**AHOHC** 

# Программа Дней российской науки в Сибирском отделении РАН

### Дом учёных СО РАН

(Морской пр., 23, тел.: 330-21-82)

7 февраля 14.00- 17.00 — встреча ведуших учёных СО РАН с выпускниками школ Академгородка «Выбери профессию в науке». Малый зал (тел.: 330-15-75 — прессслужба Президиума СО РАН).

8 февраля 15.00. Малый зал — документальные фильмы: «Судьба и дело Михаила Лаврентьева», «Жизнь в борении» (об ак. А.А. Трофимуке), о лауреате Нобелевской премии ак. Л.В. Канторовиче; об ак. Г.И. Будкере.

5—17 февраля, фойе Малого зала, Артгостиная: «IMAGINARY — глазами математики». Выставка постеров, соединяющая артобъекты с интерактивным включением зрителей в увлекательный мир математики. Концепция выставки разработана в 2008 г. Ма-Обервольфаха НИИ тематическим (Oberwolfach). Зрителями выставки стали уже более 400 тыс. человек по всему миру (организаторы — Посольство Германии в Новосибирске, Институт математики им. С.Л. Соболева, ДУСО РАН).

5—24 февраля. Выставочный зал: фотовыставка «Среда обитания-2». Авторы: академик В.В. Власов, д.б.н. В.В. Глупов.

7—24 февраля — фотовыставка ИАЭТ СО РАН «Денисова пещера в Горном Алтае — уникальный объект археологических исследова-

9 февраля, 18.00, музыкальный салон научный «капустник». Музыкально-юмористический концерт бард-клуба «Эврика».

#### Новосибирский

государственный университет (ул. Пирогова, 2, тел. 363-40-37)

3 февраля в 11.00 в аудитории им. Будкера — Лень открытых дверей для выпускников школ, колледжей, лицеев, а также их родителей.

# Научные центры

Во всех научных центрах и отдельных научных учреждениях Сибирского отделения состоятся разнообразные мероприятия, посвящённые Дню российской науки: праздничные собрания научной общественности с участием представителей администраций регионов, расширенные заседания учёных советов и советов молодых учёных, встречи ветеранов, награждения, дни открытых дверей, выставки, экскурсии, лекции в школах, выступления в прессе.

#### Бурятский научный центр

Конференц-зал БНЦ СО РАН, 8 февраля, 10.00 — научная сессия «Международные исследования и сотрудничество в БНЦ СО РАН». Откроются выставки: «Инновационные проекты ĊO РАН», «Что значит мой голос на этой земле?» (о творчестве д.фил.н. Б.С. Дугарова) (ИМБТ CO РАН); 7 февраля 15.00 -«Брэйн-ринг»

ЦНБ БНЦ СО РАН: 6 февраля 16.00 — семинар для молодых учёных и аспирантов «Мировые информационные ресурсы библиотеки» (читальный зал), 6 февраля — открытие выставки «Международное сотрудничество в области науки».

школьников «Исследовательский проект: от дение соревнований на первенство ИНЦ по теории к практике». 5 февраля — открытие лыжным гонкам и по шахматам. выставки «Ирина Худякова. 12 месяцев на Байкале». 4—8 февраля — экскурсии для аспирантов, студентов и школьников.

# Институт общей

и экспериментальной биологии 8 февраля — конкурс научной фотогра-

фии. объявление победителей: научная сессия института, День открытых дверей.

# Байкальский институт

природопользования

4 февраля — День открытых дверей для школьников и студентов. 6—7 февраля — научная сессия молодых учёных и аспирантов В январе и 6 февраля — интеллектуальная игра «Брейн-ринг». 8 февраля — научная сессия БНЦ СО РАН. Пленарные доклады: «Исследование процессов деградации и опустынивания земель по байкало-гобийскому трансекту» (д.г.м. Е.Ж. Гармаев), «Интегрированная модель управления водными ресурсами как элемент полифункциональной

иерархии природопользования в бассейне ятельности института и организации рабор. Селенга» (д.г.н. Б.О. Гомбоев). Состоится вручение премии им. В.А. Коптюга в области химической экологии за 2012 год победителю конкурса молодых учёных к.б.н. Г.Г. Матафоновой за цикл работ «Разработка комбинированных окислительных процессов деструкции токсичных хлорфенолов и инактивации патогенных микроорганизмов УФ излучением эксиламп».

#### Институт физического материаловедения

4 февраля — День открытых дверей в лабораториях института для студентов и старшеклассников. 5—6 февраля — Х конференция по фундаментальным и прикладным проблемам физики для молодых учёных, аспирантов и студентов, 8 февраля научная сессия «Международные исследования и сотрудничество в БНЦ СО РАН». В программе: «Оценка воздействия атмосферных примесей на окружающую природную среду пустыни Гоби в условиях промышленного развития Монголии» (к.ф-м.н. Г.С. Жамсуева), «Международное сотрудничество в области микроволнового листанционного зондирования земных покровов» (д.т.н. Т.Н. Чимитдоржиев).

