

## Проект «ПУТЬ К ОЛИМПУ»

### ТРЕНИНГИ ПО ПОДГОТОВКЕ КО ВСЕРОССИЙСКИМ ОЛИМПИАДАМ

Некоммерческая организация Благотворительный Фонд наследия Менделеева в течение многих лет организует тренинги по подготовке учащихся ко Всероссийской олимпиаде. Занятия проводят преподаватели МГУ имени М.В. Ломоносова, МФТИ, МГОУ, РХТУ имени Д.И. Менделеева МИОО, МПГУ и других ВУЗов столицы.

На тренинг приглашаются учащиеся 9-11 классов. Предлагаем Вам принять участие в проводимом Фондом проекте.

#### ТРЕНИНГ ЭТО:

- подготовка учащихся к Всероссийским олимпиадам школьников;
- приобретение опыта решения самых сложных задач;
- анализ материалов прошедших олимпиад;
- занятия с преподавателями – авторами заданий на Всероссийских олимпиадах;
- практика проведения экспериментальных работ по предмету;
- освоение навыков проектной деятельности;
- развитие творчества школьников;
- возможность оказать помощь педагогам в подготовке школьников к олимпиадам по 9 предметам.

В тренингах могут принять участие учащиеся 9–10–11 классов общеобразовательных учреждений России и их преподаватели.

Заявки могут представлять, как отдельные учащиеся, так и команды учащихся с преподавателем. Участие только очное. Оплата участия в школе-тренинге производится командирующими организациями.

Возможно участие команд города и региона. При наборе команды более 10 человек преподаватель оплачивает только питание и проживание на проекте.

Участникам проекта – учителям и школьникам по итогам занятий вручаются сертификаты.

Стоимость тренинга 21 000 рублей с размещением, 3-х разовым питанием, культурной и экскурсионной программой.

При самостоятельном размещении оплата тренинга составляет – 12 000 рублей

**ПРИМЕЧАНИЕ:** В заявке необходимо указать олимпиадный уровень участника.

Если участник принимал участие в школьном и городском этапах – это **третий уровень**.

Если участник принимал участие в региональном этапе – указывается **второй уровень**.

Если участник принимал участие во Всероссийском этапе – это **первый уровень**.

**Подробнее информацию о тренинге смотрите на сайте: [www.bfnm.ru](http://www.bfnm.ru).**

Дополнительную информацию по организации участия каждого образовательного учреждения в предлагаемых программах можно получить по телефонам: **8(499)978-88-59, 8(499)978-91-78.**

#### Сроки проведения тренингов в 2018-2019 учебном году:

**Химия – 30 сентября – 6 октября**

**Физика - 7 - 13 октября**

**Математика - 14 – 20 октября**

**Английский язык, история - 21 – 27 октября**

**Обществознание, русский язык - 28 октября – 3 ноября**

**Биология - 3 - 9 ноября**

## **Тренинг по химии**

В тренинге принимают участие преподаватели химического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, РХТУ им. Д.И. Менделеева, опытные педагоги, победители и призёры Международных олимпиад.

**с 30 сентября по 6 октября 2018 г.**

Заезд 30 сентября с 9.00 до 13.00. Отъезд 6 октября после 17.00.

Прием заявок до 25 сентября 2018 г. на адрес [olimp-chem@mail.ru](mailto:olimp-chem@mail.ru)

**В программе занятий по химии на тренинге «Путь к Олимпу»**

Решение задач по всем разделам химии.

Решение нестандартных задач по узким направлениям химической науки.

Анализ наиболее сложных задач на олимпиадах прошлых лет.

Рассмотрение теоретических вопросов различных разделов химии.

Научные принципы и подходы к решению нестандартных задач международных олимпиад.

Консультация учащихся по наиболее сложным вопросам.

Участие в экспериментальном (практическом) туре на базе лабораторий МГУ и РХТУ. прошлых лет.

## **Тренинг по физике**

В тренинге принимают участие преподаватели МФТИ, Физического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, опытные педагоги, победители и призёры Международных олимпиад.

