

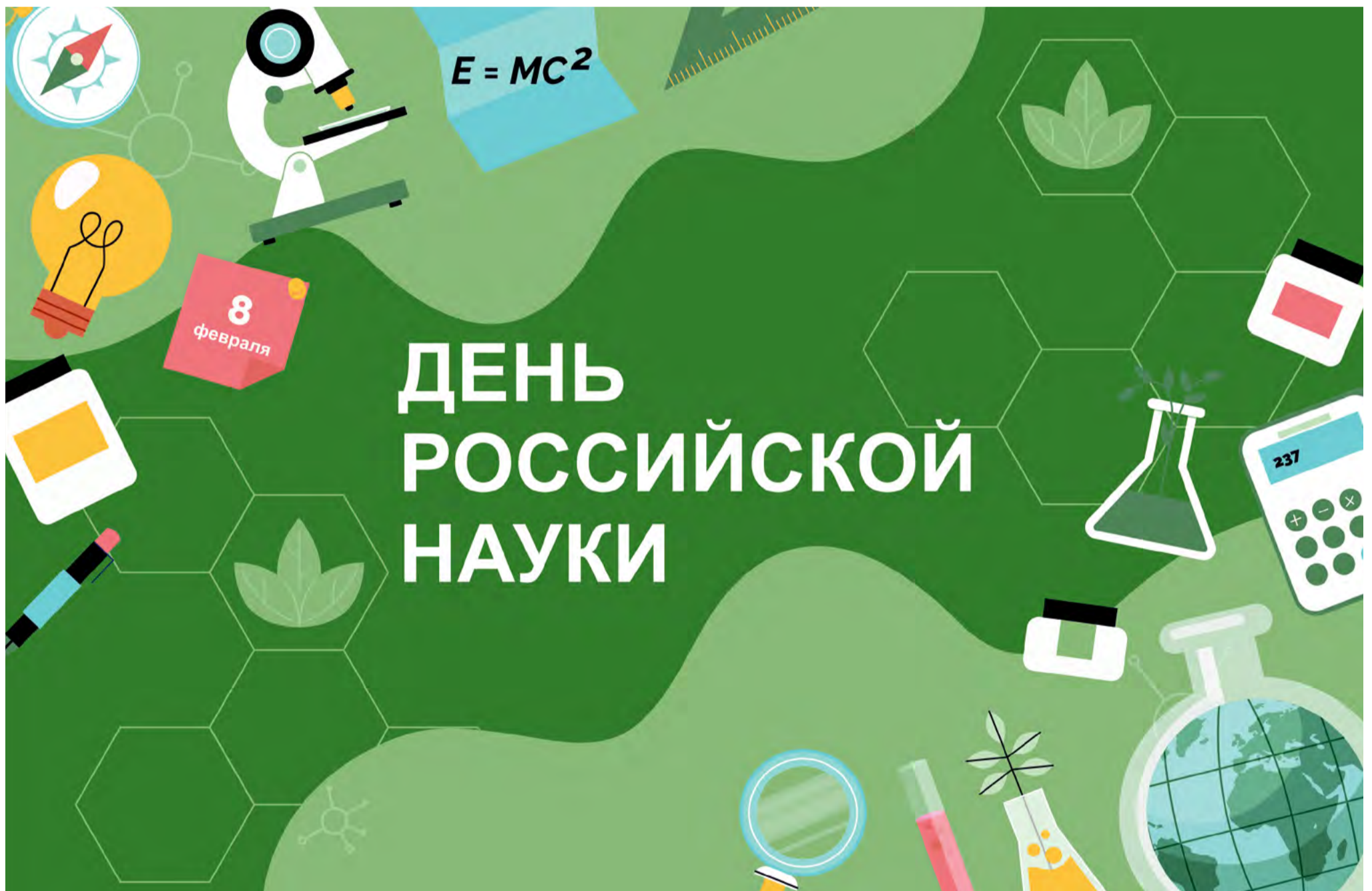


# Наука в Сибири

Газета Сибирского отделения Российской академии наук • Издается с 1961 года • 1 февраля 2024 года • № 4 (3416) • 12+



## День российской науки. Программа мероприятий



Читайте на стр. 4–8

Новость

### Ископаемые мхи выделяют метан после таяния ледников Антарктики

Отступление антарктических ледников из-за повышения летних температур привело к вытаяванию древних мхов. Ископаемые мхи, находящиеся под ледяным покровом в течение тысяч лет, оказались доступными для микроорганизмов и стали источником парникового газа метана. Результаты обзора опубликованы в журнале *Marine Pollution Bulletin*.

Лето 2023 года отметилось экстремально высокими летними температурами, а протяженность морского льда вокруг Антарктиды оказалась самой низкой за всю историю наблюдений, начиная с 1979 года. Локальное потепление было зарегистрировано и на острове Кинг-Джордж (Ватерлоо), расположенном к северу от Антарктического полуострова, где отступила граница антарктического ледника Беллинсгаузена. В результате

ископаемые мхи, находившиеся под ледяным куполом, начали оттаивать. Специалисты предполагают, что возраст этих мхов соответствует периоду малого ледникового периода голоцена.

Ученые ФИЦ «Красноярский научный центр СО РАН» совместно с коллегами из Москвы и Санкт-Петербурга во время своей экспедиции в Антарктиду оценили потоки парниковых газов, в частности метана, с поверхности ископаемых мхов. Результаты показали, что ископаемые мхи выделяют метан в атмосферу.

Полярные экосистемы чутко реагируют на климатические изменения. Органическое вещество, вытаявающее из вечной мерзлоты, превращается в источник парниковых газов. Ископаемые мхи, пролежавшие несколько тысяч лет в леднике, представляют собой еще не разложившееся органическое вещество. Оттаивая, они

становятся доступными для микроорганизмов, которые сразу начинают их перерабатывать, выделяя метан. В результате после отступления ледника в Антарктиде древние мхи стали источником метана.

«Поскольку ледяной щит на территории Антарктиды довольно толстый, потребуется много времени, чтобы он растаял и позволил ископаемой органической жизни появиться на поверхности. Но мы ожидаем, что таяние ледников продолжится и появится больше территорий, покрытых ископаемыми мхами. Результаты имеют важное значение для прогнозирования потоков парниковых газов в районе отступающих ледников в ответ на изменение климата. Сейчас у нас появилась уникальная возможность оценить, что произойдет, когда лед растает и древние растительные останки появятся на поверхности. Когда антарктический лед оттаит, поток метана

в атмосферу увеличится», — рассказала одна из авторов исследования старший научный сотрудник Института леса им. В. Н. Сукачёва ФИЦ КНЦ СО РАН кандидат биологических наук **Светлана Юрьевна Евграфова**.

В работе также принимали участие ученые из Института мерзлотоведения им. П. И. Мельникова СО РАН, Института географии РАН, Института проблем экологии и эволюции им. А. Н. Северцова РАН, Санкт-Петербургского государственного университета, Арктического и антарктического научно-исследовательского института и Сибирского федерального университета.

Исследование поддержано Российским научным фондом (проект № 21-17-00163).

Группа научных коммуникаций  
ФИЦ КНЦ СО РАН

## Академику Юрию Николаевичу Молину — 90 лет!

Глубокоуважаемый Юрий Николаевич!

Президиум Сибирского отделения РАН, Объединенный ученый совет по химическим наукам, химики Сибирского отделения РАН от всей души поздравляют Вас, известного российского химика в области химической физики, химической радиоспектроскопии, одного из создателей спиновой химии, со славным юбилеем!

Вы достойно продолжили и развили исследования своего учителя академика В. В. Воеводского, посвятив свою жизнь исследованиям в области химической физики, химической кинетики, радиоспектроскопии. В Институте химической кинетики и горения СО РАН, который с гордостью носит имя В. В. Воеводского, Вы прошли долгий путь от младшего научного сотрудника до директора, научного руководителя института. Именно

в годы Вашего руководства окончательно сложилась тематика института, создан целый ряд перспективных научных направлений, успешно развиваемых сейчас в России и за рубежом. Вы стали одним из инициаторов работ по инфракрасной лазерной фотохимии, исследованию спинового обмена свободных радикалов в растворах. Вместе с коллегами разработали принципиально новые, основанные на проявлениях квантовой когерентности спинов, методы изучения структуры и быстрых реакций активных промежуточных частиц. Благодаря Вашим совместным работам в области химической магнитной спектроскопии с будущими академиками РАН К. М. Салиховым, Р. З. Сагдеевым, А. Л. Бучаченко Вам удалось установить влияние магнитных полей на протекание химических процессов, открыть магнитный изотопный эффект, развилось новое

направление в науке — спиновая химия, в котором российские ученые лидируют до настоящего времени.

Вам всегда удавалось успешно сочетать плодотворную научно-исследовательскую работу с преподаванием в Новосибирском государственном университете. Многие из Ваших учеников стали известными учеными, кандидатами и докторами наук, членами Российской академии наук, руководят крупными научно-исследовательскими и учебными центрами, занимают ответственные посты в министерствах и профильных ведомствах. Все они с большой теплотой вспоминают своего учителя.

Вас отличает глубокое знание своего дела, неугасающий интерес ко всему новому, широчайшая научная эрудиция. Значимый вклад, внесенный Вами в российскую и мировую науку, Ваши научные достижения по достоинству отмечены высокими

государственными наградами, профессиональными премиями и грантами.

Дорогой Юрий Николаевич, как неординарный ученый, неравнодушный человек для многих из нас Вы — образец научной этики. В день славного юбилея примите самые искренние и сердечные пожелания крепкого здоровья, бодрости, долгих лет жизни. Пусть оптимизм, энергия и удача всегда остаются Вашими верными спутниками!

Председатель СО РАН  
академик РАН В. Н. Пармон

Председатель ОУС  
по химическим наукам СО РАН  
академик РАН В. И. Бухтияров

Главный ученый секретарь СО РАН  
член-корреспондент РАН А. А. Тулупов

## Члену-корреспонденту РАН Алексею Владимировичу Тайченачеву — 60 лет

Глубокоуважаемый  
Алексей Владимирович!

Президиум Сибирского отделения РАН и Объединенный ученый совет СО РАН по физическим наукам искренне поздравляют Вас с 60-летним юбилеем!

