



При поддержке
Правительства
Москвы



МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ
И НАУКИ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ



ДЕПАРТАМЕНТ НАУКИ,
ПРОМЫШЛЕННОЙ
ПОЛИТИКИ И
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА
ГОРОДА МОСКВЫ



МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
М.В. ЛОМОНОСОВА

НАУКА +

ПРОГРАММА
ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ
ЦЕНТРАЛЬНАЯ ПЛОЩАДКА
МОСКВА
9-11 ОКТЯБРЯ 2015





При поддержке
Правительства
Москвы



МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ
И НАУКИ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ



ДЕПАРТАМЕНТ НАУКИ,
ПРОМЫШЛЕННОЙ
ПОЛИТИКИ И
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА
ГОРОДА МОСКВЫ



МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
М.В.ЛОМОНОСОВА

ОРГКОМИТЕТ ФЕСТИВАЛЯ НАУКА НАУКА 0+ ВЫРАЖАЕТ БЛАГОДАРНОСТЬ ОРГАНИЗАТОРАМ, СПОНСОРАМ И ПАРТНЕРАМ

ГЕНЕРАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ



ГЕНЕРАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ



ГЕНЕРАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ
ПАРТНЕР



ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ ПАРТНЕР

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПАРТНЕР

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
РАДИЙНЫЙ ПАРТНЕР



ЖУРНАЛ ФЕСТИВАЛЯ
НАУКИ

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
ПЕЧАТНЫЙ ПАРТНЕР

РУССКИЙ РЕПОРТЕР

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ



газета.ru



МОСКВА 92.0 FM

THEORY&PRACTICE

105,2
Moscow fm



НАУКА И ЖИЗНЬ



Популярная
Механика





ДМИТРИЙ ЛИВАНОВ

Председатель Оргкомитета Всероссийского Фестиваля науки, - министр образования и науки Российской Федерации

Благодаря размаху и уровню представленных научных достижений, Фестиваль науки достиг масштабов всей страны и стал по настоящему важным событием общественной жизни. Его основная миссия – пропаганда современных научных знаний, привлечение к научной деятельности как можно большего количества молодых людей, воспитание интереса к исследованиям, популяризация фундаментальных знаний, налаживание диалога между наукой и обществом. Я очень рад, что с каждым годом все больше молодых людей приходит на этот фестиваль. Это значит, что молодежь тянется к знаниям. Хочу пожелать им сохранять такое стремление всю жизнь.



ОЛЕГ БОЧАРОВ

Сопредседатель Оргкомитета X Фестиваля науки в городе Москве, руководитель Департамента науки, промышленной политики и предпринимательства города Москвы

Правительство Москвы поддерживает Фестиваль науки практически с самого начала становления этой замечательной традиции в нашей стране. Он стал замечательной площадкой не только для популяризации научных знаний, но и для укрепления связей науки и производства, науки и бизнеса. Таким образом, усилия направлены сразу по нескольким направлениям, это обеспечивает тот самый синергетический эффект, который чрезвычайно важен для развития науки. И тот факт, что Фестиваль науки с каждым годом становится все популярнее, обнадеживает: если наука интересна обществу, у него хорошее будущее.



ВИКТОР САДОВНИЧИЙ

Сопредседатель Оргкомитета Всероссийского Фестиваля науки, председатель Оргкомитета X Фестиваля науки в городе Москве, ректор МГУ имени М.В.Ломоносова, академик.

Фестивали науки стали ярким событием в жизни страны – прежде всего потому, что востребованы обществом. Они интересны для людей любого возраста, помогая им получить представление о достижениях, возможностях, красоте науки. И очень важно, что фестивали науки способствуют привлечению к исследовательскому поиску талантливой молодежи, это как раз та форма разговора о науке, которая помогает формировать устойчивый интерес к знаниям, повышает престиж науки, престиж труда ученого и преподавателя, способствует продвижению инновационных достижений, укреплению связей науки и образования, науки и бизнеса. И, конечно, Фестиваль науки – это всегда праздник, яркое, значительное событие в жизни страны.



ВСЕРОССИЙСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ НАУКИ НАМ 10 ЛЕТ

4

Это было ровно десять лет назад. В октябре 2006-го Москва впервые услышала словосочетание «фестиваль науки», ставшее сегодня столь привычным для нас. Но в те октябрьские дни все, что разворачивалось на площадках Московского университета, было необычным, неожиданным, удивительным и вместе с тем – интересным и привлекательным для всех, кто откликнулся на приглашение ученых МГУ.

Именно они взяли на себя роль первопроходцев, поддержав идею своего ректора, академика Виктора Антоновича Садовниченко, предложившего провести первый в России фестиваль науки.

ОН СРАЗУ ПРИВЛЕК ВНИМАНИЕ. ВОТ И ПОЛУЧАЕТСЯ, ЧТО МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ПОДАРИЛ СТРАНЕ НОВУЮ ТРАДИЦИЮ, КОТОРУЮ ОНА ПОДХВАТИЛА С ЭНТУЗИАЗМОМ И УВЛЕЧЕНИЕМ.

Надо сказать, что уже в первом фестивале науки МГУ поддержали многие вузы, академические институты и музеи столицы. А со следующего года число участников фестиваля науки стало стремительно расти, тем более что инициативу поддержало Правительство Москвы, ставшее с той поры одним из главных организаторов праздника науки. Очень скоро фестиваль науки вышел за пределы столицы, хотя официально статус всероссийского события он получил только в 2010 году, когда такое решение было принято по итогам совместного заседания Государственного совета РФ, Совета при Президенте РФ по культуре и искусству и Совета при Президенте РФ по науке, технологиям и образованию.

Первый Всероссийский Фестиваль науки прошел при поддержке Министерства образования и науки РФ в 2011 году почти в 50 регионах, нынче страна проводит уже пятый фестиваль науки, а охватывает он свыше 80 регионов. Москва традиционно



остается центром фестивальных событий, но каждый год выбираются еще и центральные региональные площадки. В этом году эстафету принимают Красноярск, Уфа и Ростов-на Дону. Программа Фестиваля науки включает более 5000 событий, которые будут проходить на сотнях разных площадок в университетах, академических институтах, музеях, муниципальных центрах...

ФЕСТИВАЛЬ НАУКИ ПРОСТИРАЕТСЯ ДАЖЕ НА КОСМИЧЕСКОЕ ПРОСТРАНСТВО, ВЕДЬ ОЖИДАЕТСЯ ПРЯМОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ С МКС. НЕ ОСТАЕТСЯ В СТОРОНЕ И АНТАРКТИДА: В ЭТОМ ГОДУ ВПЕРВЫЕ СОСТОИТСЯ ТЕЛЕКОНФЕРЕНЦИЯ С АНТАРКТИЧЕСКОЙ СТАНЦИЕЙ!

Сегодня уже трудно представить, что поначалу инициатива МГУ имени М.В. Ломоносова была встречена сдержанно. Сегодня фестиваль науки объединяет всех – и ученых, и студентов, и школьников, их родителей, учителей, любого человека, которому интересен мир знаний. Выходит, он оказывается привлекательным для всего общества, а раз так, не могут оставаться в стороне и представители властных структур, политики, организаторы производства, предприниматели - все те, от кого

в немалой степени зависит поддержка науки и образования. Вот такая логическая связка!

Собственно, именно она способствовала в свое время зарождению фестивалей науки. Их прообразом стали выступления ученых и научные дебаты в присутствии широкой аудитории, которые стали практиковать сначала в Великобритании первой половины XIX века, а затем и в других странах, почувствовавших приближение научно-технического прогресса. Сегодня фестивали науки ориентированы, прежде всего, на привлечение молодежи к научному поиску, на поддержку талантов, продвижение знаний в самые широкие слои общества, ведь чем общество просвещеннее, образованнее, прогрессивнее, тем больше возможностей для самореализации у каждой личности, а значит - тем богаче и сильнее государство.

ЧТО ТАКОЕ ФЕСТИВАЛЬ НАУКИ? ЭТО, ПРЕЖДЕ ВСЕГО, ПРАЗДНИК, ОБЪЕДИНЯЮЩИЙ ВСЕХ, КТО ЦЕНИТ ИНТЕЛЛЕКТ, ЗНАНИЯ, НАУЧНУЮ И ТЕХНИЧЕСКУЮ МЫСЛЬ. Это возможность свободного общения с учеными, открытый доступ в исследовательские лаборатории крупнейших научных центров. Это научно-популярные



лекции, интересные для самых широких кругов населения. Это выставки, где экспонаты можно не только трогать руками, но и самостоятельно проводить опыты, принимать участие в экспериментах. Это увлекательнейшие конкурсы, наглядно убеждающие участников, как важно, как интересно заниматься наукой. Интересно – это слово, наверное, главное на фестивалях науки. А еще очень важно, что они приглашают людей разного возраста, и каждому находится занятие по душе. Даже малышам, которых не оторвать, например, от веселых и познавательных представлений Театра занимательной науки.

Если в самом первом фестивале науки участвовали около 20000 человек, то уже в прошлом году только на центральных площадках Москвы фестиваль собрал около 700000 участников, а нынче ожидается еще больше посетителей.

ЯРКИЕ, ПО-НАСТОЯЩЕМУ ИНТЕРЕСНЫЕ ФЕСТИВАЛЬНЫЕ СОБЫТИЯ ПРОХОДЯТ ПО ВСЕЙ СТРАНЕ – ОТ ВЛАДИВОСТОКА ДО АРХАНГЕЛЬСКА. География фестиваля науки охватывает Армавир, Барнаул, Белгород, Владивосток, Волхов, Глазов, Долгопрудный, Екатеринбург, Иваново, Иркутск, Ишим, Йошкар-Олу, Казань, Ко-

строму, Курск, Липецк, Махачкалу, Нижний Новгород, Новосибирск, Орел, Пензу, Петропавловск-Камчатский, Пятигорск, Рязань, Самару, Санкт-Петербург, Саратов, Смоленск, Сыктывкар, Тверь, Тобольск, Тольятти, Томск, Тюмень, Челябинск... Для участия в фестивале науки приезжают ученые из университетов Великобритании, Германии, Израиля, Ирландии, Италии, Китая, Норвегии, США, Франции, Швеции, Эстонии...

Пятый Всероссийский фестиваль науки стартовал в феврале, в День российской науки, он уже состоялся в разных регионах, а основные события проходят в сентябре-октябре – в Москве 9 – 11 октября и на трех центральных региональных площадках: в Уфе 25 – 27 сентября, в Красноярске 2 – 4 октября и в Ростове-на-Дону 10 - 11 октября. В столице десятый, юбилейный фестиваль науки охватит множество площадок, а центральные - Фундаментальная библиотека и Шуваловский корпус МГУ, павильон Экспоцентра на Красной Пресне, где будет работать главная выставочная площадка. Она примет первых посетителей утром 9 октября, а вечером того же дня в Актовом зале Фундаментальной библиотеки МГУ имени М.В.Ломоносова будет торжествен-



ное открытие фестиваля науки, в честь которого ожидается красочный фейерверк на Воробьевых горах.