#### **Иркутский** научный центр

8 февраля — торжественное заселание Президиума ИНЦ СО РАН с участием губернатора Иркутской области С.В. Ерощенко.

4—8 февраля — во всех институтах ИНЦ СО РАН проводятся Дни открытых дверей: встречи с ведущими учёными, ознакомительные экскурсии для школьников и студентов в лаборатории и обсерватории, музеи институтов и оранжерею СИФИБРа, Музей занимательной науки «Экспериментарий». Проводятся интересные встречи с учёными в детских библиотеках. На базе компьютерной школы «Алиса» ИСЭМ СО РАН намечено проведение 28-й конференции юных программистов. В ЦБ ИНЦ СО РАН откроется тематическая выставка литературы «Математика прообраз красоты мира», всю неделю будет длиться просмотр и обсуждение научно-популярных фильмов.

Традиционно Президиумом ИНЦ СО РАН и школьной комиссией при Президиуме будет проведена экскурсия для школьников и преподавателей подшефных школ (30 чел.) в Экологический образовательный центр при Байкальском музее ИНЦ СО РАН в п. Листвян-

Кафедра иностранных языков — встреча для аспирантов и молодых учёных на тему «Роль иностранного языка в карьере молодого учёного».

Запланирована пресс-конференция на тему «Наука — обществу, общество — науке», на которой пойлёт речь о новых лостижениях науки, об их востребованности и поллержке научных илей фелерацией, регионом и различными фондами в виде грантов и наград. Предполагается участие председателя Президиума ИНЦ CO РАН ак. И.В.Бычкова. чл.-корр. РАН А.П. Потехина, д.г.-м.н. Д. П. Гладкочуба. Молодые учёные — лауреаты именных премий и премий региона проведут свою пресс-конференцию «Чем сегодня наука привлекает молодых». Воспитанники ДМШ Академгородка готовят большой праз-Музей ЬНЦ СО РАН: 5 февраля — для дничный концерт. Планируется также прове-

#### Институт географии им. В.Б. Сочавы

4. 6 и 7 февраля состоится научная сессия Учёного совета института, на которой будет утверждено положение о Молодёжном фонде им. А.Н. Антипова, а также рассмотрены «Итоги и перспективы стационарных и экспедиционных исследований»

4—6 февраля — Дни открытых дверей для школьников и студентов «Географическая наука сегодня».

#### Институт динамики систем и теории управления

4-8-февраля — Дни открытых дверей для школьников: посещение музея ИДСТУ СО РАН. Суперкомпьютерного центра ИЛ-СТУ СО РАН, научно-популярная лекция. Лень стулента: встреча велущих учёных института со студентами Института математики, экономики и информатики ИГУ, лекция об истории, основных направлениях леты с мололёжью. Лень мололого ученого: лекции для аспирантов и молодых ученых -«Исследования по проблемам динамики систем и теории управления с приложениями в ИДСТУ СО РАН», «Порождающее программирование».

#### Институт земной коры

(предварительные заявки до 31 января по тел.: 8-914-892-24-51, А.М. Кононов)

2-3 февраля - организованная институтом лыжная гонка ИНЦ СО РАН.

5 февраля, 15.00—17.00 в ЦБ ИНЦ (ул. Лермонтова, 128) будет показан документальный фильм «Притяжение Земли», посвященный 60-летию института.

4—7 февраля — Дни открытых дверей. Состоятся экскурсии для школьников и студентов: на сейсмостанцию «Иркутск», расположенную в здании института, по музею института, по современным экспериментальным установкам аналитического центра ин-

#### Лимнологический институт

6—8 февраля — для учащихся старших классов школ Иркутска, школьников из экологического клуба Усолья-Сибирского проведут экскурсии по ЦКП «Электронная микроскопия», «Аналитический центр» и «Пресноволный аквариумный комплекс» для ознакомления с современным оборудованием, с помощью которого исследуется экосистема озера Байкал. Краткая лекция и научнопопулярный фильм о проводимых исследованиях на Байкале.

#### Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева

4—8 февраля — проведение конкурса завершенных прикладных работ института в области энергетики за 2011—2012 гг.: открытое заседание Ученого совета института: День открытых дверей: открытие обновленной экспозиции Музея СЭИ-ИСЭМ после первого этапа реконструкции. Публичная лекция члена Союза журналистов РФ к.т.н. А.А. Кошелева «Создание и становление Иркутского научного центра».

#### **Институт** солнечно-земной физики

2—4 февраля — культурно-массовые и спортивные мероприятия в честь Дня науки: лыжный этап спартакиады ИНЦ СО РАН и воучение Кубка первенства Институту солнечно-земной физики по итогам прошлого года.

7 февраля — открытое заседание Учёного совета, посвящённое Дню науки, чествование ветеранов, концерт, выставка.

