



Наука в Сибири

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

17 апреля 2014 года • 53-й год издания • № 15 (2950) • <http://www.sbras.ru/HBC/> • Цена 7 руб.

НОВОСТИ

Азербайджанская делегация в Новосибирском Академгородке

11 апреля в ходе официального визита в Новосибирск заместитель Чрезвычайного и Полномочного посла Азербайджанской Республики в Российской Федерации Гудси Османов и сопровождающие его лица посетили Новосибирский научный центр СО РАН. Договорённость о приезде делегации была достигнута во время пребывания в Баку В.Ф. Городецкого, занимавшего тогда пост мэра Новосибирска.

В Выставочном центре СО РАН гостей принимал заместитель председателя Сибирского отделения РАН ак. В.М. Фомин, который рассказал азербайджанским дипломатам о ходе реформирования Академии наук и важнейших достижениях институтов СО РАН. Гудси Османов и его коллеги интересовались технологическими применениями разработок сибирских учёных, в частности, в строительных технологиях и нефтедобыче. Прозвучало предложение научной делегации СО РАН посетить Азербайджан.

Азербайджанские дипломаты побывали также в НГУ, где провели переговоры с ректором университета М.П. Федорюком, и ознакомились с технопарком новосибирского Академгородка.

52-я МНСК

14 апреля в Доме учёных СО РАН состоялась торжественная церемония открытия 52-й Международной научной студенческой конференции «Студент и научно-технический прогресс». С приветственным словом к участникам обратился министр образования, науки и инновационной политики Новосибирской области Владимир Иванов.

Формат МНСК каждый год меняется. По словам организаторов, в этом году расширена программа конференции: добавлены секция «политология» на базе философского факультета НГУ и две инженерно-технологические секции: «промышленная электроника» и «мехатроника и автоматизация» на базе НГТУ.

Кроме того, научная программа дополняется культурной и просветительской. В этом году планируются большие презентации факультетов и образовательных программ, которые будут проходить в формате встреч всех желающих с руководством университета и факультетов: деканы, профессора, руководители курсов расскажут, чем привлекателен университет, как поступить в магистратуру, аспирантуру НГУ.

Конференция будет проходить до 18 апреля, в ней примут участие около 1700 студентов.

Наука для школьников

9 апреля в Институте солнечно-земной физики СО РАН состоялась конференция школьников «Человек и космос».



Конференция, приуроченная ко Дню космонавтики, проводится в ИСЗФ СО РАН с 2011 года. В ней участвуют ученики 7—11 классов школ Иркутской области. В течение нескольких месяцев они готовят доклады под научным руководством сотрудников ИСЗФ СО РАН и преподавателей физического факультета ИГУ, а затем представляют их на суд экспертов.

На открытии конференции участников приветствовали академик Гелий Александрович Жеребцов, декан физического факультета ИГУ д.ф.-м.н. Николай Михайлович Буднев, представители Министерства образования Иркутской области.

«Цель нашей конференции — популяризация науки, формирование интереса к физике и астрономии. Надеемся, что впоследствии эти школьники свяжут свою жизнь с физикой, например, поступят на физфак ИГУ и через какое-то время, уже будучи выпускниками вуза, придут работать к нам, — рассказывает научный сотрудник ИСЗФ СО РАН к.ф.-м.н. Олег Ларюнин. — Есть ощущение, что с каждым годом доклады становятся чуть-чуть сильнее».

Первоначально все работы были представлены на стендовой секции. Из них жюри выбрало семь лучших, и их авторы получили право выступить с докладом на устной секции. По

её итогам определили победителей. Первое место занял Павел Сергеев (10 класс, МБОУ Гимназия № 9, г. Усолье-Сибирское) с работой «Спиральная антенна», второе — Алексей Курьянович (11 класс, МБОУ СОШ № 25, г. Тулун) с работой «Наблюдение мерцания звезд и атмосфера», третье — Никита Асмедьянов (11 класс, лицей-интернат № 1, г. Иркутск), автор работы «Эффект Доплера». Все победители получили ценные призы.

Г. Киселёва, «НВС», г. Иркутск

На снимках:

- самый юный участник конференции — третьеклассник Ростислав Казаков — приехал из Усть-Илимска. Под руководством научного сотрудника ИСЗФ СО РАН Анны Поляковой и своего учителя Натальи Вильянен он написал работу «Необычные световые явления в атмосфере», целью которой стало выяснение, какие погодные условия служат причиной появления гало. На протяжении двух месяцев Ростислав вел дневник метеонаблюдений, изучал научную литературу и даже моделировал атмосферные оптические явления с помощью подручных средств — стакана с водой и листа бумаги;
- традиционное групповое фото участников конференции, уже четвертое по счёту.

Фото В. Короткоручко