ЗДЕСЬ, КАК ВСЕГДА, В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ НАВЕРНЯКА БУДУТ ЛЕКЦИИ. ИХ НЕ РЕДКО НАЗЫВАЮТ «ЖЕМЧУЖИНАМИ ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ». Неудивительно, ведь на площадках фестиваля науки выступали такие выдающиеся ученые, как, например, академики Эрик Галимов, Анатолий Деревянко, Лев Зеленый, Анатолий Черепашук, Андрей Зализняк, Юрий Оганесян, Валерий Рубаков, Роберт Нигматуллин, Виктор Матвеев, Алексей Розанов, Алексей Хохлов, члены-корреспонденты РАН Юрий Батурин, Владимир Малахов, Александра Бужилова и другие. С лекциями приезжают и видные зарубежные ученые, в том числе нобелевские лауреаты - Джордж Смут, Харальд цур Хаузен, Ричард Робертс, Курт Вютрих, Дан Шехтман, Жан-Мари Лен, Ада Йонат...

В этом году в лекционной программе фестиваля большое внимание уделяется наукам о жизни. Так, откроет фестиваль цикл лекций академик Виктор Садовничий, он будет говорить об уникальном проекте Московского университета «Ноев ковчег».

СЕГОДНЯ ОДНО ИЗ ГЛАВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ИССЛЕДОВАНИЙ ВО ВСЕМ МИРЕ СВЯЗАНО С НЕЙРОНАУКАМИ, ЭТОЙ ТЕМЕ ПОСВЯТИТ ЛЕКЦИЮ КРУПНЕЙШИЙ РОССИЙСКИЙ УЧЕНЫЙ, ВЕДУЩИЙ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЭТОЙ ОБЛАСТИ, ЧЛЕН-КОРРЕСПОНДЕНТ РАН КОНСТАНТИН АНОХИН.

О новых технологиях секвенирования ДНК, их применении в современных биомедицинских исследованиях расскажет видный отечественный ученый, академик Сергей Лукьянов. Интересная гипотеза происхождения жизни на Земле будет представлена в лекции академика Юрия Наточина. Наверняка вызовет интерес лекция известного этнолога, профессора Марины Бутовской, посвященная таким важным аспектам социального поведения как агрессия и примирение.

У участников фестиваля науки будет возможность послушать лекцию профессора Игоря Митрофанова - руководителя легендарного отдела ядерной планетологии ИКИ РАН. Это та самая лаборатория, где созданы приборы, работающие, в частности, на американском марсоходе «Курьёсити», как раз с их помощью обнаружили воду на Марсе. О роли математики в информационных технологиях будет говорить профессор МГУ, лауреат

ВСЕРОССИЙСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ НАУКИ



Премии Президента РФ в области науки и технологий для молодых ученых Андрей Райгородский. О новейших направлениях современной физики речь пойдет в лекции профессора Алексея Желтикова, руководителя Лазерного центра МГУ и лаборатории в Российском квантовом центре. Международный год света будет отмечен также лекцией профессора Элиягу Капона из Федерального политехнического университета в Лозанне. А поскольку в этом году еще и Год литературы, логично, что в фестивальной программе представлена лекция профессора МГУ, поэта и историка, ведущего телепрограммы «Игра в бисер» Игоря Волгина.

Богатая лекционная программа планируется также в аудиториях Шуваловского корпуса, где выступят видные отечественные и зарубежные ученые. Здесь можно посетить мастер-классы, принять участие в дискуссиях, работе «круглых столов», наверняка привлечет внимание телеконференция с ЦЕРН: [УЧАСТНИКИ ФЕСТИВАЛЯ СМОГУТ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ ПООБЩАТЬСЯ С УЧЕНЫМИ ИЗ ЗНАМЕНИТОГО ЦЕНТРА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПОД ЖЕНЕВОЙ.](#)

Посетителей Фестиваля науки наверняка привлекут конкурсы «Ученые будущего», «ФИНТ», «Мир науки глазами детей», популярность которых с каждым годом растет. Как и в предыдущие годы, с интересом будут встречены любопытнейшие стенды интерактивной выставки, познавательные экспонаты «Зазеркалья», научного музея «Экспериментаниум», представление Театра занимательной науки, демонстрация научно-популярных фильмов...

Фестиваль науки активно задействует все новые формы. Это, например, «научные бои», которые родились в Германии и в последнее десятилетие набирают огромную популярность в европейских странах, или научный квест - серия увлекательных загадок, к разгадыванию которых привлекаются участники фестиваля. С помощью нашего партнера Intel с 2013 года развиваются так называемые стем-центры - возможность для школьников участвовать вместе с учеными в работе лабораторий, принимать участие в исследованиях. Уже созданы более 50 таких центров в Москве и Нижнем Новгороде.

10-12 С
СВС
NAUKA 0+



9

В ЭТОМ ГОДУ К НАМ ПРИЕЗЖАЕТ ЗНА-
МЕНИТАЯ ВЫСТАВКА НОБЕЛЕВСКОГО
МУЗЕЯ «СКЕТЧИ НАУКИ» (SKETCHES OF
SCIENCE), КОТОРАЯ УЖЕ ДЕМОНСТРИРО-
ВАЛАСЬ В ДЕСЯТКАХ СТРАН.

В октябре в рамках 10-го Фестиваля науки в Москве она будет впервые представле- на в России, в Москве, на третьей линии ГУМа. Посетители выставки увидят более 50 уникальных портретов нобелевских лауреатов, в руках у них скетчи, рассказы- вающие, как они представляют свою науку. Портреты сделаны всемирно известным фотохудожником Волкером Стегером, который недавно специально вылетал в Санкт-Петербург, чтобы подготовить для фестиваля науки в Москве портрет лауреа- та Нобелевской премии, академика Жоре- са Алферова.

ПОДРОБНО ОБО ВСЕХ МЕРОПРИЯТИЯХ
ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ МОЖНО УЗНАТЬ НА
САЙТЕ WWW.FESTIVALNAUKI.RU.

ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА МГУ АКТОВЫЙ ЗАЛ

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ ДОМ 27
+7 495 939 55 57

9 ОКТЯБРЯ

10

18.00 – 19.50 ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ X ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ

Участвуют представители Правительства Москвы, Российской Академии наук, университетов, музеев, научных центров и обществ столицы, ректоры российских вузов, учащиеся, зарубежные гости. Во время открытия Фестиваля науки посетителей ждёт мультимедийное научное представление НАУКА 0+. Вход по пригласительным билетам.

20.00 – 20.10 ПРАЗДНИЧНЫЙ ФЕЙЕРВЕРК



ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА МГУ

АКТОВЫЙ ЗАЛ

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ ДОМ 27
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

11

**11.00 – 12.00 "НОЕВ КОВЧЕГ 21-ГО ВЕКА"
НОВЫЙ ПРОЕКТ МГУ**

**Лекция Виктора Антоновича Садовниче-
го, академика РАН, ректора МГУ имени
М.В.Ломоносова**

Московский университет взялся за осуществление проекта, подобного которому еще не было ни в одном из научных центров мира. Неформальное название проекта - «Ноев ковчег», этот библейский образ наиболее точно отражает идею, предложенную учеными МГУ. Они собираются создать банк-депозитарий живых систем, то есть собрать коллекцию самых разнообразных образцов биологического материала, составляющего жизнь на нашей планете. На такой труд ученых вдохновил научный подвиг академика Николая Ивановича Вавилова, собиравшего по всему миру семена различных растений, чтобы сохранить для будущих поколений биоразнообразие земной флоры. Сегодня во многих научных центрах мира есть специализированные биобанки, но до сих пор нет единого банка биоматериалов. В Московском университете уже есть база для такого депозитария – уникальные коллекции биологического факультета, Музея антропологии МГУ, Зоологического музея, Ботанического сада, факультета фундаментальной медицины, факультета



биоинженерии и биоинформатики... Но это лишь небольшая часть того, что вберет в себя «Ноев ковчег». Это проект, который потребует объединения усилий в разных областях науки, а осуществление идеи поручено в основном молодым ученым. В чем смысл такой программы и какой вклад она позволит внести в науку? Этой теме будет посвящена лекция руководителя проекта академика В.А.Садовничего.

ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА МГУ

АКТОВЫЙ ЗАЛ

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ ДОМ 27
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

12



12.15 – 13.15 «НЕЙРОНАУКА ЗА СПИНОЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА: ПОЧЕМУ НАШ РАЗУМ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ВЫГРУЖЕН НА ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ?»

Лекция Константина Владимировича Анохина, профессора, члена-корреспондента РАН, руководителя отдела нейронаук НИЦ «Курчатовский институт», зав. лабораторией нейробиологии памяти НИИ нормальной физиологии им. П.К.Анохина

К середине XXI века, а может, и раньше станет возможным сканировать все клетки и связи мозга умершего человека, загружать эту информацию в модель на суперкомпьютере. Человек, вернее, его личность обретет бессмертие. Так думают некоторые

футурологи и писатели-фантасты. В лекции будут рассмотрены научные идеи, стоящие за такими сценариями, и препятствия к их осуществлению в современной нейронауке. Но если эти препятствия будут преодолены, это столкнет человечество с мучительными вопросами и опасностями, с которыми оно раньше никогда не имело дела. Об этом тоже думают современные ученые.

13.30 – 14.30 «АГРЕССИЯ И ПРИМИРЕНИЕ КАК УНИВЕРСАЛЬНЫЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ СОЦИАЛЬНОГО ПОВЕДЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА»

Лекция Марины Львовны Бутовской, доктора исторических наук, ведущего научного сотрудника Института этнологии и антропологии РАН, профессора учебно-методического центра социальной антропологии РГГУ



ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА МГУ

АКТОВЫЙ ЗАЛ

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ ДОМ 27
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

13

Мы привыкли видеть в агрессии одни отрицательные стороны. Однако, с точки зрения этологов, широкое распространения этой формы поведения в животном мире, включая человека, указывает на важную роль агрессии в выживании вида. Агрессия выполняет положительную роль, стимулируя дисперсию, и обеспечивая распространение представителей одного вида на более широком географическом пространстве, способствует оптимальному использованию им пищевых ресурсов. Агрессия является инструментом защиты потомства и важным фактором их более высокой выживаемости. Однако агрессия в социуме сосуществует с взаимопомощью и кооперацией. А конфликты между членами одного социума разрешаются с помощью эффективных механизмов примирения. Эволюционный подход к проблеме агрессии и примирения позволяет выявить сходство и различие механизмов поведения у приматов и человека. Культура не отменяет биологические механизмы в основе этих форм социального поведения, однако она их дополняет, придавая ритуалам агрессии и примирения фундаментально новые свойства, делая их глубоко символическими и осмысленными.