Мы знаем Вас как выдающегося ученого в области лазерной спектроскопии сверхвысокого разрешения, лазерного охлаждения атомов, стандартов частоты, квантовой и нелинейной оптики резонансных сред, автора более 300 научных работ, в числе которых четыре патента РФ.

В области лазерной спектроскопии сверхвысокого разрешения и нелинейной оптики Вами в аналитической форме решена задача о резонансном взаимодействии эллиптически поляризованного лазерного поля с произвольным оптическим пере-

ходом. Построена теория эффекта когерентного пленения населенностей (КПН) в вырожденных атомных системах. В области лазерного охлаждения атомов предложены и исследованы новые методы сверхглубокого лазерного охлаждения (менее  $10^{-6}$  К) в оптических решетках. В области стандартов частоты микроволнового диапазона Вами были найдены новые способы возбуждения высококонтрастных сверхузких резонансов для миниатюрных атомных часов и магнитометров, основанных на КПН. Вами разработаны принципиально новые методы прецизионной спектроскопии ультрахолодных атомов и ионов (магнитоиндуцированная спектроскопия, гипер-рам-сеевская спектроскопия, спектроскопия синтетической частоты и др.), которые открыли пути к практической реализации оптических стандартов частоты с рекорд-

ными метрологическими характеристиками по точности (вплоть до  $10^{-19}$  —  $10^{-20}$ ).

Ваши труды имеют международное признание, в частности Вы являетесь лауреатом премии Европейского форума частоты и времени 2014 года за новые методы приготовления и опроса атомов, которые привели к новым видам спектроскопии и улучшенным атомным часам.

Вы ведете активную работу по подготовке научных кадров, являясь профессором кафедры квантовой электроники НГУ; под Вашим научным руководством защищены одна докторская и одна кандидатская диссертация, подготовлены к защите еще три кандидатские диссертации.

Нельзя не отметить, что Вы активно ведете большую и результативную научно-организационную работу, являясь членом ученого совета ИЛФ СО РАН, членом

бюро ОУС ФН СО РАН, заместителем председателя докторского диссертационного совета при ИЛФ СО РАН, членом редакционной коллегии журналов «Известия вузов. Радиофизика» и «Автометрия».

В этот день от всей души хотим пожелать Вам здоровья, удачи в осуществлении задуманного, долгих лет такой же плодотворной жизни, талантливых учеников, счастья и благополучия Вам и Вашим близким!

Председатель СО РАН  
академик РАН В. Н. Пармон

Председатель ОУС СО РАН  
по физическим наукам  
академик РАН Н. А. Ратахин

Главный ученый секретарь СО РАН  
член-корреспондент РАН А. А. Тулупов

### НОВОСТЬ

## Сибирские ученые расшифровывают структурные головоломки горных комплексов Центральной Азии

Летом 2023 года один из экспедиционных отрядов Института геологии и минералогии им. В. С. Соболева СО РАН провел работы на Горном Алтае, Салаире и в Восточном Казахстане. Исследования проводились в рамках научной темы «Тектоника и геодинамика Центрально-Азиатского складчатого пояса».

Специалисты в области тектоники и геодинамики изучают глобальные процессы, происходящие на нашей планете: как устроена Земля, что становится причиной движения тектонических плит и как это связано с извержениями вулканов, землетрясениями и горообразованием, где локализуются месторождения полезных ископаемых и так далее. Для того чтобы ответить на многочисленные глобальные вопросы, необходимо собрать воедино огромный массив геологической, геохимической и геофизической информации и воссоздать общую картину тектонических, геодинамических, металлогенических и многих других процессов, произошедших в различные периоды геологической истории Земли.

Экспедиция проходила под руководством доктора геолого-минералогических наук **Михаила Михайловича Буслова**.

В состав отряда входили доктор геолого-минералогических наук **Алексей Валентинович Травин**, кандидаты геолого-минералогических наук **Фёдор Игоревич Жимулев** и **Алексей Васильевич Котляров**, аспирант **Виктор Дмитриевич Зиндобрый**, студенты геолого-географического факультета Новосибирского государственного университета, а также профессор Казахстанско-Британского технического университета (Алма-Ата) **Валерий Васильевич Коробкин**.

Во время экспедиций исследователи определяют возраст и структурно-вещественные характеристики геологических тел, тип их границ. Также в их задачи входит целенаправленный отбор образцов, которые потом изучаются в лабораторных условиях. Геохронологический, петрологический и геохимический анализы позволяют установить возраст, состав и геодинамические условия формирования пород. С помощью геологического картографирования и структурного анализа составляются геологические, тектонические и геодинамические карты. Всё это становится основой для поиска месторождений полезных ископаемых и позволяет отвечать на вопросы о геологических процессах, происходящих на нашей планете.

На протяжении геологической истории земная кора многократно деформируется. Под воздействием внутренних процессов планеты происходит перемещение тектонических плит, их расхождение и столкновение, формирование океанической коры и вулканических дуг, развал и сбор континентов. Фрагменты земной коры смещаются по разломам и сминаются в складки, что сильно осложняет их изучение.

«Все складчатые области имеют сложное покровно-складчатое строение, осложненное крупноамплитудными сдвигами. Первоначальная структура, созданная по аналогии с современными геодинамическими обстановками активных и пассивных окраин, в процессе столкновения тектонических плит превращается в структуру «разбитой тарелки». Ее различные части перемещаются по разломам на многие сотни километров. Их необходимо совместить и показать, что они являются частью одного целого. Дальше представьте, что эта «тарелка» состоит из пакета тектонических пластин, смятых в складки. А после процесса денудации (совокупность процессов разрушения горных пород. — Прим. ред.) на поверхности остаются только фрагменты этой сложной структуры.

В позднем палеозое, в период 360–280 млн лет назад, покровно-складчатые и сдвиговые деформации проявились на огромной территории Центральной Азии, в том числе в Восточном Казахстане и на Горном Алтае, прослеживаются они и на территории Западного Китая и Монголии» — рассказывает М. М. Буслов.

«На Алтае эти покровно-надвиговые структуры и сопутствующие им тектонические меланжи и олистостромы ярко проявлены в бассейнах рек Чуя, Башкаус и Чулышман, на Курайском хребте, в Восточном Казахстане — в береговых обнажениях Иртыша и Бухтарминского водохранилища. Летом 2023 года мы проводили экспедиционные работы по составлению геологических и тектонических схем, отбору образцов на геохронологический и геохимический методы доизучения», — описывает работу Михаил Буслов.

На следующий год совместно с казахстанскими и китайскими специалистами геологи планируют продолжить работы по этой теме в складчатых областях Восточного Казахстана, Алтае-Саяна, Джунгарии и в Китайском Алтае.

Пресс-служба ИГМ СО РАН

## Поворот на Восток: будущее

Сегодня наблюдается тесная кооперация России и Китая в научно-технической сфере — оба государства заинтересованы в обмене опытом и инновациями в области медицины.

Во время недавней встречи в Тяньцзине китайские коллеги выразили большую заинтересованность в продолжении сотрудничества в рамках трехстороннего соглашения. Пандемия внесла в этот процесс свои коррективы, но сейчас, когда все ограничения сняты, мы начинаем снова укреплять связи, создаваемые десятилетиями.

Первое знакомство с Тяньцзиньским университетом традиционной китайской медицины произошло 20 лет назад. Одно из крупных образовательных учебных учреждений Китая, оно уже тогда занимало ведущие позиции в подготовке специалистов в своей области, причем значительное количество студентов приезжало из других стран. В это время были заключены первые договоры о сотрудничестве с сибирскими НИИ, как в образовательной деятельности, так и в организации научно-исследовательской работы с целью изучения эффективности интеграции средств и методов традиционной китайской медицины.

Трехсторонний договор между Тяньцзиньским университетом традиционной китайской медицины, НИИ клинической иммунологии СО РАМН и корпорацией «Ли Вест» стал основой для развития программы по обмену специалистами в области традиционной китайской медицины. Врачи и преподаватели Тяньцзиньского университета стали приезжать в Россию для образовательной и консультативной деятельности. В свою очередь, Тяньцзиньский университет начал принимать на обучение стажеров, прошедших предварительную подготовку в России.



Президент корпорации «Ли Вест» Константин Алексеевич Лузянин, научный руководитель НИИФКИ СО РАН академик Владимир Александрович Козлов и академик Чжан Боли

Кроме того, трехстороннее соглашение послужило дополнительным стимулом для организации и проведения профессиональных научных симпозиумов, конгрессов и конференций. Российские специалисты получили возможность из первых уст узнавать актуальные новости в сфере традиционной китайской и интегративной медицины, изучать доклады, которые касаются достижений китайской медицинской науки и практики.

Сотрудничество в рамках тройственного союза имеет практически двадцатилетнюю историю и хорошую динамику развития. Безусловно, его перспективы многообещающие.

Помимо образовательной деятельности, коллеги из Китая проявляют интерес к совместной научно-исследовательской работе. В частности, речь идет о разработке новых лекарств. Как известно, недавно в КНР разрешили проводить исследования в области стволовых клеток — такое право получили почти 160 медицинских учреждений, и это направление сейчас активно развивается. В связи с тем, что НИИ клинической иммунологии имеет большой опыт в этой области, интерес к нему со стороны наших коллег из Китая огромный.

Важно отметить, что за последние несколько лет авторитет Чжан Боли, почетного ректора Тяньцзиньского университета

традиционной китайской медицины, академика Инженерной академии Китая, почетного президента Китайской академии медицинских наук, заметно вырос, а его заслуги перед гражданами признаны на уровне государства. За вклад в борьбу с COVID-19 Чжан Боли удостоен одного из высших званий КНР — «Народный герой Китая». Во время пандемии ректор возглавлял группу врачей, работавших в очаге заболевания — городе Ухань. Его опыт и наработки в области диагностики, лечения и профилактики заболевания бесценны и могут послужить хорошей базой для будущих исследований.

Третья сторона, корпорация «Ли Вест», — признанный лидер в сфере продвижения средств и методов традиционной китайской медицины. Таким образом, у нас сложилась сильная команда, в которой серьезный научный опыт идет рука об руку с грамотным выстроенным маркетингом, — в случае успешных результатов наши разработки не останутся в тени.

