

МОСКОВСКИЙ ДВОРЕЦ ПИОНЕРОВ

ДЕТСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ НАУКА 0+

11 ОКТЯБРЯ 10.00 - 18.00

12 ОКТЯБРЯ 10.00 - 17.00



УЛ. КОСЫГИНА, 17, КОРПУС 1

Гости Детского фестиваля науки смогут почувствовать себя ученым, врачом, инженером, астрономом, приняв участие в мастер-классах, на которых каждый сможет ощутить себя в роли настоящего исследователя, провести красочные опыты и увлекательные эксперименты, познакомятся с загадками окружающего нас мира, задумаются над вопросами что такое звук, как появляются зрительные иллюзии, откуда берётся электричество, что такое гироскоп, как движется вода и что может центробежная сила, смогут почувствовать себя конструктором, создадут и запустят летающую авиаконструкцию и многое-многое другое.



БОЛЬШОЙ КОНЦЕРТНЫЙ ЗАЛ

СУББОТА
11 ОКТЯБРЯ

11:00 **Донорство крови: мифы и реальность**

ГАПОНОВА ТАТЬЯНА ВЛАДИМИРОВНА

доктор медицинских наук, доцент, первый заместитель генерального
директора НМИЦ гематологии Минздрава России
ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России

11:50 **CAR-T - супергерои в мире живых лекарств**

БОГОЛЮБОВА-КУЗНЕЦОВА АПОЛЛИНАРИЯ ВАСИЛЬЕВНА

кандидат биологических наук, руководитель управления
биомедицинских технологий НМИЦ гематологии Минздрава России
ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России

12:40 **Модельные животные: маленькие помощники для больших открытий**

ГАНЦОВА ЕЛЕНА АЛЕКСАНДРОВНА

младший научный сотрудник лаборатории экспериментальной
морфологии НИИ МКМ РУДН
ФГОУ ВПО «Российский университет дружбы народов
имени Патриса Лумумбы»

13:30 **Замечательные ископаемые животные –
конодонт**

НАЗАРОВА ВАЛЕНТИНА МИХАЙЛОВНА

кандидат геолого-минералогических наук, старший научный сотрудник
Научно-учебный Музей Землеведения МГУ имени М.В.Ломоносова

14:20 **Опыт исследовательской работы.
От тайги до тундры**

ЛАРИНА АРИНА ВЛАДИСЛАВОВАНА

инженер - исследователь

Учреждение Российской академии наук Институт физики атмосферы
им. А.М.Обухова РАН

15:00 **Киберриски рядом с квантовым будущим**

СЕДОВ ОЛЕГ ВИТАЛЬЕВИЧ

директор по развитию компании «Ростелеком-Солар»
ПАО «Ростелеком»

15:50 **НАУЧНОЕ ШОУ**

16:30 **Презентация Международной детско-
юношеской премии Росприроднадзора
«Экология-дело каждого»**

БОЛЬШОЙ КОНЦЕРТНЫЙ ЗАЛ

ВОСКРЕСЕНЬЕ
12 ОКТЯБРЯ

11:00 **Человек экономический: квант
рациональности. Или как мы принимаем
правильные решения каждый день**

**КРУГЛОВА МАРИЯ СЕМЕНОВНА /
ВОЛЫНСКИЙ АНДРЕЙ ИГОРЕВИЧ**

кандидат исторических наук, старший научный сотрудник Центра
институционально-эволюционной экономики /
младший научный сотрудник сектора эволюции социально-
экономических систем Центра эволюционной экономики

Институт экономики РАН

11:50 **Арт-детектив: как узнать,
кто смотрит на нас с портрета?**

ОКРОШИДЗЕ ЛИЯ ГУРАМИЕВНА

кандидат искусствоведения, исследователь

Исторический факультет МГУ имени М.В.Ломоносова

12:40 **Тайные диагнозы великих: что скрывают
картины, книги, музыка?**

КАВЕРИНА ЕЛЕНА ВАЛЕРЬЕВНА

кандидат медицинских наук, доцент кафедры общественного здоровья,
здравоохранения и гигиены медицинского института РУДН, доцент

ФГОУ ВПО «Российский университет дружбы народов
имени Патриса Лумумбы»

13:30 НАУЧНОЕ ШОУ

14:10 Эволюция текста: от «дописьменного варварства» до «галактики интернета»

АХРЕНОВА НАТАЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВНА

доктор филологических наук, доцент, профессор кафедры теории и практики иностранных языков Института иностранных языков РУДН, Вице-президент Национального общества прикладной лингвистики; руководитель Московского областного отделения Союза переводчиков России

ФГОУ ВПО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

15:00 Лекция «Зачем информации свет»

ШИФРИНА АННА ВЛАДИМИРОВНА

старший научный сотрудник, доцент
НИЯУ МИФИ

15:50 Использование квантовых компьютеров для решения проблемы реального времени в мобильной робототехнике

АНДРЕЕВ ВИКТОР ПАВЛОВИЧ

кандидат технических наук, ведущий специалист Международного института новых образовательных технологий РГГУ