14.45 – 15.45 «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ГЛУБОКОГО СЕКВЕНИРОВАНИЯ ДНК - ЧТО МЫ МОЖЕМ УЗНАТЬ, ЧИТАЯ «КНИГУ ЖИЗНИ» ПО-НОВОМУ?»

Лекция академика Сергея Анатольевича Лукьянова, Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И.Пирогова, Институт биоорганической химии им. академиком М.М.Шемякина и Ю.А.Овчинникова РАН

Секвенирование ДНК, то есть определение последовательности нуклеотидов в молекуле ДНК, уже более 30 лет активно используется в науке и давно стало рутинным процессом. Однако в начале 2000-х появились новые технологии глубокого секвенирования ДНК, которые стремительно вошли в современную молекулярную биологию и медицину. Стало доступным не только секвенирование геномов, но и

ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА МГУ АКТОВЫЙ ЗАЛ

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ ДОМ 27
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

14

получение принципиально новых данных о природе сложных биологических процессов. Открылись захватывающие дух возможности и для решения практических медицинских задач.

Лекция расскажет о новых технологиях секвенирования ДНК и их применении в современных биомедицинских исследованиях: что нового мы можем узнать о старении человека, природе тяжелых заболеваний и поисках путей их лечения.

16.00 – 17.00 «ЛУНА – ЗАГАДОЧНОЕ НЕБЕСНОЕ ТЕЛО РЯДОМ С НАМИ»

Лекция Игоря Георгиевича Митрофанова, доктора физико-математических наук, заведующего отделом ядерной планетологии Института космических исследований РАН

В лекции будет представлено современное состояние исследований Луны, будут обсуждаться нерешенные вопросы ее происхождения и эволюции. Большое внимание будет уделено современным представлениям о физических условиях на лунных полюсах. Будет сделан краткий обзор основных целей исследований Луны в ближайшие десятилетия и планируемых космических проектов, предназначенные для достижения этих целей. Такими исследованиями занимается, в частности, лаборатория, которой руководит профессор И.Г.Митрофанов. Под его руководством созданы приборы, которые сегодня успешно работают в космосе. В их числе - российский прибор ДАН, с помощью которого американский марсоход Curiosity обнаружил воду на Красной планете.



ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА МГУ АКТОВЫЙ ЗАЛ

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ ДОМ 27
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

15

17.30 – 18.30 НАУЧНОЕ ШОУ ДОКТОРА ХАЛА

Доктор Хал, старший преподаватель химии в университете Брайтона (Великобритания). Его миссия – показать, как можно постичь окружающий нас мир через игру.

Доктор Хал: «Я люблю делать процесс обучения увлекательным. Иногда те вещи, которые мы узнаем в школе, скучны. Я помню, как тяжело было решать уравнения, но некоторые вещи можно оживить, главное - знать, как это сделать. Мой любимый предмет - химия, и я много времени провожу за тем, чтобы из каждого эксперимента сделать незабываемое событие».

Шоу проводится при поддержке благотворительного фонда «Искусство, наука и спорт».

19.00 - 20.00 НАУЧНОЕ ШОУ ФИЗИКАНТЕН

Шоу с захватывающими экспериментами по физике. Физикантен & Со - команда ученых и актеров из Германии.

Шоу проводится при поддержке благотворительного фонда «Искусство, наука и спорт».



ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА МГУ

АКТОВЫЙ ЗАЛ

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ ДОМ 27
+7 495 939 55 57

11 ОКТЯБРЯ

16



11.00 – 12.00 «ЖЕМЧУЖИНЫ СОВРЕМЕННОЙ КОМБИНАТОРИКИ: ОТ КЛАССИЧЕСКИХ ЗАДАЧ К ПРИЛОЖЕНИЯМ»

Лекция Андрея Михайловича Райгородского, доктора физико-математических наук, профессора МГУ имени М. В. Ломоносова, зав. кафедрой Московского физико-технического института, руководителя отдела теоретических и прикладных исследований в компании Яндекс

Комбинаторика - это один из самых красивых и увлекательных разделов современной математики. Замечательно то, что постановки большинства комбинаторных задач понятны школьнику, и, тем не менее, многие из этих задач до сих пор не

решены. Замечательно также и то, что комбинаторика лежит в основе самых разнообразных приложений: в информатике, биологии, физике, химии... Трудно найти отрасль, где не работали бы комбинаторные идеи. В лекции будет рассказано о некоторых "жемчужинах" современной комбинаторики, а также о ряде приложений, в том числе о приложениях к анализу сети Интернет.

12.15 – 13.15 «ВРЕМЯ СВЕТА: ЛАЗЕРЫ В КВАНТОВОЙ ФИЗИКЕ И НАУКАХ О ЖИЗНИ»

Лекция Алексея Михайловича Желтикова, физфак и Международный лазерный центр МГУ имени М.В. Ломоносова (профессор), Российский квантовый центр (руководитель лаборатории, научный директор), НИЦ «Курчатовский институт» (руководитель лаборатории)



ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА МГУ

АКТОВЫЙ ЗАЛ

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ ДОМ 27
+7 495 939 55 57

11 ОКТЯБРЯ

17

Когда все средства испробованы и все возможности исчерпаны, когда требуются тончайшие инструменты для проникновения в самые сокровенные тайны мироздания, наступает время света. Счет этому времени ведется на особой, фемто- и аттосекундной шкале. Замедленный просмотр одной аттосекунды в течение секунды растянул бы просмотр одной секунды до времени жизни Вселенной. Для формирования таких вспышек построены специальные фабрики света - лазеры. Излучение лазера заполняет пространство и время совсем не так, как это делает солнечный свет или свет лампы накаливания. В лазерном пучке кванты света - фотоны - находятся в особых, неразрывно связанных между собой состояниях. Это свойство, называемое когерентностью, позволяет использовать лазерное излучение для регистрации самых быстрых процессов в веществе, находить ответы загадкам квантового мира, видеть, как работает отдельный нейрон, измерять температуру отдельной биологической клетки и управлять ее работой. Стрелки часов в лабораториях физиков, астрономов, химиков и биологов переводятся на время света.



**13.30 – 14.30 «ВОДА И СОЛЬ:
ПРОИСХОЖДЕНИЕ ЖИЗНИ, ЗДОРОВЬЕ
И БОЛЕЗНИ»**

**Лекция Юрия Викторовича Наточина,
профессора, академика РАН; Институт
эволюционной физиологии и биохимии
РАН, Санкт-Петербургский государ-
ственный университет**

Возникновение живых существ неразрывно было связано с водой и неорганическими веществами, прежде всего, ионами металлов – таких, как натрий, калий, кальций. Протоклетка появилась на Земле около 4 миллиардов лет назад, позднее возникают многоклеточные организмы, появляются жидкости внутренней среды, системы регуляции их состава. Важнейшим достижением эволюции стало формирование системы стабилизации физико-химических параметров околоклеточной среды в очень

ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА МГУ

АКТОВЫЙ ЗАЛ

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ ДОМ 27
+7 495 939 55 57

11 ОКТЯБРЯ

18

узких, строго контролируемых значениях. Это позволило живым организмам освоить моря и пресные воды, сушу и воздушное пространство. Высшие интеллектуальные достижения, работа мозга требует исключительной стабильности физико-химических параметров внутренней среды. В лекции обсуждается новая гипотеза среды происхождения жизни, новые достижения в понимании механизмов пептидной регуляции мембранного транспорта ионов, организации водно-солевого обмена, обеспечивающего наше здоровье и новые подходы к лечению его нарушений. Эти проблемы имеют очень широкое биологическое значение – от миграции камчатского лосося и русского осетра до лечения инсульта и ночного энуреза, от профилактики нарушений при полете человека в космос до механизмов перераспределения белков в организме при длительном голодании.



**14.45 – 15.45 «СУДЬБА ПИСАТЕЛЯ
КАК ТЕКСТ: ДОСТОЕВСКИЙ VS
ТОЛСТОЙ» И СТИХИ ИЗ НОВОЙ КНИГИ
"ПЕРСОНАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ"**

**Лекция поэта, историка, профессора
Игоря Леонидовича Волгина**

"Поэт в России больше, чем поэт..." Биография русских писателей представляет собой некий обладающий собственными закономерностями архетипический текст, который требует метафизической "расшифровки". Драматическая не встреча Толстого и Достоевского (этих двух полюсов русской жизни) лишь подчеркивает напряженность их духовного диалога.

Об этом пойдет речь на лекции И.Л.Волгина, в ходе которой прозвучат также стихи из его новой книги «Персональные данные».

ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА МГУ АКТОВЫЙ ЗАЛ

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ ДОМ 27
+7 495 939 55 57

11 ОКТЯБРЯ

19

16.15 – 17.15 НАУЧНОЕ ШОУ ФИЗИКАНТЕН

Шоу с захватывающими экспериментами по физике. Физикантен & Со - команда ученых и актеров из Германии.

Шоу проводится при поддержке благотворительного фонда «Искусство, наука и спорт».

17.30 - 18.30 НАУЧНОЕ ШОУ ДОКТОРА ХАЛА

Доктор Хал, старший преподаватель химии в университете Брайтона (Великобритания). Его миссия – показать, как можно постичь окружающий нас мир через игру.

Доктор Хал: «Я люблю делать процесс обучения увлекательным. Иногда те вещи, которые мы узнаем в школе, скучны. Я помню, как тяжело было решать уравнения, но некоторые вещи можно оживить, главное - знать, как это сделать. Мой любимый предмет - химия, и я много времени провожу за тем, чтобы из каждого эксперимента сделать незабываемое событие».

Шоу проводится при поддержке благотворительного фонда «Искусство, наука и спорт».



ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА МГУ

ЗАЛ-ТРАНСФОРМЕР

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ ДОМ 27
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

11 ОКТЯБРЯ

20

10.00 – 13.00 «БРЕЙН-РИНГ»

Интеллектуальная игра. Проводит доцент Григорьева Людмила Дмитриевна, канд. физ.-мат. наук, заместитель декана факультета фундаментальной физико-химической инженерии МГУ

13.30 – 17.00 «ФОРТ ФИЯР»

Культурологическая игра-конкурс на 5 иностранных языках. Факультет иностранных языков и регионоведения МГУ

10.00 – 12.00 ВСТРЕЧА С РЕДАКЦИЕЙ ЖУРНАЛА «КОТ ШРЁДИНГЕРА»

12.00 – 13.00 «ШКОЛА НАУЧНОЙ ЖУРНАЛИСТИКИ ПРИ МГУ»

Презентация образовательного проекта факультета журналистики МГУ. Ведущий – Ильченко Даниил Сергеевич, научный сотрудник факультета журналистики

14.00 – 16.00 МИНИ-ЛЕКЦИИ УЧАСТНИКОВ КОСМИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА

ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА МГУ

ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

РСН  107.0 FM

9 ОКТЯБРЯ

Мобильная студия. Научно-популярная программа, посвященная науке. Интервью с учеными. Ведущий: Мария Баченина и Антон Захаров

ПЛОЩАДЬ ПЕРЕД ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ БИБЛИОТЕКОЙ И ШУВАЛОВСКИМ КОРПУСОМ МГУ

9-11 ОКТЯБРЯ

21

10.00 – 18.00 КИНОПОКАЗЫ ПОД КУПОЛОМ 360 ГРАДУСОВ

С помощью спецэффектов, музыки и компьютерной графики рассказывается о происхождении и эволюции Вселенной от Большого взрыва до наших дней, используя философский подход к объяснению зарождения жизни и Вселенной.

