



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 организовано 12 площадок. Координатором акции в Нижнем Новгороде является Нижегородский филиал Российского общества «Знание», функционирующий на базе Федерального исследовательского центра Институт прикладной физики Российской академии наук.

Приглашаем принять участие 22 апреля в 11.00 на центральной площадке в Федеральном исследовательском центре Институт прикладной физики Российской академии наук (ИПФ РАН).

Вход организован с ул. Б.Печерская, 31.

В программе научно-популярная лекция (В.В. Кочаровский), в 12.00 начало работы «Лаборатории»

Специальной подготовки, знания формул и уравнений для участия в Лабораторной не требуется. Мы приветствуем всех участников (желательно, старше 14 лет) и их родителей, которым приходится отвечать на вопросы своих детей.

На площадке Лабораторной участников встретят опытные “завлабы” - популярные и именитые нижегородские ученые, которые смогут ответить на все вопросы, оперативно огласят результаты и прокомментируют их.

Организатор
акции

Рыбаков фонд
НИКОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Академические
партнёры



РАН



МГУ





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.

“НеДетские вопросы” нам помогли 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

Организатор
акции

Рыбаков фонд
НИКОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Академические
партнёры



РАН



МГУ





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, профессор ННГУ;
- Беляков Владимир Викторович, доктор технических наук, директор научно-технологического парка НГТУ, профессор НГТУ;
- Коржиманов Артём Владимирович, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник ИПФ РАН, доцент ННГУ, награжден медалью РАН для молодых ученых в 2016 г.;
- Кочаровский Владимир Владиленович, член-корреспондент РАН, доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник ИПФ РАН, профессор ННГУ;
- Токман Михаил Давидович, доктор физико-математических наук, профессор, заведующий отделом нелинейной электродинамики ИПФ РАН;
- Турчин Илья Викторович, кандидат физико-математических наук, заведующий отделом радиофизических методов в медицине ИПФ РАН, имеет российские и международные награды за научные достижения;
- Хазанов Ефим Аркадьевич, член-корреспондент РАН, доктор физико-математических наук, руководитель Отделения нелинейной динамики и оптики ИПФ РАН, профессор ННГУ;
- Чувильдеев Владимир Николаевич, доктор физико-математических наук,

Организатор
акции

Рубаков фонд
НИКОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Академические
партнёры



РАН



МГУ



МИСИС



профессор, заведующий кафедрой физического материаловедения ННГУ, директор НИФТИ ННГУ.;

- Парин Сергей Борисович, доктор биологических наук, заведующий лабораторией когнитивной психофизиологии ННГУ, профессор ННГУ;
- Калинина Александра Александровна, кандидат химических наук, доцент НГТУ;
- Курин Владислав Викторович, доктор физико-математических наук, заведующий отделом ИПФ РАН, профессор ННГУ;
- Малышев Александр Игоревич, кандидат физико-математических наук, и.о. декана физического факультета ННГУ.

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 и предоставляют свои площадки для её проведения:
- Нижегородский государственные университет им. Н.И.Лобачевского;
 - Нижегородский государственный технический университет им Р.Е.Алексеева;
 - Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина;

И др.

Наши слоганы

Проверь свою картину мира!

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/>

Организатор
акции

Рыбаков фонд
некоммерческая организация

Академические
партнёры



РАН



МГУ





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

Рыбаков фонд
НИКОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Академические
партнёры



РАН



МГУ