Занятия проводятся по группам, для учащихся 9,10,11 классов отдельно.

Работа по экспериментальному туру проводится по группам.

**с 7 по 13 октября 2018 г.**

Заезд 7 октября с 9.00 до 13.00. Отъезд 13 октября после 17.00.

Прием заявок до 1 октября 2018 г. на адрес [olimp-fiz@mail.ru](mailto:olimp-fiz@mail.ru)

**В программе занятий по физике на тренинге «Путь к Олимпу»**

Подготовка к теоретическому туру олимпиады

Работа в лабораториях по отработке заданий экспериментального тура

Освоение технических средств и приёмов работы на олимпиадах

Решение нестандартных задач по узким направлениям физической науки.

Рассмотрение теоретических вопросов различных разделов физики

Решение и анализ задач по различным законам и разделам физики.

Консультация учащихся по наиболее сложным вопросам.

## **Тренинг по математике**

В тренинге принимают участие преподаватели МФТИ, ведущие педагоги Москвы, призёры и победители международных олимпиад по математике.

**с 14 по 20 октября 2018 г.**

Заезд 14 октября с 9.00 до 13.00. Отъезд 20 октября после 17.00.

Прием заявок до 7 октября 2018 г. на адрес [olimp-mat@mail.ru](mailto:olimp-mat@mail.ru)

**В программе занятий по математике на тренинге «Путь к Олимпу»**

Подготовка к теоретическому туру олимпиады

Решение задач по различным разделам математики и геометрии

Анализ олимпиадных задач разных лет

Освоение приёмов работы на олимпиадах

Решение нестандартных задач по узким направлениям математической науки.

Рассмотрение теоретических вопросов различных разделов математики

Решение и анализ задач по различным законам и разделам математики.

Консультация учащихся по наиболее сложным вопросам

## **Тренинг по истории**

В тренинге принимают участие ведущие историки, преподаватели г. Москвы.

**с 21 по 27 октября 2018 г.**

Заезд 21 октября с 9.00 до 13.00. Отъезд 27 октября после 17.00.

Прием заявок до 15 октября 2018 г. на адрес [olimp-hist@mail.ru](mailto:olimp-hist@mail.ru)

### **В программе занятий тренинга «Путь к Олимпу»**

Подготовка к теоретическому туру олимпиады

Работа по выработке навыков участия в олимпиадах

Подготовка материалов для различных этапов олимпиад

Анализ олимпиадных заданий разных лет

Освоение технических средств и приёмов работы на олимпиадах

Турниры знатоков истории, конкурсы.

Анализ нестандартных ситуаций и творческих заданий по различным направлениям.

### **Рассмотрение теоретических вопросов**

Проработка теоретических разделов олимпиадных материалов

Ответы на вопросы слушателей по различным темам.

В ходе занятий будут прочитаны лекции по узловым проблемам древней, средневековой, новой и новейшей истории нашей страны, подробно разобраны задания Всероссийских олимпиад

## **Тренинг по английскому языку**

В тренинге принимают участие преподаватели Московского государственного университета и лучшие преподаватели Москвы.

**с 21 по 27 октября 2018 г.**

Заезд 21 октября с 9.00 до 13.00. Отъезд 27 октября после 17.00.

Прием заявок до 15 октября 2018 г. на адрес [olimp-angl@mail.ru](mailto:olimp-angl@mail.ru)

### **В программе занятий тренинга «Путь к Олимпу»**

Подготовка к теоретическому туру олимпиады

Работа по выработке навыков участия в олимпиадах

Анализ итогов олимпиад различных уровней

Анализ олимпиадных заданий разных лет

Отработка приёмов и навыков работы над олимпиадными заданиями

Анализ нестандартных ситуаций и творческих заданий по различным направлениям.

Консультация учащихся по наиболее сложным вопросам

## **Тренинг по русскому языку**

В тренинге примут участие ведущие преподаватели московских ВУЗов (МПГУ, МИОО), сотрудники академических институтов РАН, опытные педагоги.

**с 28 октября по 3 ноября 2018 г.**

Заезд 28 октября с 9.00 до 13.00. Отъезд 3 ноября после 17.00.