Кинопоказы проводятся при поддержке благотворительного фонда «Искусство, наука и спорт».



ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР В

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

22

В1 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Автономное оружие и кибербезопасность

Лекция Михайлова Дмитрия Михайловича, директора Инжинирингового центра НИЯУ МИФИ

11.45 – 12.45 Как научиться программировать роботов

Лекция Воронина Игоря Вадимовича, Институт проблем лазерных и информационных технологий РАН

13.00 – 14.00 Математика и моделирование зрительного восприятия

Лекция профессора Козлова Вадима Никитовича, д-ра физ.-мат. наук, механико-математический факультет МГУ

14.15 – 15.15 Живая планета в эпоху открытий. Термоядерный синтез и уравнения Власова

Лекция д-ра физ.-мат. наук Скубачевского Александра Леонидовича, зав. кафедрой дифференциальных уравнений и математической физики РУДН

15.30 – 16.30 Постигание времени: мотивы и проблемы, трудности и свершения

Круглый стол. Ведущие: д-р биол. наук Александр Петрович Левич (биологический факультет МГУ), д-р физ.-мат. наук Владимир Владимирович Аристов (Вычислительный центр РАН), д-р физ.-мат. наук Юрий Сергеевич Владимиров (физический факультет МГУ), д-р филос. наук Валентина Павловна Казарян (факультет философии МГУ), канд. физ.-мат. наук Александр Владимирович Коганов (Институт системных исследований РАН)

16.45 – 17.45 Искусство и метод в моделировании систем

Лекция д-ра физ.-мат. наук Левича Александра Петровича, вед. науч. сотр. биологического факультета МГУ

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР В

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

23

В2 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Изменение климата и влияние на развитие инфекционных болезней, в частности, чумы

Лекция Нильса Кристиана Стенсета, профессора Университета Осло

11.45 – 12.45 Как "протащить" аэробус через игольное ушко?

Лекция Андрея Серого, профессора Оксфордского университета, директора Института ускорительной физики им. Джона Адамса (Великобритания)

13.00 – 14.00 Восхождение на Эверест за пределами Эвереста

Лекция Ады Йонат, лауреата Нобелевской премии, руководителя Центра биомолекулярной структуры им. Элен и Милтона Киммельман при Институте Вейцмана (Израиль)*

14.30 -16.00 Телемост с Международной космической станцией*

В3 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 От семиотики знака – к семиотике человека Презентация д-ра филол. наук Молчановой Галины Георгиевны, профессора, декана факультета иностранных языков и регионоведения МГУ

11.45 – 12.45 Изучение иностранных языков в современной России. Кто виноват: Учитель? Ученик? Родители?

Лекция профессора Тер-Минасовой Светланы Григорьевны, д-ра филол. наук, президента факультета иностранных языков и регионоведения МГУ

13.00 – 14.00 Поэзия в пространстве Екатерининского парка

Лекция д-ра искусствоведения, академика РАХ Швидковского Дмитрия Олеговича, ректора Московского архитектурного института

* ПРОВОДИТСЯ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ОАО "РВК"

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС СЕКТОР В

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

24

В3 АУДИТОРИЯ

14.15 – 15.15 История перевода в истории Москвы

Презентация профессора Гарбовского Николая Константиновича, д-ра филол. наук, директора высшей школы перевода МГУ, и доцента Костиковой Ольги Игоревны, канд. филол. наук, зам. декана высшей школы перевода МГУ

15.30 – 16.30 Язык и гуманитарная безопасность общества. Расширение пространства словаря как отражение динамики развития французского языка» (на французском языке) Лекция Гардера Рамунчо, эксперта Генеральной комиссии по вопросам терминологии и неологии при премьер-министре Франции. Высшая школа перевода МГУ

16.45 – 17.45 English Language Teaching as Social Responsibility (Преподавание современного английского языка как социальная ответственность)» (на английском языке)

Лекция д-ра филол. наук Назаровой Тамары Борисовны, профессора кафедры английского языкознания филологического факультета МГУ

В4 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Развитие и окружающая среда: эволюционная роль пластичности развития и симбиотических отношений

Лекция Скотта Гилберта, профессора Суортмор-колледжа (США)

11.45 – 12.45 Жизнь и достояние Джорджа Буля

Лекция профессора Майкла Мёрфи, президента Ирландского национального университета в Корке

13.00 – 14.00 Задача Мальфатти: дорогами математики из Италии в Россию

Лекция профессора Марко Андриатты, президента Центра науки и музея естественной истории г. Тренто, Италия

14.15 – 15.15 Город и объекты науки: уроки прошлого и будущего

Лекция профессора Дирка Шуберта, профессора университета Хафенсити (Гамбург, Германия)

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР В

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

25

В4 АУДИТОРИЯ

**15.30 – 16.30 Свет и цвет
урбанистического пространства:
технические решения и символическое
значение**

Лекция Зиновьевой Ольги Андреевны,
канд.культурологии, доцента факультета
искусств МГУ

**16.45 – 17.45 Магия, колдовство и
преследования ведьм в Европе**

Лекция Марко Ненонена, профессора исто-
рии в университете Тампере, Финляндия

В5 АУДИТОРИЯ

**10.30 – 11.30 Серийные убийства:
понятие, расследование** Лекция
Крюковой Евгении Сергеевны, ассистента
кафедры криминалистики юридического
факультета МГУ

**11.45 – 12.45 Многоликий
постиндустриализм: мифы и реальность**
Лекция д-ра социол. наук Баркова Сергея
Александровича, профессора, зав. каф.
социологии организаций и менеджмента
социологического факультета МГУ

**13.00 – 14.00 "Манчестер Юнайтед"
как феномен глобальной культуры,
менеджмента и бизнеса** Лекция
д-ра филол. наук Джигоевой Алеси
Александровны, профессора факультета
глобальных процессов МГУ и МГИМО
Университета

**14.15 – 15.15 Мобильность города: вчера,
сегодня, завтра** Лекция профессора
Блинкина Михаила Яковлевича, канд. техн.
наук, директора Института экономики
транспорта и транспортной политики
Высшей школы экономики

15.30 – 16.30 Города будущего Лекция
Печковской Виктории Викторовны, канд.
экон. наук, и.о. декана Высшей школы
управления и инноваций МГУ

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР Д

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

26

Д1 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Экономика нефтяного рынка: как простые закономерности приводят к непредсказуемым последствиям

Лекция Курдина Александра Александровича, канд. экон. наук, науч. сотр. экономического факультета МГУ

11.45 – 12.45 Когнитивная экономика: новый подход на стыке с психологией и биологией

Лекция Солодухиной Анны Владимировны, канд. экон. наук, ст. науч. сотр. экономического факультета МГУ

13.00 – 14.00 Реклама через призму истории

Лекция Очковской Марины Станиславовны, канд. экон. наук, доцента экономического факультета МГУ, и Рыбалко Марии Александровны, канд. экон. наук, доцента экономического факультета МГУ

14.15 – 15.15 Водные ресурсы в России: тенденции, проблемы и решения

Лекция Проскуряковой Лилианы Николаевны, канд. политол. наук, доцента, дирек-

тора Национального контактного центра по международной мобильности ученых Института статистических исследований и экономики знаний Высшей школы экономики

15.30 – 16.30 Что нас ждет в ближайшие 20 лет и как к этому подготовиться: прогнозы научно-технологического развития

Лекция Чулока Александра Александровича, канд. экон. наук, доцента, зам. директора Форсайт-центра Института статистических исследований и экономики знаний Высшей школы экономики

16.45 – 17.45 Иван Ильин VS Никколо Макиавелли: политика – грязное дело?

Лекция Яхшияна Олега Юрьевича, канд. экон. наук, доцент кафедры государственного управления и политических технологий Государственного университета управления

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР Д

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

27

Д2 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Технологии рационального природопользования в зонах с повышенным риском затопления и переувлажнения ландшафтов

Лекция д-ра биол. наук Ковалевой Наталии Олеговны, доцента, зам. директора Института экологического почвоведения МГУ

11.45 – 12.45 Особо охраняемый район

Фильм. Представляет Бердоносков Андрей Сергеевич, доктор 57-ой Российской Антарктической экспедиции (биологический факультет МГУ)

13.00 – 14.00 Глобальные экологические вызовы современности

Лекция Пузановой Татьяны Алексеевны, канд. геогр. наук, ст. науч. сотр. географического факультета МГУ

14.15 – 15.15 Путешествие по России своими руками

Семинар Пищулова Сергея Андреевича, канд. геогр. наук. Географический факультет МГУ

15.30 – 16.30 Типология морских платформ при реконструкции и реновации

Лекция Дуничкина Ильи Владимировича, канд. техн. наук, доцента, зам. рук. лаборатории аэродинамических испытаний Московского государственного строительного университета

16.45 – 17.45 Архитектура и Арктика

Лекция Саркисовой Инессы Суреновны, доцента Московского государственного строительного университета

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР Д

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

28

ДЗ АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Автоматизация: Вчера, сегодня, завтра

Лекция Латышева Григория Владимировича, канд. тех. наук, доцента Российского государственного геологоразведочного университета имени Серго Орджоникидзе

11.30 – 12.30 Перспективы развития и применения прецизионной гравиметрии

Презентация Лобанова Александра Михайловича, канд. техн. наук, доцента Российского государственного геологоразведочного университета имени Серго Орджоникидзе

МЕРОПРИЯТИЯ ОБЪЕДИНЕННОЙ АВИАСТРОИТЕЛЬНОЙ КОРПОРАЦИИ

13.00 – 14.00 Использование композиционных материалов в авиастроении. Перспективы развития. Текущий статус проектов

Лекция Анатолия Иосифовича Гайданского, ген. директора ЗАО «АэроКомпозит»

14.15 – 15.15 Авиастроение будущего: вызовы, проблемы, решения

Лекция Чернышева Сергея Леонидовича, генерального директора ЦАГИ, доктора физико-математических наук, профессора, член-корреспондента РАН

15.30 – 16.30 Форсайт развития боевой авиации

Лекция Сергея Сергеевича Короткова, генерального директора АО «РСК «МиГ»

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР Д

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

29

Д4 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Культурные традиции у китов и дельфинов

Лекция д-ра биол. наук Ольги Александровны Филатовой, МГУ имени М.В.Ломоносова

11.45 – 12.45 Обыкновенное чудо генетики

Лекция Ребрикова Дениса Владимировича, д-ра биол. наук, профессора кафедры молекулярной биологии МГУ, проректора РНИМУ им.Пирогова, директора по науке компании «ДНК-Технология»

13.00 – 14.00 Жизнь из космоса

Лекция профессора Вячеслава Константиновича Ильина, научного сотрудника Института медико-биологических проблем РАН

14.15 – 15.15 Эволюция биоэнергетических механизмов

Лекция Армена Яковлевича Мулкиджаняна, д-ра биол. наук, профессора Оснабрюкского университета (Германия), сотрудника НИИ физико-химической биологии им. А. Н. Белозерского МГУ.