8 февраля — круглый стол молодых учёных «Гелиогеофизика: новые результаты и перспективы развития» — выступления молодых победителей научных конкурсов и гран-

# Иркутский институт химии

**им. А.Е. Фаворского** 4—8 февраля — Чтения, посвящённые памяти А.Е. Фаворского. С докладами выступят велушие учёные Москвы. Санкт-Петербурга, Новосибирска, Иркутска — зав. лабораториями, руководители ведущих научных школ, ответственные исполнители базовых. интеграционных проектов, программ Президиума РАН и ОХНМ, грантов РФФИ и др. Будет проведен конкурс проектов молодых учёных. На Учёном совете состоится полвеление итогов конкурса проектов мололых учёных и работы института за 2012 год. Заслуженным сотрудникам вручат памятные медали «350 лет Иркутску». Для студентов вузов и школьников будут прочитаны лекции и проведены экскурсии по лабораториям инсти-

## Сибирский институт физиологии и биохимии растений

8 февраля — торжественное собрание коллектива института.

4—8 февраля — Дни открытых дверей для учащихся 9—11 классов и студентов 1—2 курсов биолого-почвенного факультета ИГУ, экологов ИГПУ.

5 февраля — презентация института.

4-7 февраля - экскурсии в лаборатории: физиологии растительной клетки (физиолого-биохимические и генно-инженерные методы исследования): физиологии трансгенных растений (биотехнология растений, принципы и методы работы в стериль-

ных условиях, ламинар-боксы); физиологической генетики (микроклональное размножение растений, условия культивирования. коллекции культур клеток и тканей растений); в лабораторию физико-химических методов анализа (современное приборообеспечение биологических исследований. Знакомство с работой электронного микроскопа); экскурсия в Музей наземных экосистем Байкальской Сибири (лаборатории экологического направления исследований), темы экскурсий: «Современные экологические проблемы Прибайкалья», «Красные книги исчезающих и редких растений», «Коллекции насекомыхвредителей», «Проблемы антропогенного загрязнения почв», «Инновационные научные биотехнологии», для 9—11 классов; 5—6 февраля — экскурсия в оранжерею института. тема: «Разнообразие флоры различных климатических зон Земного шара» (5-8 клас-

4—8 февраля — фотовыставка «Рабочие будни СИФИБР СО РАН».

5 апреля — ежегодная VIII научная конференция «Изучая мир растений» Малой школьной академии (МША), работающей при институте, с участием школьников, лицеистов. гимназистов городов Иркутска, Усолья-Сибирского, Шелехова,

#### Байкальский музей иркутского научного центра

6 февраля — методический семинар для экскурсоводов музея «Актуальные проблемы Байкальской лимнологии».

#### Кемеровский научный центр

6 февраля — научная сессия Института экологии человека с приглашением аспирантов, преподавателей и студентов вузов.

7 февраля — открытие и демонстрация выставки достижений КемНЦ СО РАН (Музыкальный театр Кузбасса им. А. Боброва); лекция в Музее угля на тему: «К 100-летию научного труда. Очерк месторождений ископаемых углей России».

8 февраля — участие в организации и проведении торжественного Губернаторского приёма с участием президента РАН ак. Ю.С. Осипова, вице-президента РАН, председателя СО РАН ак. А.Л. Асеева, администрации Кемеровской области (Музыкальный театр Кузбасса им. А.Боброва)

4—8 февраля

Публикации учёных КемНЦ в городской и областной печати, электронных СМИ, на телевидении: демонстрация поздравительных обращений к учёным Кузбасса и достижений институтов СО РАН на мультимедийном экране КемНЦ: экспозиция достижений институтов на постоянно действующей выставке в Институте угля: проведение Губернских академических чтений учёных СО РАН в городах Кузбасса: чтение лекций в школах и вузах городов Кузбасса; Дни открытых дверей в институтах, в музеях Угля, Археологии и этнографии, КемЦКП для студентов и школьников. Торжественные заседания Президиума КемНЦ, учёных советов институтов.

# Институт углехимии

# и химического материаловедения

4-8 февраля — участие в Губернских академических чтениях в городах Кузбасса: Кемерово, Прокопьевске, Новокузнецке, Ленинск-Кузнецке, Юрге и др. Чтение лекций учёными института в школах и вузах Прокопьевска, Новокузнецка. Экспозиция достижений научных подразделений ИУХМ СО РАН (Выставочный зал).

8 февраля — участие в организации и проведении Губернаторского приёма, посвяшенного Дню науки, совместно с Администрацией Кемеровской области (Музыкальный театр Кузбасса им. А. Боброва). 6 февраля — День открытых дверей в институте и ЦКП КемНЦСОРАН.

# Институт угля

7 февраля — День открытых дверей в Музее угля. Лекция «К 100-летию научного труда «Очерк месторождений ископаемых углей России». 8 февраля — праздничное собрание сотрудников института. Февраль экскурсии по Музею угля для студентов.

# Институт экологии человека

4—8 февраля — заседание расширенного Учёного совета, научная сессия, конкурс молодых учёных, выступление на телевидении: начнёт работать областная выставка.