

XXII Российское соревнование юных исследователей «Шаг в будущее, Юниор»

15-16 апреля 2024 г.

г. Москва – наукоград Реутов



Как принять участие в соревновании?

Для участия в Соревновании с 9 января по 25 февраля 2024 года необходимо пройти регистрацию.

Проектом может быть: решение какой-нибудь интересной проблемы, идеи и предложения о создании нового технического устройства, либо описание исследования и его результатов, которые получены самим автором или вместе с руководителем.

Все присланные работы будут встречены очень доброжелательно; их изучат авторитетные ученые и специалисты. Авторы лучших работ будут приглашены на Российское соревнование юных исследователей «Шаг в будущее, ЮНИОР», которое проводят ученые старейших университетов страны.

Отдельно будет проведен отбор работ на Научную выставку (по видеороликам длительностью 30 секунд).

Научные направления Соревнования

Проекты и работы, которые мы будем рассматривать, должны иметь отношение к следующим научным направлениям:

Инженерные и точные науки

- Инженерное творчество: от идеи к прототипу
- Транспортные машины, системы и оборудование
- Технологии будущего – своими руками
- Энергетические системы будущего
- Физика и познание мира
- Математические лабиринты и информационные магистрали
- Информатика и информационные технологии

Естественные науки

- Химия и химические технологии
- Биологические науки
- Экология

Социально-гуманитарные науки

- Социология
- История: сохраняя прошлое, создаём будущее
- Филология
- Литература и искусство
- Мода и декоративно-прикладное искусство



Российское соревнование юных исследователей «Шаг в будущее, Юниор» —

это единственное состязание национального масштаба в стране среди учащихся 2-7 классов, интересующихся наукой и инженерным делом. Соревнование соберет более четырёхсот юных дарований России.

Главными мероприятиями являются конференция и выставка, на которых происходит обсуждение и защита проектов юных исследователей.

Лауреатам соревнования будут вручены дипломы и медали; все участники соревнования получат свидетельства.



Что ждет тебя на соревновании?

Главное – это защита проекта на тематических секциях перед учеными и сверстниками – участниками соревнования. За 5-10 минут необходимо рассказать самое основное в своем проекте.

При этом можно использовать презентацию, действующие образцы, макеты. Потом будут вопросы, обсуждение и оценка работы.



Календарь событий (2024 год)

9 января – 25 февраля

Регистрация участников соревнования проходит по ссылке:

https://docs.google.com/forms/d/1ITj_ssiPiHLQxIAmNdmYwM-W010d_skQ3X9-8O0Y8mQ/edit

Файл с текстом работы и видеоролик загружаются на Яндекс диск или другое облачное хранилище и ссылка указывается при регистрации

26 февраля – 10 марта

Жюри Соревнования проводит конкурсный отбор работ и видеороликов

11 марта

Список отобранных работ Соревнования будет размещен на сайте: www.step-into-the-future.ru и <https://lyceum-reutov.schoolmsk.ru/>.

12 –19 марта

Оргкомитет Соревнования рассылает приглашения. Рассылка приглашений и программы Соревнования будет производиться по электронным адресам, указанным участниками при регистрации

15–16 апреля

Проведение Соревнования в MAOY «Лицей» г. Реутов Московской области

Контакты:

Почтовый адрес: 143965, Московская область, г. Реутов, Южная ул., 8, MAOY «Лицей» г. Реутов, Оргкомитет Соревнования

Электронная почта: conferenz.klenova@mail.ru

Web-страница: <https://lyceum-reutov.schoolmsk.ru/>

Организаторы

Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
Российское молодёжное политехническое общество
MAOY «Лицей» г. Реутов

При участии

Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова
Национального исследовательского университета «МЭИ»
Российского государственного гуманитарного университета
Российского государственного университета имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
Российского химико-технологического университета имени Д.И. Менделеева
Российского государственного социального университета
Московского педагогического государственного университета
Института стратегии развития образования Российской академии образования