15.30 – 16.30 Автотрофные животные в глубинах океана

Лекция чл.-корр. РАН Малахова Владимира Васильевича, д-ра биол. наук, зав. каф. зоологии беспозвоночных биологического факультета МГУ.

16.45 – 17.45 Странники морей – удивительные обитатели толщи океанов

Лекция Семенова Александра Александровича, канд. биол. наук, начальника водолазной службы биологического факультета МГУ.

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР Д

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

30

Д5 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Социология музыки

Лекция Трофимова Сергея Викторовича, канд. социол. наук, доцента, зам.декана по учебной работе социологического факультета МГУ

11.45 – 12.45 Современные технологии зрелищных искусств

Конференция. Ведущая - Иванова Вероника Геннадьевна, канд. пед. наук, доцент кафедры звукорежиссуры Московского государственного института культуры

13.00 – 14.00 Фантастика как объект научного изучения: новейшая проблематика

Лекция д-ра филол. наук Ковтун Елены Николаевны, профессора кафедры славянской филологии филологического факультета МГУ

14.15 – 15.15 Границы мира в представлениях и открытиях европейцев в Средние века

Лекция д-ра ист. наук Гусаровой Татьяны Павловны, доцента исторического факультета МГУ

15.30 – 16.30 Московский Кремль - история и культура

Лекция д-ра ист. наук Девятова Сергея Викторовича, профессора, зав. кафедрой Отечественной истории XX- XXI века исторического факультета МГУ

16.45 – 17.45 Мой опыт фото и видеосъемки птиц и млекопитающих

Лекция Вишневого Василия Алексеевича, фотографа-натуралиста.

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР В

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

11 ОКТЯБРЯ

31

В1 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Математическое моделирование кровообращения и его применение для исследования процессов в организме человека

Лекция профессора Мухина Сергея Ивановича, заведующего кафедрой вычислительных методов факультета ВМиК МГУ

11.45 – 12.45 Использование математических инструментов для управления карточными портфелями банков

Лекция Павла Кравченко, директора департамента карточных продуктов и технологий АО «БинБанк кредитные карты»

13.00 – 14.00 Аэродинамическая задача Ньютона и человек-невидимка

Лекция профессора Протасова Владимира Юрьевича, д-ра физ.-мат. наук, механико-математический факультет МГУ

В2 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Нанопотоника для информационного общества

Лекция Эли Капона, профессора Федеральной высшей политехнической школы Лозанны (Швейцария)

11.45– 13.15 Антибиотики: настоящее и будущее

Онлайн-лекция Сиднея Олтмена, лауреата Нобелевской премии по химии 1989 года, профессора Йельского университета*

13.30 – 15.00 Телемост МГУ – Российская антарктическая станция «Прогресс»*

15.30 – 16.30 Телемост с ЦЕРНом*

*ПРОВОДИТСЯ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ОАО "РВК"

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР В

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

11 ОКТЯБРЯ

32

В3 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Высшая технология XXI века - человек читающий: нейронные сети чтения

Лекция д-ра филол. наук Конурбаева Марклена Эриковича, профессора кафедры английского языкознания филологического факультета МГУ

11.30 – 12.30 "Ты топчешь прах империи...": битва при Ватерлоо в европейской литературе XIX в.

Лекция Новиковой Наталии Кирилловна, канд. филол. наук, преподавателя кафедры истории зарубежной литературы филологического факультета МГУ

12.45 – 13.45 Что нужно знать современному родителю о воспитании

Лекция Новиковой Галины, канд. псих. наук, доцента факультета педагогического образования МГУ

13.45 – 14.45 Деятельностная педагогика

Лекция д-ра физ.-мат. наук Боровских Алексея Владиславовича, доцента, зам. декана факультета педагогического образования МГУ

В4 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Книжное собрание А.Ф. Лосева: артефакты культуры

Презентация Шелякина Олега Вячеславовича, канд. филос. наук, ст. науч. сотр., зав. отделом по связям с общественностью Библиотеки истории русской философии и культуры «Дом А.Ф.Лосева»

11.30 – 12.30 Философский Арбат

Лекция Шамшурина Андрея Викторовича, канд. филос. наук, ст. науч. сотр. Библиотеки истории русской философии и культуры «Дом А.Ф.Лосева»

12.45 – 13.45 Искусство, мозг человека и картина мира

Лекция д-ра искусствоведения Кошаева Владимира Борисовича, профессора факультета искусств МГУ

14.00 – 15.00 Современный язык моды

Мастер-класс Мигранова Руслана Риховича, члена творческого союза дизайнеров и имиджмейкеров. Факультет искусств МГУ

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС СЕКТОР В

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

11 ОКТЯБРЯ

33

В5 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Миграция – великое переселение народов XXI века

Лекция Синельникова Александра Борисовича, канд. экон. наук, доцента социологического факультета МГУ

11.45 – 12.45 Ландшафтная архитектура в России и за рубежом: есть к чему стремиться?

Лекция Семенюк Ольги Вячеславовны, канд. биол. наук, ст.науч.сотр. факультета почвоведения МГУ

13.00 – 14.00 Рекультивация почв, загрязненных тяжелыми металлами: фантастика или реальность? Комплексные исследования на Кольском полуострове

Лекция Смирновой Ирины Евгеньевны, канд. биол. наук, доцента факультета почвоведения МГУ

14.15 – 15.15 Русский язык русского зарубежья

Лекция д-ра филол. наук Голубевой-Монаткиной Наталии Ивановны, профессора высшей школы перевода МГУ

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР Д

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

11 ОКТЯБРЯ

34

Д1 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 О больших и важных идеях в экономике (попытка прогноза завтрашней Нобелевской премии)

Лекция Иванова Владимира Владимировича, ст. преподавателя экономического факультета МГУ

11.30 – 12.30 Нужна ли экономистам философия?

Лекция профессора Осипова Юрия Михайловича, д-ра экон. наук, зав. лаб. экономического факультета МГУ

12.45– 13.45 Инновации, инициируемые пользователями: что мы знаем о них?

Лекция Фурсова Константина Сергеевича, канд. социол. наук, доцента, ст. науч. сотр. лаборатории экономики инноваций Высшей школы экономики

13.45 – 14.45 Я б в ученые пошел, пусть меня научат...

Лекция Шматко Натальи Анатольевны, ст. науч. сотр., канд. социол. наук, зав. отделом исследований человеческого капитала Института статистических исследований и экономики знаний Высшей школы экономики

14.45– 15.45 Великий спикер: как сделать выступление запоминающимся

Мастер-класс Веры Ковалевой, основателя презентационной медиа-группы «Преспортал», консультанта и тренера по презентациям Научного Парка МГУ, бизнес-инкубаторов МГУ и Высшей школы экономики

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР Д

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

11 ОКТЯБРЯ

35

Д2 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Чем больна Россия? Экономический диагноз в свете больших циклов конъюнктуры

Лекция д-ра экон. наук Нуреева Рустема Махмутовича, профессора, зав. кафедрой «Экономическая теория» Финансового университета при Правительстве РФ

11.30 – 12.30 Противодействие коррупционным преступлениям

Лекция профессора Букалеровой Людмилы Александровны, д-ра юрид. наук, заведующей кафедрой уголовного права, уголовного процесса и криминалистики юридического института РУДН

12.30 – 13.30 Позиции стран БРИКС в международных рейтингах

Лекция д-ра экон. наук Родионовой Ирины Александровны, профессора кафедры региональной экономики и географии экономического факультета РУДН.

13.45 – 14.45 Право и справедливость

Лекция Экимова Анисима Ивановича, д-ра юрид. наук, профессора Российского экономического университета им. Г.В.Плеханова, заслуженного юриста РФ

14.45– 15.45 Экономика мирового футбола

Лекция доцента Солнцева Ильи Васильевича, канд. экон. наук, директора Центра стратегических исследований в спорте РЭУ им. Г.В. Плеханова

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР Д

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

11 ОКТЯБРЯ

36

Д3 АУДИТОРИЯ

11.30 – 12.30 **Философия человека: смена перспектив**

Лекция д-ра филос. наук Гиренка Фёдора Ивановича, профессора философского факультета МГУ.

12.30 – 13.30 **Музыка или философия?**

Лекция российского композитора, автора музыки к гимну Московского университета Владимира Ивановича Мартынова.

13.30 – 15.00 **Культура стран Востока**

Викторина по восточной культуре.
Ведущая - Бурькина Александра Павловна, аспиранта философского факультета МГУ.

Д4 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 **Нейротехнологии – технологии, стирающие границы между человеком и его средой**

Лекция профессора Ключарева Василия Андреевича, канд. биол. наук, руководителя департамента психологии Высшей школы экономики

11.45 – 12.45 **Медицина будущего: убирая лишнее...**

Лекция д-ра мед. наук Сайгитова Руслана Темирсултановича, гл. науч. сотр. лаборатории исследований науки и технологий Форсайт-центра Высшей школы экономики

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР Д

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

11 ОКТЯБРЯ

37

Д4 АУДИТОРИЯ

13.00 – 14.00 Молекулярная физиология зрения

Лекция академика РАН Островского Михаила Аркадьевича, д-ра биол. наук, зав. каф. молекулярной физиологии биологического факультета МГУ.

14.15 – 15.15 Живая планета в эпоху открытий. Новые технологии в современной травматологии и ортопедии

Лекция д-ра мед. наук Загородного Николая Васильевича, главного ортопеда-травматолога г. Москвы, руководителя клиник на базе ЦИТО им. Н.Н. Приорова и ГКБ №31; зав. кафедрой травматологии и ортопедии медицинского факультета РУДН

Д5 АУДИТОРИЯ

10.30 – 11.30 Порядок и хаос в обществе знаний: проблемы этики и инноваций

Лекция д-ра экон. наук Максимова Юрия Николаевича, профессора кафедры экономики знания высшей школы современных социальных наук МГУ.