Во второй половине мая 2024 года мы ожидаем приезд китайской делегации. На встрече будут обсуждаться важные вопросы, касающиеся совместных научных исследований в сфере новых лекарственных препаратов и планов по открытию медико-образовательного центра в Новосибирске. Мы искренне верим, что этот визит может стать началом нового плодотворного периода и яркой страницей в истории нашего сотрудничества.

**В. А. Козлов, академик, научный руководитель НИИФКИ СО РАН**

НАУКА ДЛЯ ОБЩЕСТВА

## Новосибирские ученые исследовали влияние терагерцового излучения на органы и ткани млекопитающих

Сотрудники лаборатории ядерной и инновационной медицины физического факультета Новосибирского государственного университета завершили серию экспериментов, направленных на изучение влияния электромагнитного терагерцового излучения на органы и ткани животных.

В финальной фазе этих экспериментов были задействованы кролики. Исследования проводились в Центре коллективного пользования «Сибирский центр синхротронного и терагерцового излучения», созданном на базе Института ядерной физики им. Г. И. Будкера СО РАН.

«Работам на животных предшествовал целый ряд фундаментальных исследований влияния электромагнитного излучения на обмен веществ и ткани. Лишь затем пришла очередь кроликов. Экспериментальная часть увенчалась успехом. Мы обнаружили искомые изменения, даже несколько более обширные, чем ожидали. Удалось установить, что влияние всех видов электромагнитных излучений на организм и его ткани не проходит бесследно. Этот факт необходимо учитывать при разработке различного рода рекомендаций по безопасности и требований санитарно-гигиенического режима работы с приборами, на которых мы, собственно, и проводили свои опыты. Важны эти данные и для коллег из ИЯФ СО РАН, которые принимали участие в экспериментах. Результаты наших работ могут найти применение, в частности, при оценке параметров сотовой связи», — рассказал заведующий лабораторией

кандидат медицинских наук **Владимир Владимирович Каныгин**.

По его словам, практическая значимость исследования обусловлена важностью оценки влияния электромагнитного фона на функции организма. «Все мы пользуемся сотовыми телефонами, находимся в непрерывном электромагнитном поле с меняющимися параметрами, а систематизированных исследований в этом направлении либо не ведется, либо же они обрывочны. Поэтому наши разработки позволяют более предметно и комплексно подойти к изучению влияния электромагнитных волн на органы, ткани и системы организма млекопитающих — близких родственников человека. Возможно, через несколько лет можно будет уже статистически достоверно, на основании регулярных наблюдений, ясно понимать характер воздействия этих факторов и на человеческий организм», — добавил ученый.

Исследования проводились на одной из основных пользовательских установок Сибирского центра синхротронного и терагерцового излучения — Новосибирском лазере на свободных электронах.

«Это уникальная установка для исследований в различных научных обла-

стях. Частота излучения может меняться в широких пределах терагерцового и инфракрасного спектра. Устройство обладает единственной в мире длиной волны излучения от 8 до 400 микрон и средней мощностью до 500 ватт. ЛСЭ используют для экспериментов в области биологии, медицины, физики, химии, материаловедения. Исследования в области биологии интересны прежде всего тем, что проводятся в терагерцовом диапазоне, который при нормальных условиях полностью поглощается атмосферой, поэтому живые системы в процессе эволюции не выработали против этого вида излучений никаких защитных реакций. Таким образом, изучение его воздействия на органы и ткани животных представляет большой научный интерес», — отметил старший научный сотрудник ИЯФ СО РАН кандидат физико-математических наук **Василий Михайлович Попик**.

Исследователи подчеркивают, что во время работ не пострадало ни одно животное. Зафиксированные нарушения были обратимыми и временными. Два месяца наблюдений показали, что параметры состояния кроликов, подвергнутых воздействию электромагнитного излучения,

восстановились до первоначальных, однако в острый период наблюдались довольно серьезные проблемы.

«Для нас животные — это прежде всего живые существа, а не расходный материал для достижения научных результатов. Мы относимся к ним с сочувствием и эмпатией. Стараемся, чтобы при проведении экспериментов не было мучительной составляющей и болевых синдромов. Используем эффективные наркотические и обезболивающие препараты, осуществляем постоянный мониторинг состояния. Наша цель — чтобы животное не только выжило, но и не пострадало», — прокомментировал Владимир Каныгин.

В настоящее время эти животные обрели заботливых хозяев, а сотрудники лаборатории намерены ненавязчиво интересоваться дальнейшей их судьбой. Один кролик стал домашним любимцем сотрудника ЛЯИМ. Во время проведения экспериментальных исследований ученые брали на передержку всех испытуемых, поскольку требовался постоянный ежедневный мониторинг их состояния, а также довольно трудоемкий уход и забота.

Пресс-служба НГУ

# Программа мероприятий, посвященных Дню российской науки

Ежегодно 8 февраля российское научное сообщество отмечает свой профессиональный праздник — День российской науки. По традиции в институтах и вузах, находящихся под научно-методическим руководством Сибирского отделения РАН, проходит много научно-популярных мероприятий, с программой которых мы предлагаем вам ознакомиться. Окончание программы будет опубликовано в следующем номере «НВС». Полный вариант программы доступен на сайте «Науки в Сибири» [www.sbras.info](http://www.sbras.info).

Продолжение. Начало — в №№ 2, 3 «НВС»

## Абакан

### Хакасский государственный университет

Абакан, пр. Ленина, 90

1–7 февраля, 15:00 — фотоконкурс «Великий российский математик, физик». Дистанционный режим. Контакты: Ирина Сергеевна Бекешева, e-mail: bekeshewa\_is@khsu.ru, тел. +7 (923) 390-67-91; Оксана Владимировна Бобылева, e-mail: bobyleva\_ov@khsu.ru, тел. +7 (983) 259-94-24.

3 февраля, 09:50 (ауд. 219) — открытая лекция «Вклад научно-исследовательского судна “Витязь” в изучение Мирового океана» для школьников, студентов и магистрантов. Лекция с презентацией фото и видеоматериалов о НИС «Витязь» (Музей Мирового океана, Калининград). Очное участие, до 100 человек, необходима предварительная запись. Контакты: Анатолий Андреевич Асочаков, e-mail: asochakov@mail.ru, тел. 8 (390-2) 22-21-63 (доп. 25); 09:50 (ауд. 219) — открытая лекция «Цель, задачи и структура организации ботанических садов». Целевая группа участников: школьники, студенты и магистранты. Лекция с презентацией фото и видеоматериалов о ботаническом саде Московского государственного университета «Аптекарский огород». Очное участие, до 100 человек, необходима предварительная запись. Контакты: Анатолий Андреевич Асочаков, e-mail: asochakov@mail.ru, тел. 8 (390-2) 22-21-63 (доп. 25).

6 февраля, 15:00 (ауд. 124, библиотека ХГУ им. Н. Ф. Катанова) — открытая лекция «Лингвистические исследования в России (1980–2020 гг.): теория и практика» для студентов, работников библиотеки. Лекция посвящена теоретическим основам и практике исследования языков народов России последних десятилетий, достижениям советских и российских лингвистов. Будет оценен вклад в науку таких замечательных лингвистов, как А. А. Бурыйкин (русист, тюрколог, исследователь языков народов Севера), А. П. Володин (русист, специалист в области типологического языкознания, исследователь палеоазиатских языков), Г. И. Ермашкин (финно-угровед, исследователь мордовских языков), А. И. Кузнецова (русист, финно-угровед, исследователь самодийских языков), А. Н. Куллин (финно-угровед, исследователь марийского языка, специалист в области топонимики), А. А. Мальцева (исследователь палеоазиатских языков), Н. Н. Широкова (тюрколог, исследователь языков коренных народов Сибири). Отдельные фрагменты лекции посвящены той значительной роли, которую сыграли в научном становлении А. Д. Каксина такие известные лингвисты, как Ю. В. Андуганов, Л. В. Бондарко, Ю. С. Елисеев, Е. И. Убрятова, Е. А. Хелимский, М. И. Черемисина. Количество слушателей — не более 20 человек, необходима предварительная запись. Контакты: Андрей Данилович Каксин, e-mail: adkaksin@yandex.ru, тел. (390-2) 22-34-94, 8 (913) 449-33-38; Владимир Александрович Костин, e-mail: flint@khsu.ru, тел. 8 (390-2) 22-35-91.

8 февраля, 13:20 (ауд. 319) — открытая лекция «Развитие спортивных борьбы в национальных районах Южной Сибири: Республика Хакасия, Тыва, Горный Алтай» для студентов направления «Педагогическое образование», профили «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», для преподавателей кафедры ФКСибЖ. Число участников — до 200 человек, необходима предварительная запись. Контакты: Олег Семёнович Домогашев, e-mail: domogashev\_os@khsu.ru, тел. 8 (983) 272-33-84.

10 февраля, 09:50 (ауд. 219) — круглый стол «Климатическая повестка и климатические проекты: глобальный и региональный аспект» для студентов и магистрантов. Мероприятие в форме беседы, очное, группа — до 100 человек, без предварительной записи. Контакты: Тамара Викторовна Злотникова, e-mail: zlotnikova\_tv@khsu.ru, тел. 8 (390-2) 22-21-63 (доп. 25).

12 февраля, 15:00 (читальный зал научной библиотеки ХГУ) — интеллектуальный турнир — Quiz «Игры на молекулярном уровне». Викторина с занимательными вопросами в области химии и биологии для студентов вуза, колледжей, учащихся школ. Максимальное количество участников — 35 человек. Необходима предварительная регистрация команд (по пять человек). Контакты: Ольга Юрьевна Тюмерева, e-mail: oshartukova@mail.ru, тел. 8 (913) 444-35-90.

Абакан, пр. Ленина, 92  
5 февраля, 15:20 (корп. 3, стр. 5, ауд. 205) — интерактивная лекция «Разработка проекта: этапы и методологии для успешной реализации» для учащихся 10-х классов лицея им. Н. Г. Булакина. В лекции рассматриваются особенности формулирования целей и задач проекта; виды, типы, ресурсы проекта. Поиск инновационных практик реализации проекта. Swot-анализ этапов разработки проекта. Группа — 24 человека. Контакты: Елена Александровна Кочина, e-mail: vereschaginaeva@mail.ru, тел. 8 (950) 304-44-54.

