

22 апреля в России впервые пройдет «Всероссийская лабораторная» - образовательно-просветительская акция про устройство нашего мира

Офлайн-площадки акции откроются в вузах, школах, НИИ, музеях, библиотеках и кафе, а виртуальная «Лаба» будет активно работать на сайте roslaba.org.

На данный момент, к акции уже присоединились следующие города: Москва, Санкт-Петербург, Ярославль, Нижний Новгород, Уфа, Красноярск, Новосибирск.

К участию в Лабе приглашаются все желающие.

В Нижнем Новгороде планируется организация 11 площадок. Координатором акции в Нижнем Новгороде является Нижегородский филиал Общероссийского общества «Знание», функционирующий на базе Федерального исследовательского центра Институт прикладной физики Российской академии Наук.

Принять участие в «Лабе» – то есть стать “лаборантом” - сможет каждый. Для этого вам нужно будет ответить на вопросы о том, как устроен мир, пользуясь своими знаниями, наблюдениями, логикой и, конечно, здравым смыслом. На все задания отводится один учебный час - час, который вы посвятите Земле и космосу, человеку и природе, здоровью и звездам. Мир вокруг нас - вот наша лаба, и в эти 45 минут вы проверите ровно те же знания и умения, которые нужны вам каждый день. Но не спешите домой: после вашей лабораторной работы вас ждут лабораторные сюрпризы.

У нас «НеДетские вопросы»

В этом году тема акции - «НеДетские вопросы». *Что может быть быстрее света? Чем живое отличается от неживого? Почему люди делятся на мужчин и женщин? Где центр мира? Как спят микробы? Отчего зимой холодно, море - соленое, а небо - синее?* Своими вопросами дети часто ставят в тупик взрослых.

При этом организаторы акции подчеркивают, что решить задания способны все участники старше 15 лет: никаких специальных знаний и формул не потребуется.

Организатор
акции **Рябаков фонд**
некоммерческая организация

Академические
партнёры



РАН



МГУ



“НеДетские вопросы” нам помогали придумать настоящие ученые и лекторы из РАН, МГУ, МИСиС, Политехнического музея, Комиссии по борьбе с лженаукой при Президиуме РАН. И их дети, конечно.

Как устроена «Всероссийская лабораторная»?

Всех участников акции – мы зовём их «лаборантами» – на каждой площадке встретят опытные “завлабы” - популярные и именитые ученые, которые смогут ответить на все вопросы, оперативно огласят результаты и прокомментируют их.

Среди “завлабов” в Москве:

- астрофизик Борис Штерн, ведущий научный сотрудник Института ядерных исследований РАН, автор науч-поп книг «Прорыв за край мира. О космологии землян и европиан» и «Ковчег 47 Либра», лауреат премии «За верность науке»
- биоинформатик Михаил Гельфанд, заместитель директора ИППИ им. Харкевича РАН, доктор биологических наук
- академик РАН Валерий Рубаков, главный научный сотрудник Института ядерных исследований РАН
- член-корреспондент РАН Юрий Ковалев, заведующий лабораторией Астрокосмического центра ФИАН им. Лебедева
- и многие другие

В Нижнем Новгороде в акции принимают участие ведущие ученые ВУЗов, учреждений РАН:

- Антонец Владимир Александрович, доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник ИПФ РАН;
- Вдовин Вячеслав Федорович, доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник ИПФ РАН, профессор НГТУ;
- Коржиманов Артём Владимирович, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник ИПФ РАН, доцент ННГУ, награжден медалью РАН для молодых ученых в 2016г.;
- Кочаровский Владимир Владиленович, член-корреспондент РАН, доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник ИПФ РАН;
- Мареев Евгений Анатольевич, член-корреспондент РАН, доктор физико-математических наук, руководитель Отделения геофизических исследований;

- Токман Михаил Давидович, доктор физико-математических наук, профессор, заведующий отделом нелинейной электродинамики;
- Турчин Илья Викторович, кандидат физико-математических наук, заведующий отделом радиофизических методов в медицине, заведующий лабораторией биофотоники ИПФ РАН, имеет Российские и Международные награды за научные достижения;
- Хазанов Ефим Аркадьевич, член-корреспондент РАН, доктор физико-математических наук, заместитель директора ИПФ РАН, руководитель Отделения нелинейной динамики и оптики, заведующий отделом нелинейной и лазерной физики;

Перед началом упражнений в эрудиции вас ждет увлекательная научно-популярная лекция. Большая наука станет на шаг ближе.

География и организаторы

Акция организована некоммерческой организацией «РЫБАКОВ ФОНД» и проходит при поддержке РАН, МГУ, МИСиС, Политехнического музея, других ведущих научных центров страны.

Центральной площадкой проведения акции В Нижнем Новгороде станет:

- Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики РАН;

Акцию поддерживают:

- Нижегородский государственные университет им. Н.И. Лобачевского;
- Нижегородский государственный технический университет им Р.Е.Алексеева;
- Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина ;
- Национальный исследовательский университет Высшая школа экономики;
- Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет;
- Нижегородский радиотехнический колледж;
- Нижегородский филиал Московского университета Путей сообщений императора Николая II;
- Нижегородский физико-математический лицей № 40;
- Средняя школа № 186;
- Средняя школа № 2 г. Дзержинска.

Наши слоганы

Проверь свою картину мира!

Организатор
 акции **Рыбаков фонд**
 некоммерческая организация

Академические
 партнёры

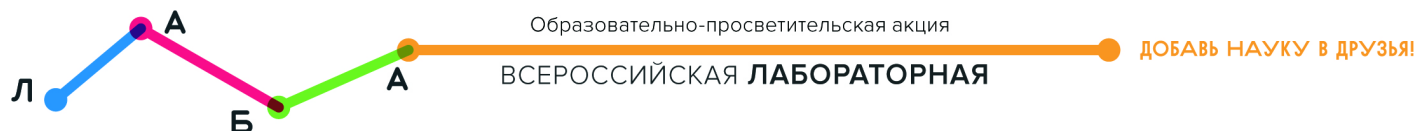


РАН



МГУ





Наука вокруг нас!
Держи мозг в тонусе!

Follow the science! Добавь науку в друзья!

На сайте roslaba.org

В Facebook <https://www.facebook.com/vseroslaba/>

ВКонтакте <https://vk.com/vseroslaba>

Контакты организаторов в Нижнем Новгороде

Ермилин Александр Игоревич

e-mail: ermilin-aleksandr@mail.ru

8-9200024130

8-831-416-06-71

Муромцева Галина Александровна

e-mail: galina771@yandex.ru

8-831-416-06-94

Организатор
акции **Рябаков фонд**
некоммерческая организация

Академические
партнёры



РАН



МГУ