11.45 – 12.45 Великие динозавры - история восхождения и упадка

Лекция д-ра геол.-минерал. наук Тесаковой Екатерины Михайловны, вед. науч. сотр., доцента геологического факультета МГУ.

13.00 – 14.00 "Говорящие кости" - зооархеология древнего Новгорода Великого

Лекция д-ра биол. наук Зиновьева Андрея Валерьевича, профессора, зав. каф. биологии Тверского государственного университета.

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

СЕКТОР А

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

11 ОКТЯБРЯ

38

A104 АУДИТОРИЯ

10.30 – 16.00

Минералогическая галерея
«Искусство природы в камне».

A104 АУДИТОРИЯ

10.30 – 15.00

Минералогическая галерея
«Искусство природы в камне».

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

9-11 ОКТЯБРЯ

12:00–19:00
КИНОТЕАТР



НАУКА 2.0
ТЕЛЕКАНАЛ

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС СЕКТОР Г

ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 27, КОРП. 4
+7 495 939 55 57

10 ОКТЯБРЯ

11 ОКТЯБРЯ

39

Г702 АУДИТОРИЯ

11.00 – 12.00

Игры для развития общения и коммуникативных навыков

Мастер-класс. Проводит научное студенческое сообщество социологического факультета МГУ

12.30 – 13.30

Деловая инвестиционная игра MARGINGAME

Мастер-класс Пономарева Игоря Пантелеевича, канд. экон. наук, ст. преподавателя экономического факультета МГУ.

14.00 – 15.00

Интересное о деньгах

Финансовая викторина Высшей школы управления и инноваций МГУ

15.30 – 16.30

Где работать в биотехе?

Мастер-класс Пекова Юрия Алексеевича, генерального директора компании «Бластим»

Г702 АУДИТОРИЯ

10.30 – 16.30

Деловая игра «Бизнес-Аксиома»

Ведущий - Гуреев Павел Михайлович, канд. экон. наук, доцент кафедры управления инновациями Государственного университета управления

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС

Г802 АУДИТОРИЯ



10,11 ОКТЯБРЯ

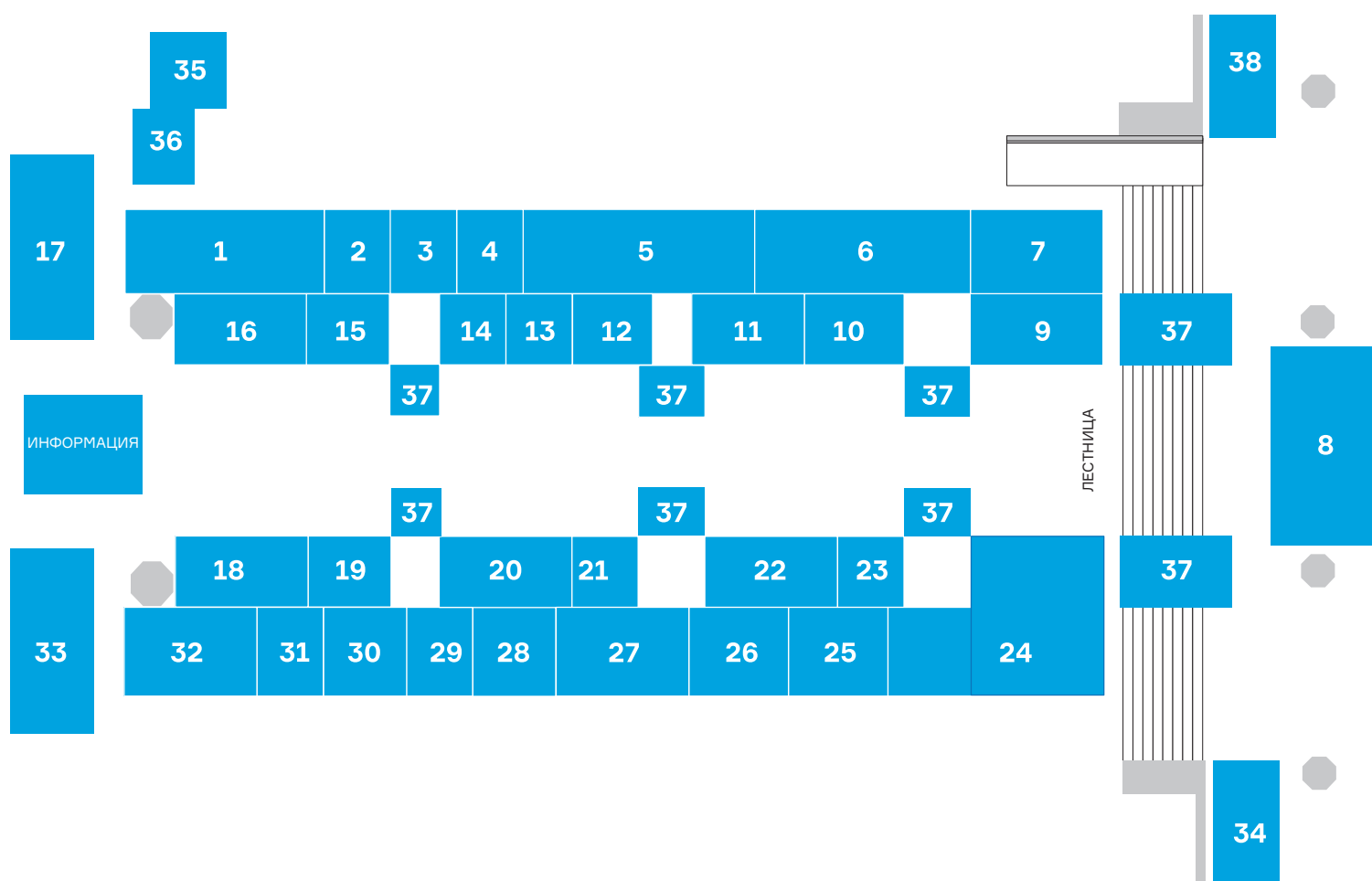
14.00-15.00 ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

Научно-популярная программа, посвященная науке. Интервью с учеными. Ведущий: Мария Баченина и Антон Захаров

ПЛАН ВЫСТАВКИ

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС МГУ

40



УЧАСТНИКИ

ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС МГУ

41

ПЕРВЫЙ ЭТАЖ

- 1 Музей земледения МГУ
- 2 Издательство ФИТОН
- 3 Лаборатория знаний
- 4 Планета головоломок
- 5 Исторический факультет МГУ
- 6 Научно-исследовательский зоологический музей МГУ
- 7 НИИ физико-химической биологии имени А.Н. Белозерского
- 8 Интел
- 9 Институт экологического почвоведения МГУ
- 10 Почвенно-экологический центр МГУ «Чашниково»
- 11 Факультет почвоведения МГУ
- 12 Библиотека истории русской философии и культуры "Дом А.Ф.Лосева"
- 13 Научно-исследовательский вычислительный центр МГУ
- 14 Азовская научно-исследовательская станция МГУ и Приазовского государственного технического университета
- 15 Высшая школа управления и инноваций - АФК Система
- 16 Географический факультет МГУ
- 17 Факультет искусств МГУ
- 18 Факультет наук о материалах МГУ
- 19 Факультет педагогического образования МГУ
- 20 Факультет фундаментальной медицины МГУ
- 21 Факультет глобальных процессов МГУ

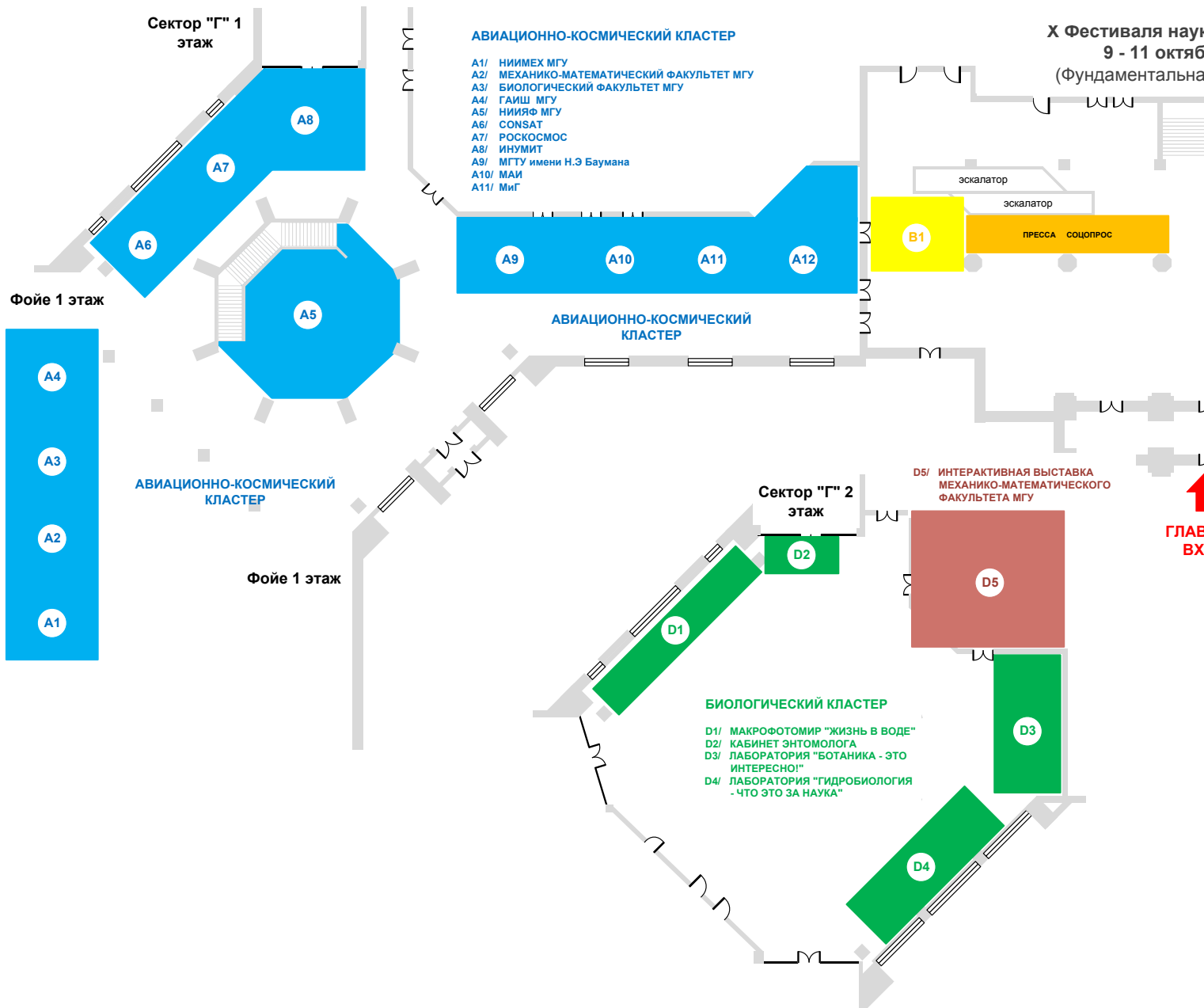
- 22 Факультет биоинженерии и биоинформатики МГУ
- 23 Филиал МГУ в Севастополе
- 24 Факультет фундаментальной физико-химической инженерии МГУ
- 25 Социологический факультет МГУ
- 26 Экономический факультет МГУ
- 27 Высшая школа современных социальных наук МГУ
- 28 Институт русского языка и культуры МГУ
- 29 Факультет иностранных языков и регионоведения МГУ
- 30 Филологический факультет МГУ
- 31 Высшая школа перевода МГУ
- 32 Философский факультет МГУ
- 33 Геологический факультет МГУ
- 34 Факультет государственного управления МГУ
- 35 Издательство «Научный мир»
- 36 Журнал «Наука и жизнь»
- 37 Конкурс рисунков «Мир науки глазами детей»
- 38 Факультет политологии МГУ