7 февраля, 08:00 (стр. 1, ауд. 323) — мастер-класс «Как написать научную работу: из опыта доктора юридических наук» для студентов направления «Юриспруденция»: анализ типичных ошибок, допускаемых при работе над научным текстом; рассмотрение причин, оказывающих влияние на искажение сведений; выявление и анализ факторов, оказывающих успешное влияние на написание качественной научной работы и т. д. Группа — 60 человек, предварительная запись не требуется. Контакты: Валентина Владимировна Наумкина, e-mail: naumkinav@mail.ru, тел. (390) 222-62-36.

14 февраля, 15:10 (ауд. 300) — интерактивная лекция «Как работает лингвистика» для студентов и школьников старших классов. Презентация опыта прикладных исследований: от идеи до результата, иллюстрация инновационных разработок и обсуждение перспектив новых открытий в лингвистике. Формат — офлайн. Необходима предварительная запись. Контакты: Ольга Михайловна Кутяева, e-mail: kutyayeva@yandex.ru, тел. 8 (390) 222-34-82.

Абакан, пр. Ленина, 92/1  
7–9 февраля, 15:10 (холл 6-го этажа) — выставка запатентованных промышленных образцов направления подготовки «Технология изделий легкой промышленности» для студентов вузов и СПО, абитуриентов, всех заинтересованных лиц. Ограничений нет. Контакты: Анастасия Константиновна Белоусова, e-mail: belousova\_ak@khsu.ru, тел. (390) 222-24-32.

8 февраля, 13:30 (ауд. 523) — открытая лекция «Компьютерная графика и искусственный интеллект» для студентов вузов и СПО, абитуриентов и всех заинтересованных. Лекция будет посвящена описанию применения инструментов на основе искусственного интеллекта в области компьютерной графики и дизайна. Число участников — до 140 человек, необходима предварительная запись. Контакты: Нина Николаевна Кондрат, e-mail: ninok@khsu.ru.

9 февраля, 15:10 (ауд. 110) — мастер-класс «Основы организации научно-исследовательской работы студентов» для студентов вузов и СПО, всех заинтересованных. Число участников — до 50 человек, необходима предварительная запись. Контакты: Денис Юрьевич Карандеев, e-mail: karandeev\_dj@khsu.ru, тел. 8 (390-2) 22-24-32; 15:10 (ауд. 402) — открытая лекция «Энергосберегающие технологии и материалы в малоэтажном домостроении» для студентов вузов и СПО, всех заинтересованных. Число участников — до 25 человек, необходима предварительная запись. Контакты: Любовь Петровна Нагрузова, e-mail: l\_nag@bk.ru, тел. 8 (390-2) 22-24-32.

12 февраля, 09:40 (ауд. 323) — мастер-класс «Эффективная презентация выпускной квалификационной работы» для студентов направления «Юриспруденция». Группа — 50 человек, предварительная запись не требуется. Контакты: Светлана Александровна Лубенникова, e-mail: luben\_wa@mail.ru, тел. (390-2) 22-62-36; 11:40 (ауд. 305) — открытая лекция «Социально-культурная деятельность Русской православной церкви в Приенисейской Сибири в XIX–XX вв.: направления, методы, функции» для студентов направления «История». Группа — 50 человек, предварительная запись не требуется. Контакты: Валентина Нестеровна Асочакова, e-mail: asocvnp@mail.ru, 8 (913) 050-36-77; 15:10 (ауд. 523) — открытая лекция «Современное состояние науки РФ» для студентов вузов и СПО и всех заинтересованных. Группа — до 100 человек, без предварительной записи. Контакты: Александр Сергеевич Дулесов, e-mail: Dulesov@khsu.ru, тел. (390-2) 22-24-32.

Абакан, ул. Ленина, 92/2, ауд. 723  
16 февраля, 16:00 — торжественное заседание СНО института. Приглашаются студенты 1–6-го курсов медицинского института. Научные доклады о результатах научных исследований ученых медицинского института ХГУ им. Н. Ф. Катанова, награждение активистов СНО. Группа — 100 человек, предварительная запись не требуется. Контакты: Светлана Вячеславовна Дутова, e-mail: coluria@mail.ru, тел. +7 (923) 215-36-67.

Абакан, ул. Чернышевского, 43, средняя общеобразовательная школа № 22  
7 февраля, 11:00 — открытая лекция «Перспективы филологической науки в XXI веке» для учеников старших классов основных направлениях филологических исследований и результатах научных разработок преподавателей кафедры русской филологии и журналистики ХГУ им. Н. Ф. Катанова. Группа — 30 человек, без предварительной записи. Контакты: Наталья Лаврентьевна Кольчикова, e-mail: pollik21@mail.ru, тел. 8 (913) 542-26-05.

Абакан, ул. Щетинкина, 13, колледж педагогического образования, информатики и права  
8 февраля, 09:50 — «Профессорский час»: открытая лекция «Николай Фёдорович Катанов как просветитель и общественный деятель» для студентов колледжа КПОИИП по направлению «Преподавание в начальных классах (ОФО)». Группа — 55 человек. Контакты: Клавдия Ивановна Султанбаева, e-mail: Ski57@ya.ru, тел. (983) 258-89-47. Абакан, ул. Чертыгашева, 65, Национальная библиотека им. Н. Г. Доможакова  
10 февраля, 15:10 — педагогический квиз для студентов 1-го курса очной формы обучения по направлению «Психолого-педагогическое образование: психология и социальная педагогика». Группа — 26 человек, предварительная запись не требуется. Контакты: Ирина Евгеньевна Балькова, e-mail: balikova\_ie@khsu.ru, тел. 8 (913) 540-29-64.

Абакан, ул. Вяткина, 14, ауд. 212  
12 февраля, 11:30 — открытые лекции: «Художественные особенности хакасского костюма»; «Как устроен хакасский язык?» для студентов и школьников 8–11-х классов. Группа — до 100 человек, необходима предварительная запись. Контакты: Оксана Вячеславовна Киштеева, тел. 8 (983) 371-59-89; Инга Людвиговна Кызласова, тел. 8 (983) 196-25-04.

Абакан, ул. Вяткина, 14, ауд. 212  
12 февраля, 11:30 — открытые лекции: «Художественные особенности хакасского костюма»; «Как устроен хакасский язык?» для студентов и школьников 8–11-х классов. Группа — до 100 человек, необходима предварительная запись. Контакты: Оксана Вячеславовна Киштеева, тел. 8 (983) 371-59-89; Инга Людвиговна Кызласова, тел. 8 (983) 196-25-04.

## Барнаул

### Федеральный Алтайский научный центр агробиотехнологий

Барнаул, ул. Шевченко, 160, 3-й этаж  
7 февраля, 10:00 — лекция «Использование биотехнологических приемов в процессе переработки сырья маралов». Необходима предварительная запись. Контакты: Ирина Николаевна Гришаева, e-mail: wniipro@ Rambler.ru, тел. 8 (385-2) 50-13-30.

Барнаул, Змейногорский тракт, 49, к. 2  
8 февраля, 10:00 — научный квест «Роль науки в развитии современного садоводства». Мероприятие будет включать экскурсию в музей НИИ садоводства Сибири им. М. А. Лисавенко, показ фильма о садоводстве в Сибири, экскурсию в лабораторию биотехнологии. Мероприятие ориентировано на студентов агрономических и биологических факультетов вузов. Необходима предварительная запись. Контакты: Галина Эдуардовна Синогейкина, e-mail: galinasinog@mail.ru, 8 (385-2) 68-49-68.

Барнаул, ул. Советской Армии, 66  
8 февраля, 10:00 — экскурсия в лабораторию прикладной биотехнологии. Экскурсия будет сопровождаться устными докладами «Популярность применения пробиотиков» и «Роль пробиотических препаратов в кормлении сельскохозяйственных животных». Необходима предварительная запись. Контакты: Ангелина Сергеевна Тимошевская, e-mail: prebiotechnology@yandex.ru, тел. 8 (983) 358-86-02.

### Алтайский государственный медицинский университет

Барнаул, ул. Ляпидевского, 1, Краевая клиническая больница  
5 февраля, 14:00 — научный семинар для студентов и ординаторов. Контакты: Василий Владимирович Сероштанов, тел. 8 (983) 380-23-50.  
Барнаул, пр. Ленина, 40  
5 февраля, 15:00 — лекция профессора Н. И. Фадеевой «Акушеры: жизнь как подвиг». Дистанционный режим (<https://webinar.agmu.ru>) (сотрудники кафедры,

ординаторы, члены НОМУИС, студенты). Контакты: Светлана Дмитриевна Яворская, e-mail: k-ginek@asmu.ru, тел. 8 (962) 792-79-42.

Барнаул, ул. Папанинцев, 126  
5–9 февраля, 14:00 — ежегодная научно-практическая конференция. Необходима предварительная регистрация. Контакты: Василий Владимирович Сероштанов, тел. 8 (983) 380-23-50.

Барнаул, ул. Молодежная, 9, родильный дом № 2, конференц-зал  
6 февраля, 13:00 — «Современные проблемы акушерства и гинекологии». Лекция для аспирантов и молодых ученых АГМУ. Контакты: Светлана Дмитриевна Яворская, e-mail: k-ginek@asmu.ru, тел. 8 (962) 792-79-42.

8 февраля, 15:00 — заседание НКК акушерства и гинекологии с курсом ДПО «Три века медицинской науки». Контакты: Надежда Сергеевна Долгова, e-mail: k-ginek@asmu.ru, тел. 8 (913) 255-14-32.

Барнаул, пр. 9 мая, 7, Алтайская краевая офтальмологическая больница, кафедра офтальмологии с курсом ДПО

6 февраля, 12:00 — круглый стол «Офтальмология: от науки к практике». Контакты: Светлана Ивановна Макогон, e-mail: k-oft@asmu.ru, тел. +7 (385-2) 59-13-04.

Барнаул, ул. М. Горького, 28, Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае, кафедра эпидемиологии, микробиологии и вирусологии АГМУ

7 февраля, 14:00 — конференция молодых ученых «Актуальные вопросы эпидемиологии». Контакты: Ксения Ивановна Сурская, e-mail: k-epidem@asmu.ru, тел. 8 (960) 945-72-47.

