественного внимания к Международному конгрессу математиков, к церемонии «Год до Конгресса - обратный отсчёт»;
- Развитие логического мышления, нестандартного мышления учащихся;
- Организация игрового пространства в онлайн-среде для развития командного взаимодействия;
- Формирование развивающей образовательной онлайн-среды.

Онлайн-турнир «VIVAT, МАТЕМАТИКА!» является органичной частью непрерывной и целостной системы по развитию творческого мышления школьников, которая направлена на развитие логического и образного, комбинаторного и интуитивного, исследовательского и проектного видов мышления. Все задания онлайн-турнира сформулированы в необычной, увлекательной форме.

Ещё Михаил Иванович Калинин отмечал: «Если вы хотите участвовать в большой жизни, то наполняйте свою голову математикой, пока есть к тому возможность. Она окажет вам потом огромную помощь во всей вашей работе».

Математика – приключение мысли. Решить задачу — это значит пережить приключение. Мы приглашаем вас отправиться в командное приключение, чтобы надолго сохранить его в памяти, получить стимул к дальнейшей работе и ещё раз воскликнуть: «VIVAT, МАТЕМАТИКА!»

**В ходе турнира участники:**

- ✓ будут иметь возможность реализовать свои знания по математике и продемонстрировать развитость математического мышления;
- ✓ покажут навыки командного взаимодействия;
- ✓ продемонстрируют способность работать в онлайн-формате.

От решения предложенных задач и примеров ребята получают огромное интеллектуальное и эстетическое удовольствие! Будем рады видеть на онлайн-турнире ребят из разных регионов нашей необъятной Родины и других стран!

## **УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТУРНИРА «VIVAT, МАТЕМАТИКА!»:**

На онлайн-турнир принимаются заявки от всех желающих учащихся 3-4 и 5-8 классов. Участие в турнире добровольное, бесплатное.

В ходе турнира участники в режиме онлайн встретятся с ведущим игры и с участниками других команд из различных регионов России, других стран, получат независимую оценку уровня командной работы, продемонстрируют навык общения в сети интернет, а после игры пройдут тест-рейтинговую олимпиаду по математике.

В составе команды – 5–7 человек. Команда собирается для участия в турнире в помещении школы, в учреждении дополнительного образования, в любом другом удобном помещении. Для участия в турнире необходимо подключение к интернету. Хорошо, если задания будут демонстрироваться на экран или большой монитор, чтобы всем участникам была хорошо видна презентация. Возможны сборные команды учащихся из разных городов и сёл, в этом случае они принимают участие в Турнире дистанционно (в своём виртуальном зале).

### **1. Командный турнир.**

Ведущий через демонстрацию экрана показывает задание и озвучивает его. После этого участники направляются в виртуальный сессионный зал своей команды для обсуждения. Когда время на обсуждение заканчивается, представитель команды, это может быть капитан команды, пишет ответ. В конце игры ведущий озвучит правильные ответы.

#### **Оценка командного конкурса:**

За каждое правильно выполненное задание команде начисляются баллы.

Учитывается правильность ответа, оригинальность выполнения творческого задания.

**2. Дистанционная тест-рейтинговая олимпиада.** Турнир завершает олимпиада по математике, которая включает и интеллектуально-творческие задания на логику и смекалку. Итоги подводятся индивидуально.

Зачёт проходит по двум номинациям: – по итогам командной игры, и индивидуальный – по итогам тест-рейтинговой олимпиады отдельно по каждому классу.

## ПО ИТОГАМ ОНЛАЙН-ТУРНИРА:

- После завершения ТУРНИРА в личном кабинете каждого зарегистрированного участника появятся наградные документы:
  - диплом за участие в Турнире с указанием названия Турнира, места, состава команды, наименования образовательной организации, регистрационного номера;
  - диплом за 1, 2 или 3 место или свидетельство участника по итогам тест-рейтинговой олимпиады (индивидуальный зачёт).
- Если в заявке будет указан педагог-куратор, то в его личном кабинете появится благодарственное письмо за помощь команде за участие в турнире «VIVAT, МАТЕМАТИКА!».

## КАК ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ:

До 25 июня 2021 года необходимо подать заявку для участия в турнире по электронной почте оргкомитета: [proekt@future4you.ru](mailto:proekt@future4you.ru). В заявке указать субъект РФ (или другую страну), населённый пункт, название организации, фамилию, имя и отчество педагога-куратора (с указанием контактного телефона и эл. почты), фамилии и имени учащихся – членов команды (с указанием класса, который закончили, даты рождения).

Обращаем внимание, что, регистрируясь на Турнир, Вы даёте согласие на обработку своих персональных данных в соответствии с Федеральным законом N 152-ФЗ.

После получения оргкомитетом заявки, участнику 5 июля будет направлено письмо со ссылкой для входа в конференц-зал, с инструкцией подключения.

*Конкурс будет проводиться на платформе ZOOM, поэтому рекомендуем заранее скачать и установить эту платформу на вашем компьютере, платформа имеется в свободном доступе в интернете.*

**Оргкомитет:** Обнинск, ул. Курчатова, 27/1. МАН «Интеллект будущего».

**Координатор проекта:** Ширинский Сергей Георгиевич

E-mail: [proekt@future4you.ru](mailto:proekt@future4you.ru)

тел.: 8-961-005-63-29

**Данное письмо является официальным приглашением на Российский ОТКРЫТЫЙ ОНЛАЙН  
ТУРНИР «VIVAT, МАТЕМАТИКА!»  
Ждём ваших ЗАЯВОК!**

Председатель Общероссийской Малой  
академии наук «Интеллект будущего»,  
Лауреат премии Правительства РФ  
в области образования



Л. Ю. Ляшко