ВТОРОЙ ЭТАЖ

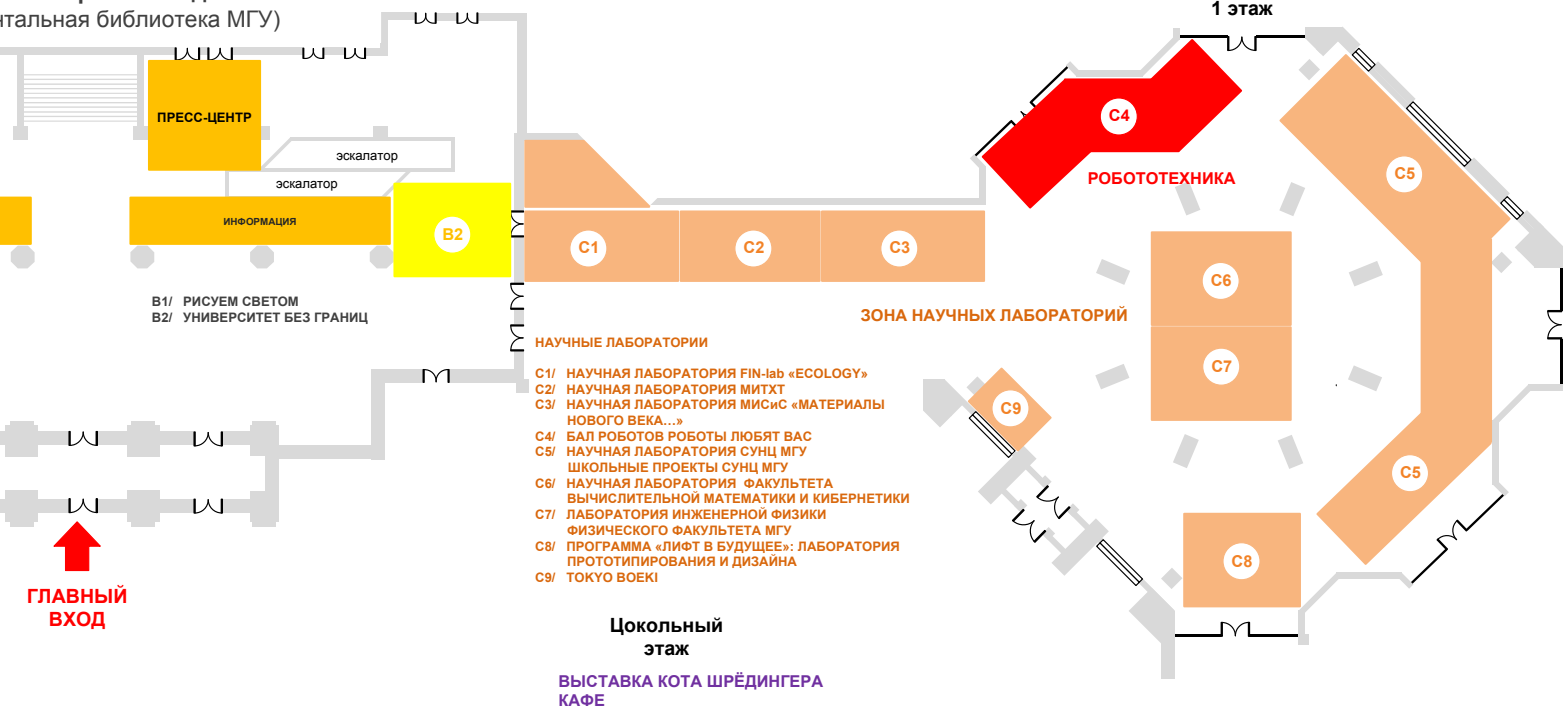
- 39 Юридический факультет МГУ
- 40 Высшая школа телевидения МГУ
- 41 Кафедра беспозвоночных биологического факультета МГУ
- 42 Конкурс «Ученые будущего»

ПЛАН ВЫСТАВКИ

ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА МГУ



Для науки в городе Москве
1 октября 2015 года
(Центральная библиотека МГУ)



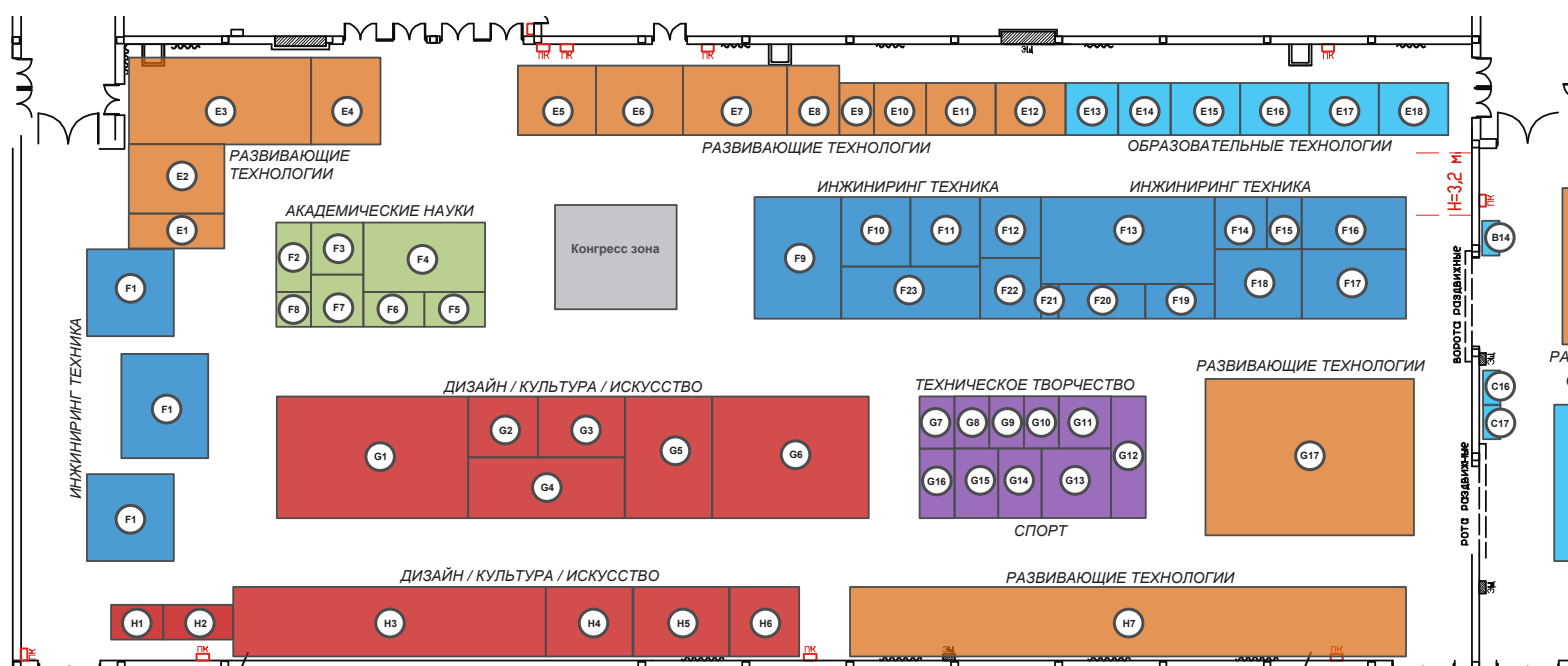
ПЛАН ВЫСТАВКИ/ УЧАСТНИКИ

ЭКСПОЦЕНТР

МОСКВА, КРАСНОПРЕСНЕНСКАЯ НАБ., Д. 14
+7 495 939 55 57

ПАВИЛЬОН 2, ЗАЛ 5

44



- A1** Фонд "Вольное Дело"
- A2** Центр научно-технического творчества и развития Polycent.ru
- A3** Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики", ФГАОУ ВПО
- A4** Колледж предпринимательства №11, ГАПОУ
- A5** Центр образования № 354 имени Д.М. Карбышева, ГБОУ
- A6** Московский финансово-юридический университет МФЮА, АОЧУ ВПО
- A7** Образовательный комплекс "Юго-Запад"
- A8** Тульский государственный педагогический университет имени Л.Н. Толстого, ФГБОУ ВПО
- A9** Косметическое объединение "СВОБОДА", ОАО
- A10** Институт металлургии и материаловедения имени А.А. Байкова РАН, ФГБУН

- A11** Российский государственный университет нефти и газа имени И.М. Губкина, ФГБОУ ВПО
- A12** Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, ГБОУ ВПО
- A13** НИИ химических реактивов и особо чистых химических веществ (ИРЕА), ФГУП
- A14** Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского, ФГБОУ ВПО
- B1** Центр развития творчества детей и юношества "Технорама на Юго-Востоке", ГБОУ
- B2** Музей занимательных наук "Экспериментаниум"
- B3** Ассоциация Центров молодежного инновационного творчества
- B4** Городской методический центр ДО города Москвы, ГБОУ