Барнаул, ул. Гущина, 179, Алтайский крайевой клинический центр охраны материнства и детства, кафедра факультетской педиатрии АГМУ

9 февраля, 15:00 — круглый стол «Молодежная наука в педиатрии: проблемы, пути решения». Контакты: Николай Алексеевич Дорохов, e-mail: k-fakred@asmu.ru, тел. 8 (983) 549-58-87.

Барнаул, ул. М. Горького, 28, Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае, кафедра эпидемиологии, микробиологии и вирусологии АГМУ

20–22 марта, 14:00 — межрегиональная студенческая онлайн-олимпиада «История эпидемиологии». Дистанционный формат. Контакты: Екатерина Александровна Рехтина, e-mail: k-epidem@asmu.ru, тел. 8 (913) 230-38-91.

## Бийск

Алтайский государственный гуманитарно-педагогический университет им. В. М. Шукшина

Бийск, ул. Короленко, 53

8 февраля, 11:40 — «Исследование готовности студентов педагогического вуза к волонтерской деятельности в инклюзивной среде». Мастер-класс направлен на формирование нового взгляда у студентов на окружающий мир и взаимодействие с другими людьми. Очно, до 25 человек. Контакты: Наталья Анатольевна Першина, e-mail: nataly200672@mail.ru, тел. +7 (903) 996-79-99; 11:40 (ауд. 240) — «От цветотестирования к цветооздоровлению: психотехника самодиагностики и саморазвития личности». На мастер-классе будут представлены особенности воздействия цвета на самочувствие и эмоциональное состояние человека, способы создания комфортной цветовой среды. Участники познакомятся с техникой цветотестирования, узнают особенности своей личности. Очно, до 25 человек. Елена Геннадьевна Новолодская, e-mail: povoleg2508@yandex.ru, тел. +7 (905) 984-44-83; 11:40 (ауд. 235) — «Исследование сформированности логических умений младших школьников с задержкой

психического развития». На лекции будут представлены результаты диагностики логических умений младших школьников с задержкой психического развития, даны рекомендации по коррекционной работе с данной категорией обучающихся. Очно, до 25 человек. Контакты: Ирина Николаевна Чичканова, e-mail: artprav-71@mail.ru, тел. +7 (906) 960-08-01; 11:40 (ауд. 407) — «Моральная нормативность и моральная идентичность в эпоху перемен». Дискуссия посвящена вопросу о социально-психологических факторах аморального поведения. Участникам предстоит познакомиться с современными исследованиями моральной идентичности, пройти экспресс-диагностику идентификации с моральными ценностями и моральной целостности, обсудить содержание понятия моральной нормативности и проблематичность ее сохранения в меняющихся социальных условиях, решения моральных дилемм как нахождения баланса между этической принципиальностью и этической целесообразностью. Очно, до 25 человек. Контакты: Ирина Николаевна Протасова, e-mail: protasovain@mail.ru, тел. +7 (960) 963-58-50; 11:40 (ауд. 318) — «Исследование ассоциативных реакций носителей русского языка на вербальные, невербальные, гетеросемиотические стимулы в условиях учебного билингвизма». На лекции будет рассказано, как проводятся ассоциативные эксперименты и как влияет изучение иностранных языков на ассоциативные реакции. Очно, до 25 человек. Контакты: Дарья Павловна Гостищева, e-mail: gostitscewa@mail.ru, тел. +7 (960) 950-28-34; 11:40 (ауд. 420) — «Организация самостоятельной работы студентов в условиях цифровизации образования». Лекция направлена на освещение вопросов, связанных с организацией самостоятельной работы студентов в рамках цифровизации образования. Очно, до 25 человек. Контакты: Галина Сергеевна Шилинг, e-mail: shilinggs@mail.ru, тел. +7 (913) 099-20-80; 11:40 (ауд. 320) — «Маркеры неавторизованной информации в социальных сетях». Мастер-класс направлен на обучение студентов распознавать недостоверную информацию посредством специальных маркеров. Очно, до 25 человек. Контакты: Анастасия Олеговна Терентьева, e-mail: lilitff@yandex.ru, тел. +7 (923) 642-93-86; 11:40 (ауд. 167) — «Научные открытия в России». Научно-популярная лекция предназначена широкой аудитории с целью ознакомления с открытиями последних лет в области естественных наук. Мероприятие направлено на расширение знаний обучающихся в сфере биологии, физики, химии, информатики, географии. Очно, до 25 человек. Контакты: Татьяна Викторовна Кузнецова, e-mail: kuznecova-tv@mail.ru, тел. +7(962) 798-83-87; 13:20 (ауд. 167) — «Наука для жизни». Мастер-класс направлен на знакомство с современным оборудованием технопарка. В ходе мастер-класса слушателям будут продемонстрированы возможности робототехнических систем, оборудования по физике, рентгенографии и микроскопии. Очно, до 25 человек. Контакты: Татьяна Викторовна Кузнецова, e-mail: kuznecova-tv@mail.ru, тел. +7 (962) 798-83-87.

Бийск, ул. Советская, 11

8 февраля, 09:40 (ауд. 214) — «Результаты применения математических методов к изучению экологии животных на примере класса *Aves* (птицы) на Алтае». Научно-популярная лекция предназначена широкой аудитории с целью ознакомления с исследованиями последних лет в области экологии животных. Мероприятие направлено на расширение знаний обучающихся в сфере экологии, биоразнообразия региона и математической статистики, а также на привлечение их к исследовательской деятельности. Очно, до 25 человек. Кон-

такты: Виктор Маркович Важов, e-mail: vazhov49@mail.ru, тел. +7 (906) 961-86-09; 11:40 (ауд. 214) — «Академия наук — вчера и сегодня». Научно-популярная лекция об истории Российской академии наук. Мероприятие посвящено 300-летию юбилею научного учреждения и направлено на расширение знаний о его истории и современной деятельности. «Виват, Академия!» Очно, до 25 человек. Контакты: Евгений Владимирович Почеревин, e-mail: rev2@mail.ru, тел. +7 (923) 644-73-43.

Бийск, ул. Советская, 5, ауд. 134

8 февраля, 11:40 — «Исследование формирования бережного отношения к культурному наследию народов России». Научно-популярная лекция предназначена для широкой аудитории с целью ознакомления с проектно-исследовательской деятельностью студенческой научной лаборатории «Этническая культура Алтая». Участникам предстоит познакомиться с современными исследованиями и пройти экспресс-диагностику сформированности бережного отношения к культурному наследию народов России. Мероприятие направлено на привлечение студентов к исследовательской деятельности. Очно, до 25 человек. Контакты: Татьяна Аркадьевна Панчук, e-mail: ranchuk\_biyisk@mail.ru, тел. +7 (905) 927-88-68.

## Иркутск

Институт географии им. В. Б. Сочавы СО РАН

Иркутск, ул. Улан-Баторская, 1

5 февраля, 14:00 — день открытых дверей в Институте географии им. В. Б. Сочавы СО РАН. Проведение научно-популярных лекций по географии и познавательных конкурсов для школьников средних и старших классов. Очная форма участия, общая численность участников — до 70 человек, необходима предварительная запись. Контакты: Наталья Красноштанова, e-mail: knesun@mail.ru, тел. +7 (950) 129-56-20.

7 февраля, 14:00 (конференц-зал) — день открытых дверей в Институте географии им. В. Б. Сочавы СО РАН. Целевая аудитория — студенты высших учебных заведений. Проведение научно-популярных лекций, знакомство с историей института, основными научными направлениями деятельности и условиями поступления в аспирантуру. Проведение соревнований по скоростному сбору спилс-карт РФ. Очная форма участия, общая численность участников — до 70 человек, необходима предварительная запись. Контакты: Наталья Красноштанова, e-mail: knesun@mail.ru, тел. +7 (950) 129-56-20.

Иркутск, ул. Лермонтова, 126, ИГУ, географический факультет

9 февраля, 10:00 — лекция «Современный биогеограф — кто он такой». Необходима предварительная запись. Контакты: Елена Эдгаровна Королькова, e-mail: elainefisher@yandex.ru, тел. 8 (950) 116-43-21.

Иркутск, ул. Сергеева, 5/6, детский технопарк «Кванториум Байкал»

13 февраля, 15:00 — научно-популярная лекция «Современная география: наука и практика». Знакомство ребят школьного возраста с ролью современных географических исследований в территориальном управлении и повышении качества жизни населения. Очно-дистанционный формат, группа — до 100 человек, необходима предварительная запись. Контакты: Наталья Красноштанова, e-mail: knesun@mail.ru, тел. +7 (950) 129-56-20.

Институт геохимии им. А. П. Виноградова СО РАН

Иркутск, ул. Фаворского, 1а

9 февраля, 13:00–16:00 — день открытых дверей, который будет включать «Курс молодого геолога», петрографический практикум, экскурсию по ЦКП, экскурсию

по отделу физики монокристаллов. Необходима предварительная запись. Контакты: Анас Александрович Каримов, e-mail: anas@igc.irk.ru, тел. +7 (914) 014-19-27.

Лимнологический институт СО РАН

Иркутск, ул. Улан-Баторская, 3

8 февраля, 09:30 — день открытых дверей для школьников и студентов. Знакомство с объектами и методами исследования в лимнологии, научно-познавательные лекции. Необходима предварительная запись. Контакты: Антон Кузьмин, e-mail: kuzmin@lin.irk.ru, тел. (914) 013-56-31.

Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека

Иркутск, ул. Тимирязева, 16, конференц-зал

6 февраля, 14:00 — день открытых дверей в Научном центре проблем здоровья семьи и репродукции человека. Ограничений нет. Контакты: Елизавета Андреевна Орлова, e-mail: elizaveta.a.orlova@gmail.com, тел. (395-2) 33-34-25 (доб. 280).

14–16 февраля, 09:00 — областная научно-практическая конференция школьников «Актуальные проблемы здорового образа жизни у детей и подростков». Ограничений нет. Контакты: Ольга Андреевна Никитина, e-mail: olga\_tolpygina@mail.ru, тел. 8 (950) 062-91-37.

25 апреля, 09:00 — Всероссийская конференция «Фундаментальные и прикладные вопросы инфекционных болезней и вакцинопрофилактики у детей». Дистанционный режим. Контакты: Алла Германовна Петрова, e-mail: rudial75@gmail.com, тел. (395-2) 20-76-36 (доб.100).

