

ПОЛОЖЕНИЕ О ТРЕНИНГЕ ПО ПОДГОТОВКЕ КО ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЕ

Проект «ПУТЬ К ОЛИМПУ»

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.

Цель проведения тренинга:

- 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.

Оформление электронной заявки осуществляется на сайте www.bfnm.ru. Преподаватель оформляет заявку на команду обучающихся, если учащийся приезжает без сопровождения, то ему необходимо заполнить электронную заявку самостоятельно. После оформления электронной заявки на почту придет подтверждение о приеме заявки.

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**.

Подробную информацию о тренинге смотрите на сайте: www.bfnm.ru.

Сроки проведения тренингов в 2020-2021 учебном году:

- 3 - 9 октября- физика
- 10 - 16 октября – химия
- 17 - 23 октября – математика
- 17-23 октября- биология
- 24-30 октября - английский язык
- 24-30 октября - история
- 30 октября – 6 ноября - русский язык
- 30 октября - 6 ноября - обществознание

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.

3 - 9 октября 2020 г.

Заезд 3 октября с 9.00 до 13.00. Отъезд 9 октября после 17.00.

Прием заявок до 25 сентября 2020 г. на адрес 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 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.

10– 16 октября 2020 г.

Заезд 10 октября с 9.00 до 13.00. Отъезд 16 октября после 17.00.

Прием заявок до 3 октября 2020 г. на адрес 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 биологии

Базовая организация тренинга: Московский государственный областной университет

17 – 23 октября 2020 г.

Заезд 17 октября с 9.00 до 13.00. Отъезд 23 октября после 17.00.

Прием заявок до 3 октября 2020 г. на адрес 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.

Тренинг по математике

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

17 – 23 октября 2020 г.

Заезд 17 октября с 9.00 до 13.00. Отъезд 23 октября после 17.00.

Прием заявок до 3 октября 2020 г. на адрес 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.

24 - 30 октября 2020 г.

Заезд 24 октября с 9.00 до 13.00. Отъезд 30 октября после 17.00.

Прием заявок до 11 октября 2020 г. на адрес 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.

24 - 30 октября 2020 г.

Заезд 24 октября с 9.00 до 13.00. Отъезд 30 октября после 17.00.

Прием заявок до 11 октября 2020 г. на адрес 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.

30 октября – 6 ноября 2020 г.

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

Прием заявок до 18 октября 2020 г. на адрес 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.

30 октября – 6 ноября 2020 г.

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

Прием заявок до 18 октября 2020 г на адрес 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