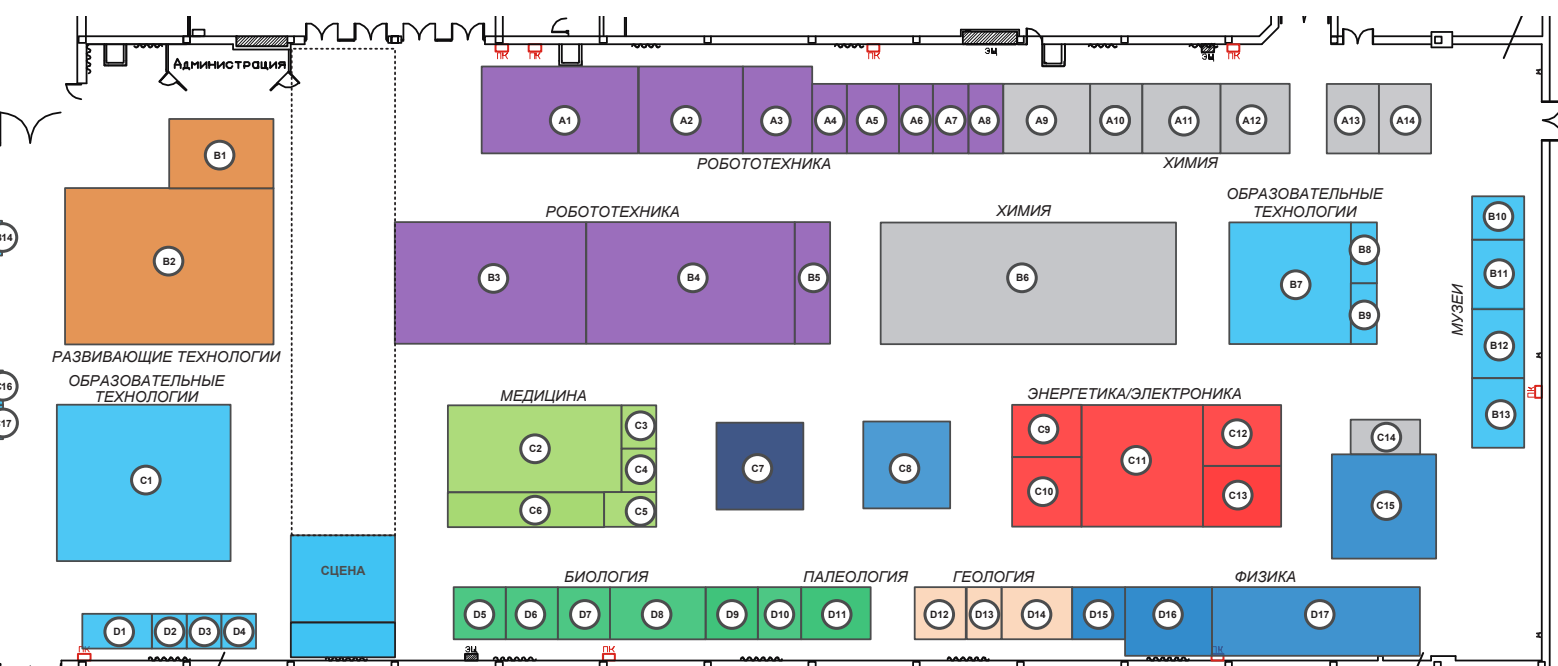
ПЛАН ВЫСТАВКИ/ УЧАСТНИКИ

ЭКСПОЦЕНТР

МОСКВА, КРАСНОПРЕСНЕНСКАЯ НАБ., Д. 14
+7 495 939 55 57

ПАВИЛЬОН 2, ЗАЛ 4

45



- B5** ВымпелКом, ПАО ("Билайн")
- B6** Российский Союз химиков, НО
- B7** Российский государственный социальный университет, ФГБОУ ВПО
- B8** Сургутский государственный университет, БУ
- BO**
- B9** Детский развивающий центр "Билингвьята"
- B10** Государственный музей Л.Н. Толстого, ФГУК
- B11** Государственный литературный музей, ФГБУК
- B12** Музей "Огни Москвы", НУК
- B13** Музейно-парковый комплекс "Северное Тушино", ГАУК
- B14** Авиация и спорт, журнал
- C1** Московский педагогический государственный университет, ФГБОУ ВПО
- C2** Российский национальный исследовательский

- медицинский университет имени Н.И. Пирогова Минздравсоцразвития России, ГБОУ ВПО
- C3** Дагестанская государственная медицинская академия МЗ РФ, ГБОУ ВПО
- C4** Институт ветеринарно-санитарной экспертизы, биологической и пищевой безопасности, ФГБОУ ВО МГУПП
- C5** Компания "Современные Технологические Линии", ООО
- C6** ГНЦ РФ Институт медико-биологических проблем РАН, ФГБУН
- C7** Мастерские инноваций Фонда инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО
- C8** Российский университет дружбы народов, ФГБОУ ВПО

ПЛАН ВЫСТАВКИ/ УЧАСТНИКИ

ЭКСПОЦЕНТР

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ ДОМ 27
+7 495 939 55 57

9-11 ОКТЯБРЯ

46

- C9** ИТ ШКОЛА SAMSUNG
- C10** Московский государственный университет информационных технологий, радиотехники и электроники, ФГБОУ ВПО
- C11** Национальный исследовательский университет "МЭИ", ФГБОУ ВПО
- C12** Дом компонентов и оборудования "ЭЛЕКТРОНЩИК"
- C13** СОШ № 444 г. Москвы с углубленным изучением математики, информатики, физики, ГБОУ
- C14** Центр науки АХХАА (Эстония)
- C15** Мобильные Планетарии, ООО
- C16** Наука и Техника, журнал
- C17** Квантик, журнал
- D1** Детские лагеря Компас, ООО
- D2** Алена Амелина
- D3** Институт международного образования, программа Фулбрайта в России
- D4** Образовательная компания "Древо разума"
- D5** АНТРОПОГЕНЕЗ.РУ
- D6** Государственный биологический музей имени К.А. Тимирязева, ГУК
- D7** Исследовательский центр МЕРА
- D8** Коралловый риф, Научно-образовательный Центр
- D9** Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, ФГАОУ ВПО
- D10** ВНИИ агролесомелиорации Россельхозакадемии, ГНУ
- D11** Палеонтологический Институт имени А.А. Борисяка РАН
- D12** Лицей № 1553 "Лицей имени В.И. Вернадского", ГБОУ
- D13** Государственный геологический музей имени В.И. Вернадского РАН
- D14** Гидрометеорологический научно-исследовательский центр РФ, ФГБУ
- D15** Культурно-просветительский центр "Архэ"
- D16** Детский центр научных открытий "ИнноПарк"
- D17** Музей "Физическая кунсткамера" ФГБУК Дома ученых Троицкого научного центра РАН
- E1** Проект Отдых с детьми, OSD.ru
- E2** Mosaicum, Проект творческо-игрового образования
- E3** Центр научно-познавательного досуга для детей "Маленькие находчивые", РОО
- E4** Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, ФГАОУ ВПО
- E5** Гимназия № 1569 "Созвездие", ГБОУ
- E6** SpaceGiraffe, Интернет-магазин космической игрушки
- E7** Центр образования № 1811 "Измайлово", мастерская "Фантазеры", ГБОУ
- E8** Семь пядей, ООО
- E9** Центр образования и творческого развития "РЕБУС", АНО
- E10** Научные игрушки, ООО
- E11** Умная бумага, ООО
- E12** Учебно-методический центр "РЕБУС", ООО
- E13** Гимназия №10 г. Твери, МОУ
- E14** Образовательные технологии, ООО (InLearno/Электронная школа Знаника)
- E15** Московский городской педагогический университет, ГБОУ ВПО
- E16** Высшая школа управления и инноваций МГУ имени М.В. Ломоносова
- E17** Немецкий культурный центр имени Гёте
- E18** Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова, ФГБОУ ВПО
- F1** Парки Развития, ООО
- F2** Физико-математический форум "Ленский край" Министерства образования Республики Саха (Якутия), ГБОУ
- F3** Ярославский государственный университет имени П.Г. Демидова, ФГБОУ ВПО
- F4** Российская академия наук
- F5** Центр египтологических исследований РАН
- F6** Геофизический центр РАН, ФГБУН

ПЛАН ВЫСТАВКИ/ УЧАСТНИКИ

ЭКСПОЦЕНТР

МОСКВА, ЛОМОНОСОВСКИЙ ПРОСПЕКТ ДОМ 27
+7 495 939 55 57

9-11 ОКТЯБРЯ

47

- F7** Юго-Западный государственный университет, ФГБОУ ВПО
- F8** Университет Токай (Япония)
- F9** Политехнический колледж №8 имени дважды Героя Советского Союза И.Ф. Павлова, ГАОУ СПО
- F10** Московский государственный технологический университет "Станкин", ФГБОУ ВПО
- F11** Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет, ФГБОУ ВПО
- F12** Полигон-ПРО "Мещанский", ГБОУ ВО МГПУ
- F13** Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет, ФГБОУ ВПО
- F14** Политехнический техникум № 13 имени П.А. Овчинникова, ГОУ СПО
- F15** Московский институт энергобезопасности и энергосбережения, НОУ ВПО
- F16** Технопарки Москвы
- F17** Национальный исследовательский технологический университет МИСиС, ФГАОУ ВПО
- F18** Американский центр в Москве
- F19** Молодёжная научно-исследовательская лаборатория ГБУ ДМЦ "Сокольники" и РГГУ
- F20** Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана, ФГБОУ ВПО
- F21** Инженерно-технический клуб "Информатикум"
- F22** Московская государственная академия водного транспорта, ФГБОУ ВПО
- F23** Московский государственный машиностроительный университет, ФГБОУ ВПО
- G1** Высшая школа народных искусств (институт), ФГБОУ ВПО
- G2** Колледж Декоративно-прикладного искусства имени Карла Фаберже, ГБПОУ
- G3** Московский государственный академический художественный институт имени В. И. Сурикова, ФГБОУ ВПО
- G4** Фонд содействия социальному и культурному развитию Москвы "Столица"
- G5** Московский государственный университет дизайна и технологии, ФГБОУ ВПО
- G6** Московский архитектурный институт (государственная академия), ФГБОУ ВПО
- G7** Тульский государственный университет, ФГБОУ ВПО
- G8** Veterokfly.ru, ИП Колганов
- G9** РакетФест
- G10** Поволжский государственный технологический университет, ФГБОУ ВПО
- G11** Станция юных техников, МОУ ДОД
- G12** Средняя общеобразовательная школа № 39 ОАО "РЖД"
- G13** Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодёжи и туризма, ФГБОУ ВПО
- G14** Московская государственная академия физической культуры, ФГБОУ ВПО
- G15** Диск-Ю, ООО (DISQ Russia)
- G16** Издательство "Спорт"
- G17** Музей человека "Живые системы"
- H1** Бабушкин пирожок, ООО
- H2** Сладкий сувенир, ООО
- H3** Дальневосточный федеральный университет, ФГАОУ ВПО
- H4** Гжельский государственный университет, ФГБОУ ВПО
- H5** Всероссийское музейное объединение музыкальной культуры имени М. И. Глинки
- H6** Бал Роботов
- H7** Школа №439 "Инженерный лицей "Интеллект", ГБОУ

КАРТА НАУКА 0+

ПЛОЩАДКИ ФЕСТИВАЛЯ