Иркутск, ул. Байкальская, 279, «Байкал Бизнес Центр»

15–16 февраля, 09:00 — Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Здоровье семьи — здоровье нации: фундаментальные и прикладные исследования». Необходима предварительная регистрация. Контакты: Надежда Александровна Курашова, тел. (395-2) 20-96-30 (доб. 107).

Монголия, Улан-Батор

Апрель, 09:00 — Выездная международная российско-монгольская конференция «Трансмиссивные клещевые инфекции». Ограничений нет; торжественное открытие Селенгинского центра клещевых инфекций. Ограничений нет. Контакты: Галина Анатольевна Данчинова, e-mail: dan-chin@yandex.ru, тел. (395-2) 20-35-81 (доб. 313).

Иркутский научно-исследовательский институт сельского хозяйства — филиал СФНЦА РАН

Иркутская обл., Иркутский р-н, с. Пивовариха, ул. Дачная, 14

7 мая, 10:00 — день открытых дверей. Экскурсия в лабораторию садоводства, ООО МИП «Новоямское», опытные поля лабораторий кормопроизводства, семеноводства и селекции. Лекция о важнейших научных достижениях института для студентов аграрного техникума Иркутской области. Контакты: Зоя Васильевна Козлова, e-mail: zoia.kozlova.1983@mail.ru, тел. 8 (983) 402-56-46.

Красноярск

Институт леса им. В. Н. Сукачёва СО РАН — обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН

Красноярск, Академгородок, 50, стр. 28

9 февраля, 11:00 — экскурсия по лаборатории физико-химической биологии древесных растений ИЛ СО РАН и лекция для студентов Сибирского государственного аэрокосмического университета им. В. Ф. Решетнёва (СибГАУ): «Современное аналитическое оборудование в изучении основ

Продолжение на стр. 6–7

## ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ НАУКИ

Продолжение. Начало — на стр. 4–5  
физико-химических свойств древесных растений». Группа — от 5 до 10 человек, по предварительной записи. Контакты: Екатерина Александровна Тютюкова, e-mail: tyukatie@gmail.com, тел. 8 (923) 272-11-32. 9 февраля, 11:00 — экскурсия по лаборатории лесных культур, микологии и фитопатологии ИЛ СО РАН и лекция для студентов Сибирского государственного аэрокосмического университета им. В. Ф. Решетнёва (СибГАУ): «Лаборатория сегодня: от экосистем до ДНК». Группа — от 5 до 10 человек, по предварительной записи. Контакты: Антон Алексеевич Тимофеев, e-mail: tosha95@bk.ru, тел. 8 (963) 263-05-74.

### Институт химии и химической технологии СО РАН, Сибирский федеральный университет

Красноярск, пр. им. Газеты «Красноярский рабочий», 95  
Сентябрь, 09:00–17:00 — XVII Международная конференция «Металлургия цветных, редких и благородных металлов» им. чл.-корр. РАН Г. Л. Пашкова (<http://icmim.sfu-kras.ru/Conference-Metallurgy>). Конференция будет проходить в гибридном режиме. Контакты: Юлия Николаевна Зайцева, e-mail: sekr@icct.ru, тел. (391) 205-19-24.

### Красноярский государственный медицинский университет им. проф. В. Ф. Войно-Ясенецкого

Красноярск, ул. Партизана Железняка, 1  
9 февраля, 14:30 (зал ученого совета) — мастер-класс «Секретный код аспирантуры», деловая игра для аспирантов. Количество участников — до 100 человек. Контакты: Елена Александровна Мальцева, e-mail: domvit1102@yandex.ru, тел. +7 (391) 220-06-28.

### Красноярский государственный педагогический университет им. В. П. Астафьева

Красноярск, ул. Ады Лебедевой, 89  
8 февраля, 14:00 — «Профессорский час». Церемония чествования профессоров Красноярского государственного педагогического университета им. В. П. Астафьева. В рамках мероприятия также состоится Science Slam, в котором примут участие молодые ученые университета. Подробная информация о мероприятии будет размещена на сайте <http://www.kspu.ru/>. Дополнительная информация будет размещена на сайте <http://www.kspu.ru/>. Контакты: Анна Владимировна Багачук, e-mail: bagachuk@kspu.ru, тел. (391) 217-17-15.

### Норильск

#### Заполярный государственный университет им. Н. М. Федоровского

Норильск, ул. 50 лет Октября, 6, Спорт-Холл «Айка»  
10 февраля, 15:00 — «Заполярная наука». Группа — до 500 человек, нужна предварительная регистрация. Контакты: Наталья Геннадьевна Земзюлина, e-mail: zemzyulinang@norvuz.ru, тел. (985) 754-05-40.

### Новосибирск

#### Институт геологии и минералогии им. В. С. Соболева СО РАН

Новосибирск, пр. Ак. Коптюга, 3, большой конференц-зал  
5 февраля, 18:00 — лекция кандидата геолого-минералогических наук Сергея Владимировича Ращенко «В поисках новых минералов: полет в космос, спуск к ядру Земли и выход в многомерное пространство» с последующей экскурсией в Центральный Сибирский геологический музей. Необходима предварительная запись по тел. 373-05-14. Не для организованных

больших групп. Контакты: Андрей Владиславович Вишневецкий, тел. (383) 373-05-14.

#### Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А. А. Трофимука СО РАН

Новосибирск, пр. Ак. Коптюга, 3; пр. Ак. Коптюга, 3/5, музей ГЕОХРОН  
День российской науки в ИНГГ СО РАН  
8 февраля, 14:00 — лекция «Путешествие за полярный круг» (В. Д. Ефременко, младший научный сотрудник лаборатории палеонтологии и стратиграфии мезозоя и кайнозоя); 14:30 — «Путешествие к центру Земли» (А. А. Заплавнова, младший научный сотрудник лаборатории геоэлектрики, лаборатории динамических проблем сейсмологии); 15:00 — «Алтайское море» (И. Г. Закирьянов, инженер лаборатории седиментологии). Лекции проводятся в дистанционном (возможно очном) режиме. Контакты: Всеволод Данилович Ефременко, e-mail: efremenkovd@ipgg.sbras.ru. 9–10 февраля, 13:00, 15:00 (возможно дополнительное время) — экскурсии в Центр коллективного пользования «Коллекция ГЕОХРОН» — палеонтологический музей ИНГГ СО РАН. В фонде музея — более 500 авторских коллекций макро- и микрофауны беспозвоночных, насчитывающих свыше 50 000 экземпляров. Многие из них уникальны и имеют мировое научное значение. На экскурсии обязательно необходима предварительная запись по тел. +7 (996) 376-22-61. Численность групп — не больше 15 человек. Контакты: Ольга Алексеевна Родина, тел. +7 (996) 376-22-61.

#### Институт философии и права СО РАН

Новосибирск, ул. Николаева, 8, ауд. 410  
8, 12 февраля, 14:00–18:00 — научно-популярный интенсив Non multa, sed multum («Не много, но о многом»). Совет научной молодежи ИФПР СО РАН приглашает всех желающих принять участие в серии научно-популярных обучающих тематических занятий в области философии и права. Здесь вы не только получите новые знания об актуальных научных исследованиях, но и приобретете полезные навыки критического мышления, работы с философскими текстами и попрактикуетесь во взаимодействии с нейросетями. На наших встречах мы не станем говорить много, но в краткой и доступной форме за отведенный час расскажем вам о многом! Всего запланировано восемь занятий, по четыре в день.  
8 февраля, 14:00–15:00 — «Аристотель глазами русских писателей XIX века»; 15:00–16:00 — «Нейросети в системе коммуникации: субъект или инструмент?»; 16:00–17:00 — «Авторское право в эпоху нейросетей»; 17:00–18:00 — «Почему ошибается нейросеть?»

12 февраля, 14:00–15:00 — «Современная философия сознания: от философского зомби до иллюзии света в холодильнике»; 15:00–16:00 — «Практикум “Как читать философские тексты?”»; 16:00–17:00 — «Проблема Гетье, или как уместить спор с Платоном в три страницы»; 17:00–18:00 — «Кино и ужас: как современная философия объясняет феномен хоррора?» Более подробная информация о каждом мероприятии, их расписании, а также ссылки для дистанционного подключения будут размещены на интернет-площадках института: сайт ИФПР СО РАН (<https://philosophy.nsc.ru/>), ТГ канал института ([t.me/PhilosophyNsk](https://t.me/PhilosophyNsk)), группа института «ВКонтакте» (<https://vk.com/philosophynsk>). Желательна предварительная регистрация: <https://forms.gle/Mj1cvkfFsNdjmKhNA>. Предусмотрен дистанционный формат. Контакты: Оксана Егорова, e-mail: oksana12egorova@gmail.com, тел. 8 (383) 330-27-86.

Новосибирск, пр. Лаврентьева, 17, Президиум СО РАН  
Февраль — методологический семинар «Академия наук как институт развития

науки». Организаторы: СО РАН совместно с ИФПР СО РАН. Контакты: Сергей Алевтинович Смирнов, e-mail: smirnoff1955@yandex.ru.

#### Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН

Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, 8  
5–12 февраля — экскурсия в ИХБФМ СО РАН для школьников старших классов, группы — до 12 человек. Экскурсии проводятся только по договоренности, по предварительной записи. Контакты: e-mail: zueva@niboch.nsc.ru, тел. (383) 363-51-64.  
9 февраля, 13:00 — лекция «Химические тайны в нашей жизни». С точки зрения химии мы посмотрим на привычные всем явления. Как работает мыло? Что произойдет, если к мылу добавить соль? Какого цвета настоящий йод? Чем пахнут жареное мясо и деньги? Почему темнеет яблоко на срезе? Какой чай полезнее: черный или зеленый? Ответы на эти и многие другие вопросы вы узнаете на лекции. Необходима предварительная запись. Контакты: e-mail: zueva@niboch.nsc.ru, тел. (383) 363-51-64.