Российский государственный гуманитарный университет

МАЛЫЙ ЗАЛ

СУББОТА
11 ОКТЯБРЯ

10:00 **Финал Всероссийского конкурса научно-технического творчества ШУСТРИК (Школьник, умеющий строить инновационные конструкции)**

14:30 **Единичные клетки и единение душ**

ТУЛЯВКО ВЛАДА ЕВГЕНЬЕВНА

сотрудник научно-исследовательского института молекулярной и клеточной медицины медицинского института РУДН

ФГОУ ВПО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

15:20 **Как фантастика поможет вам рассказывать о себе самом?**

ПРУДКОВСКАЯ ОЛЬГА МАРКОВНА

директор по сеттингу

Ассоциация участников технологических кружков

16:10 **Когда виртуальность становится реальностью: применение VR в образовании и инженерии**

ЗАХАРКИН ДЕНИС ВЛАДИМИРОВИЧ

Основатель VR Concept, руководитель направления «Нейронет»: «Нейроразвлечения и спорт» НТИ

МАЛЫЙ ЗАЛ

**ВОСКРЕСЕНЬЕ
12 ОКТЯБРЯ**

11:00 Лесные пожары и атмосфера

ВАСИЛЬЕВА АНАСТАСИЯ ВАСИЛЬЕВНА

кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник
Учреждение Российской академии наук Институт физики атмосферы
им. А.М.Обухова РАН

11:50 Незамеченная революция. Новейшие открытия в науках о живой природе и о Земле, которые должны (были бы) перевернуть наши представления о мире

ВОЛЦИТ ПЕТР МИХАЙЛОВИЧ

автор, преподаватель, переводчик
Издательство "Пешком в историю"

12:40 От Оби до Колымы: зачем ученые изучают устья рек

ПРОКОПЬЕВА КРИСТИНА НИКОЛАЕВНА

аспирант
Институт водных проблем РАН

13:30 **Вселенная криптогамных корок:
микрокосмос в почве**

ЯКУШЕВ АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

кандидат биологических наук, научный сотрудник
кафедры биологии почв

Факультет почвоведения МГУ имени М.В.Ломоносова

14:20 **Что делать, если вас укусила
полярная муха?**

МАРЧУК ЕКАТЕРИНА АРТЁМОВНА

младший научный сотрудник

Учреждение Российской академии наук Институт физики атмосферы
им. А.М.Обухова РАН

15:10 **Антарктида – это космос: адаптация
организмов к экстремальным условиям**

КУТУЗОВА ИРИНА АЛЕКСЕЕВНА

кандидат биологических наук, младший научный сотрудник кафедры
общего земледелия и агроэкологии

Факультет почвоведения МГУ имени М.В.Ломоносова

ТЕАТРАЛЬНЫЙ ЗАЛ

ВОСКРЕСЕНЬЕ
12 ОКТЯБРЯ

11:00 **ГеоМозг: Страноведческий Вызов**

СИЛЬВЕРСТОВА ВАЛЕНТИНА АРКАДЬЕВНА

старший преподаватель

Факультет иностранных языков и регионоведения МГУ
имени М.В.Ломоносова

11:50 **Литературные ключи или игра в имена**

РОБУСТОВА ВЕРОНИКА ВАЛЕНТИНОВНА

кандидат филологических наук, доцент, доцент

Факультет иностранных языков и регионоведения МГУ
имени М.В.Ломоносова

12:40 **За рамками словарей: используем языковой корпус для уточнения значений слов**

МОРГУН НАТАЛЬЯ ЛЕОНИДОВНА

кандидат филологических наук, доцент, доцент

Факультет иностранных языков и регионоведения МГУ
имени М.В.Ломоносова

13:30 **Откройте для себя Китай:
стереотипы и реальность**

ВАЩЕКИНА ТАТЬЯНА ВЛАДИМИРОВНА

кандидат филологических наук, доцент, доцент

Факультет иностранных языков и регионоведения МГУ
имени М.В.Ломоносова

14:20 **Квантовые проявления движения:
от сказки до науки**

ЯРОСЛАВЦЕВА ЕЛЕНА ИВАНОВНА

кандидат философских наук, доцент, руководитель Учебно-научной
лаборатории развивающих технологий

Российский государственный гуманитарный университет

15:10 **Космос в отражении русского
и китайского языков**

**ЛЕВИЦКИЙ АНДРЕЙ ЭДУАРДОВИЧ /
ГОРОХОВА АНАСТАСИЯ АНДРЕЕВНА /
ХОЛОДОВА МАРИЯ СЕРГЕЕВНА**

доктор филологических наук, профессор, зам. декана по научной работе /
специалист группы стратегических коммуникаций Управления
корпоративного обеспечения и коммуникаций АО «Организация «Агат»,
Госкорпорация «Роскосмос» /
преподаватель

Факультет иностранных языков и регионоведения МГУ
имени М.В.Ломоносова