Прием заявок до 22 октября 2018 г. на адрес [olimp-rusyaz@mail.ru](mailto:olimp-rusyaz@mail.ru)

### **В программе занятий тренинга «Путь к Олимпу»:**

Подготовка к теоретическому туру олимпиады

Работа по выработке навыков участия в олимпиадах

Анализ материалов для различных этапов олимпиад

Анализ олимпиадных заданий разных лет

Освоение технических средств и приёмов работы на олимпиадах

Конкурсы, турниры и викторины

Анализ нестандартных ситуаций и творческих заданий по различным направлениям.

Изучение теоретических разделов олимпиадных материалов;

Консультация учащихся по наиболее сложным вопросам.

## **Тренинг по обществознанию**

В тренинге принимают участие ведущие преподаватели ВУЗов г. Москвы,  
опытные педагоги.

**с 28 октября по 3 ноября 2018 г.**

Заезд 28 октября с 9.00 до 13.00. Отъезд 3 ноября после 17.00.

Прием заявок до 22 октября 2018 г. на адрес [olimp-obshs@mail.ru](mailto:olimp-obshs@mail.ru)

В ходе занятий будут прочитаны лекции и проведены практические занятия по методологическим аспектам обществознания, рассмотрение ключевых проблем курса обществознания. Анализ заданий Всероссийских олимпиад прошлых лет.

Школьники принимают участие в турнирах, конкурсах, викторинах.

Консультация учащихся по наиболее сложным вопросам

## **Тренинг по биологии**

Базовая организация тренинга: Московский государственный областной  
университет

**с 3 по 9 ноября 2018 г.**

Заезд 3 ноября с 9.00 до 13.00. Отъезд 11 ноября после 17.00.

Прием заявок до 29 октября 2018 г. на адрес [olimp-bio@mail.ru](mailto:olimp-bio@mail.ru)

**В программе занятий по биологии на тренинге «Путь к Олимпу»:**

Подготовка к теоретическому туру олимпиады,

Работа в лабораториях и на семинарах,

Освоение технических средств и приёмов работы при выполнении заданий;

Работа по решению нестандартных задач и созданию проектов.

Консультация учащихся по наиболее сложным вопросам.

Рассмотрение теоретических вопросов различных разделов биологии:

цитогенетика, биохимия, анатомия растений, зоология позвоночных, микробиология, экология  
и др.

### **Анкета-заявка**

**участника(ов) проекта "Путь к Олимпу" (команда участников заносится в один список)  
по \_\_\_\_\_**

| №<br>п/п | Фамилия имя<br>участника              | Школа,<br>класс | Мобильный<br>телефон | Уровень<br>участника | Примечание |
|----------|---------------------------------------|-----------------|----------------------|----------------------|------------|
|          | Число участников не<br>ограничивается |                 |                      |                      |            |
|          |                                       |                 |                      |                      |            |
|          |                                       |                 |                      |                      |            |

1. Полное название направляющей организации, школы, \_\_\_\_\_

2. Город (село) \_\_\_\_\_ Область \_\_\_\_\_ телефон \_\_\_\_\_

3. Электронный адрес образовательного учреждения для обратной связи \_\_\_\_\_

4. Сопровождающий (ФИО) \_\_\_\_\_

5. Мобильный телефон \_\_\_\_\_ Электронный адрес \_\_\_\_\_ (указывать обязательно)

6. Должность, место работы \_\_\_\_\_

7. ФИО руководителя направляющей организации \_\_\_\_\_

8. Дата и время прибытия в Москву \_\_\_\_\_ Потребность в размещении \_\_\_\_\_

9. ФИО родителя, отправляющего ребёнка самостоятельно (только при направлении без  
сопровождающего) \_\_\_\_\_

Подпись родителя \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи) \_\_\_\_\_

Подпись руководителя направляющей стороны, подтверждающего возможность направления  
участника проекта «Путь к Олимпу» в г. Москву.

\_\_\_\_\_  
М.П.

\_\_\_\_\_  
(Расшифровка подписи)

Дата \_\_\_\_\_