#### Институт ядерной физики им. Г. И. Будкера СО РАН

Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, 11  
10 февраля, 09:30 — День российской науки в ИЯФ СО РАН: научно-популярная лекция и экскурсия. Необходима предварительная регистрация (<https://forms.gle/DUxjvk9BAqTnPiNv5>). Зарегистрироваться можно только до 8 февраля. Необходимо взять с собой паспорт. Могут прийти только граждане РФ. Дети до 18 лет — в сопровождении ответственных лиц. Контакты: e-mail: Excursion\_inp@inp.nsk.su.

#### Федеральный исследовательский центр информационных и вычислительных технологий

Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, 6, ФИЦ ИВТ, конференц-зал (к. 513)  
8 февраля, 11:00 — интерактивное занятие «Знакомство с вычислительными технологиями и вычислительной техникой». Занятие рассчитано на школьников старших классов (9–11-й класс) и состоит из лекции, а также посещения музея вычислительной техники при ФИЦ ИВТ и серверного зала. На лекции гости познакомятся с применением информационных и вычислительных технологий в задачах компьютерного моделирования цунами и выделения объектов на космических снимках. В музее гости смогут увидеть и потрогать образцы отечественной и зарубежной вычислительной техники разных времен. Также гости смогут посетить серверный зал с современными вычислительными кластерами. Группа — до 30 человек, необходима предварительная запись. Контакты: Наталья Владимировна Киланова, e-mail: as@ict.nsc.ru, тел. (383) 330-87-85.

#### Центральный сибирский ботанический сад СО РАН

Новосибирск, ул. Золотолинская, 101а/1, оранжерейный комплекс ЦСБС  
Автобус туда: от Президиума СО РАН (пр. Лаврентьева, 17) до оранжерейного комплекса: 09:45, 11:00, 12:30  
Автобус обратно: от оранжерейного комплекса до Президиума СО РАН: 10:45, 12:15, 14:00, 15:15  
6 февраля, 10:00–15:00 — «Зимой — в жаркое лето» Прогулки по оранжереям: «Фитодизайн интерьера», «Кактусы и суккуленты Старого и Нового Света», «Растения субтропического климата», «Растения тропических и субтропических областей земного шара». Консультации: «Экзотические и малораспространенные плодовые, ягодные и овощные культуры», «Древесные растения для открытого грун-

та». Без ограничений. Контакты: Наталья Фёдорова, тел. 8 (913) 936-64-51.

#### Выставочный центр СО РАН

ул. Золотолинская, 11, вход № 2  
6 февраля, 10:30–15:30; 7 февраля, 14:30–16:30, 8 февраля, 10:30–15:30, 9 февраля, 10:30–15:30 — нон-стоп показ более 20 научно-популярных фильмов фестиваля научного и индустриального кино Сибири «Кремний». Необходима предварительная запись по тел. (383) 238-36-96.

### Омск

#### Омский филиал Института математики им. С. Л. Соболева СО РАН

Омск, ул. Певцова, 13, 8-й этаж  
Март, 10:00, 17:00 — день открытых дверей в ОФ ИМ СО РАН. Необходима предварительная запись. Группа — не более 30 человек. Контакты: Антон Валентинович Еремеев, e-mail: admin@ofim.oscsbras.ru, тел. (3812) 23-65-67.

#### Омский аграрный научный центр

Омск, ул. Красный путь, 9, актовый зал  
6 февраля, 15:00 — собрание научной общности Омска, посвященное Дню российской науки и 300-летию РАН. Очное участие, зал на 600 человек, по заранее сформированным спискам. Контакты: Василий Сергеевич Бойко, e-mail: boiko@apc55.ru, тел. 8 (905) 923-56-30.  
Омск, пр. Ак. Королева, 26, актовый зал  
25 июля, 10:00 — Международная научно-практическая конференция, посвященная 100-летию отдела земледелия Омского АНЦ и 300-летию РАН. Очное участие, до 80 человек, в том числе возможно дистанционное выступление по заранее сформированной программе. Контакты: Василий Сергеевич Бойко, e-mail: boiko@anc55.ru, тел. 8 (905) 923-56-30.

### Томск

#### Институт оптики атмосферы им. В. Е. Зуева СО РАН

Томск, пл. Ак. Зуева, 1  
Январь-февраль, 11:00 — спартакиада, посвященная 99-летию со дня рождения академика В. Е. Зуева. Контакты: Георгий Алексеевич Ивлев, e-mail: ivlev@iao.ru, тел. (382-2) 49-28-94.  
6 февраля, 10:00 — конкурс аспирантов на соискание премии имени академика В. Е. Зуева. Контакты: Максим Викторович Тригуб, e-mail: trigub.iao.ru, тел. (382-2) 49-29-89.  
14–15 февраля, 09:00 — отчетная научная сессия ИОА СО РАН. Контакты: Ольга Владимировна Тихомирова, e-mail: science@iao.ru, тел. (382-2) 49-28-75.

#### Томский национальный исследовательский медицинский центр РАН НИИ психического здоровья Томского НИМЦ

Томск, ул. Алеутская, 4  
7 февраля, 11:00 (конференц-зал) — открытая лекция «Аддикции и социально-стрессовые расстройства в современном мире» для студентов, аспирантов, ординаторов, врачей и всех заинтересованных — о факторах риска, формировании, лечении и профилактике социально-стрессовых расстройств. Контакты: e-mail: mental@tnimc.ru, тел. (382-2) 72-43-79, Иван Валерьевич Воеводин, e-mail: i\_voievodin@list.ru, тел. 8 (903) 950-90-76.  
9 февраля, 09:00 — конкурс ординаторов, аспирантов и студентов «Научный потенциал томской психиатрии». Очный этап. На первом этапе конкурса (до 5 февраля) проводится отбор научных сообщений (научные руководители, кураторы ординаторов). Второй, очный, этап подразумевает конкурс докладов по актуальным проблемам психиатрии: по истории психиатрии;

по различным научным направлениям томской психиатрической школы; по современным концепциям реабилитации и лечения психических расстройств; фундаментальным аспектам психиатрии и наркологии. Победителей ожидают дипломы и призы в виде научных трудов корифеев томской психиатрии. Контакты: Наталья Анатольевна Васильева, e-mail: navasil1952@mail.ru, тел. 8 (953) 929-23-09; Анастасия Сергеевна Бойко, e-mail: anastasya-iv@yandex.ru, тел. 8 (913) 815-42-28.

12 февраля, 12:00 — клиническая конференция «Антипсихотик-индуцированная гиперпролактинемия у больных шизофренией: возможности прогнозирования и коррекции». О возможностях коррекции и прогнозирования развития антипсихотик-индуцированной гиперпролактинемии у больных шизофренией расскажет младший научный сотрудник отделения эндогенных расстройств НИИ психического здоровья Томского НИМЦ Владимир Владимирович Тигунцев. Контакты: Елена Георгиевна Корнетова, e-mail: ekornetova@outlook.com, тел. (3822) 73-87-75.

**НИИ онкологии Томского НИМЦ**

Томск, пр. Фрунзе, 9  
1 февраля, 10:00 — практическая конференция «Профилактика и ранняя диагностика новообразований. Онкологическая настороженность населения». Лекции для сотрудников ООО «Газпром Трансгаз Томск» прочитают сотрудники НИИ онкологии Томского НИМЦ. Количество участников ограничено. Контакты: Татьяна Владимировна Полищук, e-mail: polyshuk\_tv@mail.ru.

8 февраля, 12:00 — видеолекция «Андрей Григорьевич Савиных — первый советский академик-онколог». Лектор — академик РАН Евгений Чойнзон. Видеолекция будет размещена на Youtube канале Томского НИМЦ <https://clck.ru/35cspU> и на официальном сайте в разделе «Новости» <https://www.tnimc.ru/novosti/>. Контакты: Елена Викторовна Савина, e-mail: savina@tnimc.ru, тел. 8 (382-2) 28-26-82; 12:00 — видеолекция «К 40-летию нейтронной терапии в Томске: становление, достижения, перспективы». Лектор: доктор медицинских наук, профессор РАН Жанна Александровна Старцева. Видеолекция будет размещена на Youtube канале Томского НИМЦ: <https://clck.ru/35cspU> и на официальном сайте в разделе «Новости» <https://www.tnimc.ru/novosti/>. Контакты: Елена Викторовна Савина, e-mail: savina@tnimc.ru, тел. 8 (382-2) 28-26-82.

**НИИ фармакологии и регенеративной медицины им. Е. Д. Гольдберга**

Томск, пр. Ленина, 3  
8 февраля, 09:00 — видеолекция «Растительные препараты: от безопасности к эффективности». Фитотерапия широко распространена во всех уголках мира, однако некоторые специалисты сомневаются в ее эффективности, отдавая предпочтение синтетическим препаратам. Попробуем развенчать данное сомнение и приведем несколько примеров лекарственных средств на растительной основе. Видеолекция будет размещена на Youtube канале Томского НИМЦ: <https://clck.ru/35cspU> и на официальном сайте в разделе «Новости» <https://www.tnimc.ru/novosti/>. Контакты: Ольга Юрьевна Рыбалкина, e-mail: olgatoms87@gmail.com.

Томская область, Зональненское сельское поселение, ул. Зеленая, 40, зональненская средняя общеобразовательная школа  
9 февраля, 11:50 — мастер-класс для учащихся начальных классов «Что изучает биология?» Слово «биология» происходит от греческих слов «биос» (жизнь) и «логос» (исследование). В целом биологи изучают структуру, функции, рост, происхождение, эволюцию и распространение живых организмов. На мастер-клас-

се ребята ненадолго побудут в роли биолога-экспериментатора и познакомятся с таким термином, как «биологический объект». Количество участников ограничено, необходима предварительная запись. Контакты: Ольга Юрьевна Рыбалкина, e-mail: olgatoms87@gmail.com.

**НИИ медицинской генетики Томского НИМЦ**

Томск, ул. Набережная реки Ушайки, 10  
11 февраля, 10:00 — экскурсия по НИИ медицинской генетики Томского НИМЦ для школьников. Ребята побывают в научных лабораториях и увидят, как выглядит ДНК. Ученые покажут самое современное оборудование и расскажут о том, какие исследования ведутся сейчас в институте. Количество участников ограничено, необходима предварительная запись по ссылке: <https://forms.gle/q4rQNXm81S5b21YZA>. Контакты: Никита Александрович Колесников, e-mail: nik.fleming@mail.ru, тел. 8 (953) 929-51-08.

**Томский государственный университет**

Томск, пр. Ленина, главный корпус, научная библиотека

7 февраля — 19 мая — участие научной библиотеки ТГУ в книжно-иллюстративной выставке к 190-летию Д. И. Менделеева в рамках проекта «Библиотеки Большого университета Томска» (совместно с НТБ ТПУ и музейным комплексом ТПУ).

8 февраля — торжественный ученый совет; визит делегации Республики Алтай; визит А. Г. Чернышевского, РКК «Энергия»; открытие центра когнитивных исследований и нейронаук ТГУ «НейроТомск».

8–10 февраля — экскурсии по научной библиотеке ТГУ и в музей книги для Совета молодых ученых Томской области. Пропускной режим, необходима регистрация. Февраль — антилекция на английском языке «Генетика: ненаучно о научном». Контакты: Ксения Алексеевна Сидоренко, e-mail: akenteva\_ksenia@mail.ru, тел. (382-2) 52-96-04, (382-2) 52-95-57.

**Тюмень**

**Тюменский кардиологический научный центр — филиал Томского НИМЦ**

Тюмень, ул. Мельникайте, 111  
9 февраля, 15:00 — встреча со студентами медицинского вуза, экскурсия по отделению кардиоцентра и проведение кардиологической олимпиады. Количество участников ограничено, необходима предварительная запись. Дополнительная информация: [cardio-news@mail.ru](mailto:cardio-news@mail.ru), <https://vk.com/infarkt.net>. Контакты: Александр Михайлович Акимов, e-mail: AkimovAM@infarkta.net.

15 февраля, 15:00 — экскурсия для школьников профильного класса в хирургические и клинические отделения кардиоцентра. Ребята посмотрят, как проводится диагностика, лабораторные исследования. Количество участников ограничено, необходима предварительная запись. Дополнительная информация: e-mail: [cardio-news@mail.ru](mailto:cardio-news@mail.ru) или <https://vk.com/infarkt.net>. Контакты: Александр Михайлович Акимов, e-mail: AkimovAM@infarkta.net.

**Тюменский государственный университет**

Тюмень, ул. Семакова, 18, 2-й этаж, отдел фондовых коллекций и социокультурных проектов библиотеки ТюмГУ  
9–15 февраля (9 февраля, 19:00–20:30 — чтения, 9–15 февраля, 10:00–17:00 — выставка) — Первые археографические чтения и выставка Института социально-гуманитарных наук «Этнофилология и археография: современные исследования ученых ТюмГУ». Исследователи из Института социально-гуманитарных наук — историки, лингвисты, литературоведы — расскажут о своем опыте изучения и издания регио-

нальных литературных текстов и книжных памятников, хранящихся в музеях и библиотеках Тюмени и Тюменской области. Предварительная запись, очный формат. Контакты: Екатерина Владимировна Новокрещенных, e-mail: e.v.novokreshennykh@utmn.ru, тел. (982) 905-90-29.

**Улан-Удэ**

**Бурятский научный центр СО РАН**

Улан-Удэ, ул. Профсоюзная, 29, Национальный музей Республики Бурятия  
1 февраля — 30 ноября, 11:00–16:00 — научный музей БНЦ СО РАН совместно с Национальным музеем Республики Бурятия проводит цикл мероприятий, посвященных 300-летию РАН. Будут представлены экспозиции, организованы экскурсии, посвященные исследованиям в Бурятии: февраль — «Академическая наука Бурятии: этапы пройденного пути»; март — «В поисках истины» (исторические исследования); апрель — «Наука о Земле. Геологи Бурятии», «Изучить и сохранить живое богатство Байкала» (геологические и биологические исследования); май — «Связующая нить времен» (изучение историко-культурного наследия); июнь — «Человек и окружающая среда» (естественно-научные и экологические исследования); июль — «Путь в народ длиной в столетие» (этнографические исследования); август — «Портал в прошлое» (археологические исследования); сентябрь — «О нас, физиках» (физические исследования); октябрь — «Покуда светит солнце над Байкалом» (филологические исследования); ноябрь — «Отвечая на вопросы времени» (социологические и экономические исследования). Без ограничений. Контакты: Светлана Валерьевна Бураева, e-mail: [muzeysbc@yandex.ru](mailto:muzeysbc@yandex.ru), тел. (301-2) 43-30-80.

Улан-Удэ, ул. Сахьяновой, 6  
5 февраля — 30 ноября, 10:00–17:00 (Центральная научная библиотека) — книжные выставки к 300-летию РАН и 100-летию Центральной научной библиотеки БНЦ СО РАН: «Дореволюционные периодические издания Российской академии наук»; «Русские издания гражданской печати XVIII века». Без ограничений. Контакты: Людмила Леонидовна Кушнарева, e-mail: [igipakimbsc@mail.ru](mailto:igipakimbsc@mail.ru), тел. (301-2) 43-42-37.  
8 февраля — 1 ноября, 11:00 (фойе) — стационарная выставка «Академическая наука Бурятии: взгляд в будущее», организованная музеем БНЦ СО РАН, посвященная 300-летию РАН, отразит этапы становления и развития исследовательских институтов: ИМБТ СО РАН, ГИН СО РАН, БИП СО РАН, ИОЭБ СО РАН, ИФМ СО РАН, научного отдела ОРЭИ БНЦ СО РАН, подчеркнет их вклад в экономику Республики Бурятия. Без ограничений. Контакты: Наталья Александровна Кузнецова, e-mail: [muzeysbc@yandex.ru](mailto:muzeysbc@yandex.ru), тел. (301-2) 43-32-63.

Улан-Удэ, ул. Сахьяновой, 8  
5–9 февраля, 11:00 (музей БНЦ СО РАН) — дни открытых дверей в музее БНЦ СО РАН. Во время дней открытых дверей посетители познакомятся с пятью экспозициями, составленными на основе экспонатов, привезенных научными сотрудниками институтов из экспедиций, узнают об изучении древней истории заселения человеком земель около озера Байкал, культуре и быте этносов, увидят останки древних животных доледникового периода, а также познакомятся с исследованиями по внедрению в повседневную жизнь основ тибетской медицины. Заинтересуют посетителей и экспонаты геологической экспозиции полезных ископаемых, представляющих интерес для изучения Байкальской рифтовой зоны. Необходимо предварительная запись. Контакты: Сергей Александрович Батулин, e-mail: [muzeysbc@yandex.ru](mailto:muzeysbc@yandex.ru), тел. (301-2) 43-32-63;

11:00 — цикл лекций на базе экспозиций музея для студентов и аспирантов, школьников старших классов, посвященный 300-летию РАН: «Какие последствия произвело господство монголов в России?» (читает кандидат исторических наук Е. В. Нолев, ИМБТ СО РАН); «Археология Бурятии в лицах» (читает кандидат исторических наук Я. В. Дикий, ИМБТ СО РАН); «Кочевники в истории Китая» (читает Ч. Ц. Цыренов, ИМБТ СО РАН); «Кульм Чингис-хана у бурят: легенды, предания, ритуалы» (читает кандидат исторических наук С. Б. Миягашева, ИМБТ СО РАН); «Предания о Чингис-хане в бурятском фольклоре» (читает А. В. Исаков, ИМБТ СО РАН). Необходимо предварительная запись. Контакты: Ярослав Витальевич Дикий, e-mail: [muzeysbc@yandex.ru](mailto:muzeysbc@yandex.ru), тел. (301-2) 43-30-80.

8 февраля, 14:00 — научная сессия Отдела региональных экономических исследований, посвященная 300-летию РАН. Будет представлен доклад доктором экономических наук З.Б.-Д. Дондокова, в котором будут подведены итоги работы, особое внимание будет уделено региональному развитию в современных условиях. Необходимо предварительная запись. Контакты: З.Б.-Д. Дондоков, e-mail: [primpred@pres.bsnet.ru](mailto:primpred@pres.bsnet.ru), тел. (3012) 43-32-63.

8 февраля — 30 ноября, 10:00 — виртуальная выставка уникальных экспонатов из фондов музея БНЦ СО РАН «Коллекция обитателей Тихоокеанского региона», размещена на сайте БНЦ СО РАН. Контакты: Наталья Александровна Кузнецова, e-mail: [muzeysbc@yandex.ru](mailto:muzeysbc@yandex.ru), тел. (3012) 43-32-63.

**Байкальский институт природопользования СО РАН**

Улан-Удэ, ул. Сахьяновой, 6  
Цикл научно-популярных лекций для школьников «Занимательная наука»  
5 февраля (Республиканский бурятский национальный лицей-интернат № 1) — открытая лекция доктора химических наук Г. Г. Матафоновой «Очистка и обеззараживание воды с помощью комбинированных окислительных методов»;  
6 февраля (средняя общеобразовательная школы № 32) — открытая лекция доктора химических наук В. Ф. Бурдуковского «3D-печать — технология будущего»;  
7 февраля (Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Асториум») — лекции молодых ученых БИП СО РАН для учащихся.

Следующие лекции по согласованию в течение года. Контакты: Евгения Цыденовна Пинтаева, e-mail: [scsec@binm.ru](mailto:scsec@binm.ru), тел. (301-2) 43-42-59.

Улан-Удэ, ул. Сахьяновой, 6 и ул. Сахьяновой, 8  
6–8 февраля, 12:00–17:00 — день открытых дверей лабораторий БИП СО РАН. Необходимо предварительная запись. Контакты: Евгения Цыденовна Пинтаева, e-mail: [scsec@binm.ru](mailto:scsec@binm.ru), тел. (301-2) 43-42-59.

Улан-Удэ, ул. Сахьяновой, 8, конференц-зал БНЦ СО РАН  
8 февраля, 09:00 — научная сессия БИП СО РАН, посвященная Дню российской науки и 300-летию Российской академии наук. Контакты: Евгения Цыденовна Пинтаева, e-mail: [scsec@binm.ru](mailto:scsec@binm.ru), тел. (301-2) 43-42-59.

15 февраля, 14:00 — научный КВИЗ, посвященный 300-летию Российской академии наук. Контакты: Евгения Цыденовна Пинтаева, e-mail: [scsec@binm.ru](mailto:scsec@binm.ru), тел. (301-2) 43-42-59.  
Февраль — май — лекции академика

