



# Наука в Сибири

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

12 апреля 2012 года • 51-й год издания • № 15 (2850) • <http://www.sbras.ru/HBC/> • Цена 7 руб.

## НОВОСТИ

### В Президиуме СО РАН

На очередном заседании Президиума Сибирского отделения 5 апреля с научным докладом «Хромосомная организация генома» выступил ак. И.Ф. Жилулёв.

О результатах комплексной проверки Института цитологии и генетики СО РАН отчитались директор ИЦиГ ак. Н.А. Колчанов, заместитель председателя комиссии д.б.н. М.И. Гладышев и председатель ОУС по биологическим наукам ак. В.В. Власов. Деятельность института за отчётный период получила хорошую оценку.

О работе Центра новых медицинских технологий СО РАН в 2011 году и перспективах его развития рассказал ак. В.В. Власов. Начинает обсуждаться вопрос о создании на базе ЦНМТ нового академического института медицинской направленности. В связи с образованием в Российской академии наук Отделения физиологии и фундаментальной медицины принято решение подготовить программу формирования и развития в научных центрах СО РАН подразделений, ведущих исследования в названных областях, учитывающую их взаимодействие с организациями практического здравоохранения.

Утверждены результаты конкурсов экспедиционных работ, поддержки полевых станций и стационаров и поддержки обсерваторий СО РАН в 2012 году.

Академик Н.А. Колчанов проинформировал о создании общественной организации «Российская ассоциация поддержки науки».

### Кадры

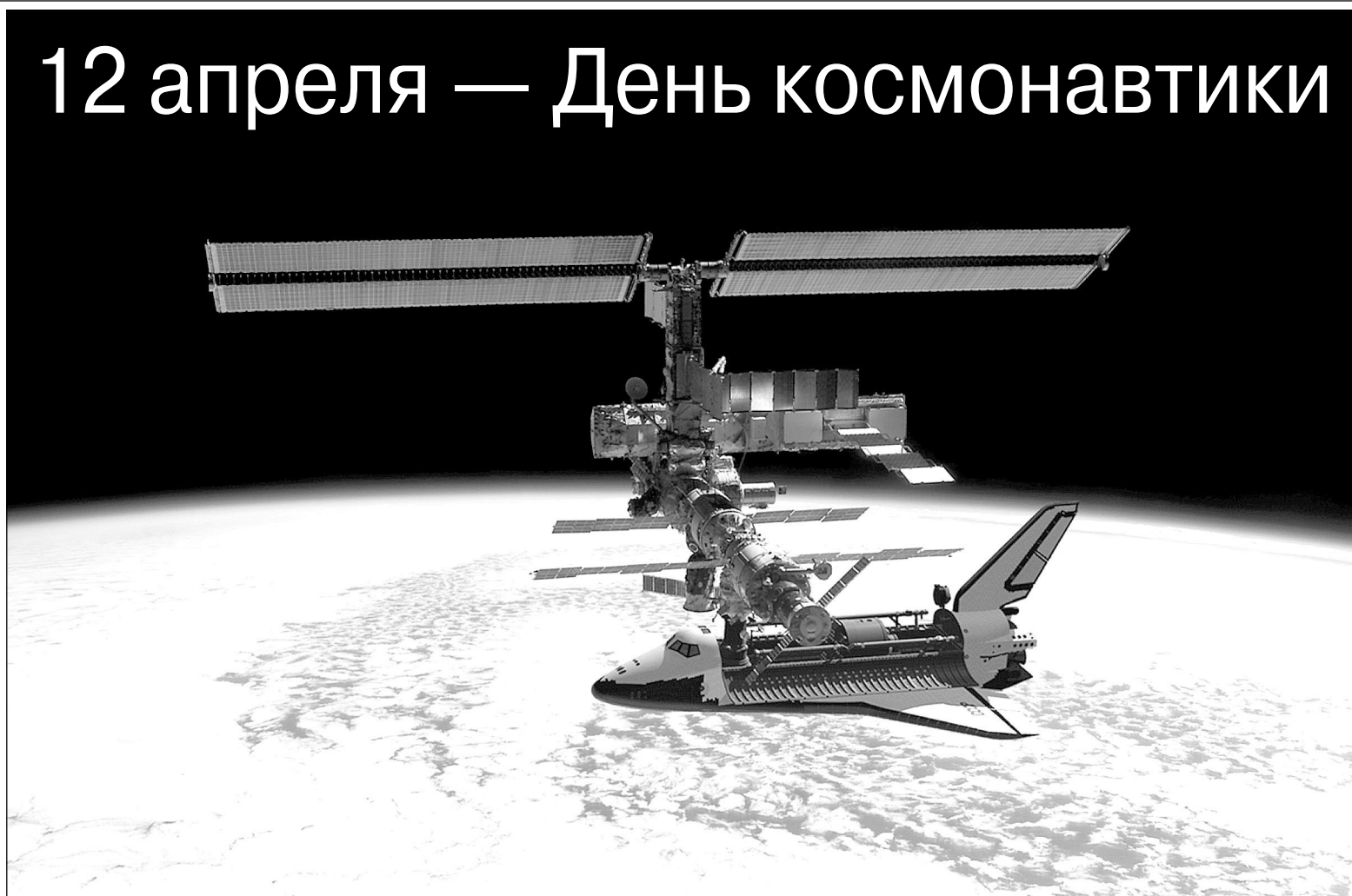
Член-корреспондент РАН Бухтияров Валерий Иванович утверждён заместителем директора по научной работе Института катализа им. Г.К. Борескова СО РАН на новый срок.

Член-корреспондент РАН Крюков Валерий Анатольевич утверждён заместителем директора по научной работе Института экономики и организации промышленного производства СО РАН.

### Традиционная встреча патентоведов Академгородка

26 апреля в 14.00 в конференц-зале Отделения ГПНТБ СО РАН состоится традиционная встреча патентоведов Академгородка, посвященная Международному дню интеллектуальной собственности. В программе — итоги патентно-лицензионной работы СО РАН за 2011 год, информация о новых электронных патентных ресурсах, встреча с Олегом Витальевичем Ревинским, кандидатом юридических наук, главным государственным патентным экспертом ФИПС, преподавателем РГИИИС (г. Москва). Вход по приглашению. Справки по тел.: 330-61-86.

## 12 апреля — День космонавтики



Вот снова на улице весна. Снова 12 апреля, навеки связавшее воедино имена талантливого Главного конструктора ракетно-космической техники Сергея Павловича Королёва и симпатичного старшего лейтенанта Военно-воздушных сил Советского Союза, первого космонавта планеты Юрия Алексеевича Гагарина. Для бывшего огромного государства с территорией в одну шестую мировой суши 12 апреля 1961 года оказалось вехой, практически равной по своей значимости Дню великой Победы 9 мая 1945 года. Именно связанные с этими двумя датами исторические события заслуженно возвеличили нашу страну в середине XX века до небывалого уровня и превратили её во вторую великую державу в мире.

Многие босоногие мальчишки, родившиеся накануне, в немалом трудные годы кровопролитной Второй мировой войны и вскоре после салюта Победы, всерьёз грезившие отправиться вслед за Гагариным в космос, уже превратились в умудрённых жизненным опытом седовласых пенсионеров. Вполне естественно, несмотря на свою пылкую мечту и огромное желание, большинству из них так и не суждено было стать космонавтами. Однако значительная их часть в стремлении быть как можно ближе к вождённой цели с большим энтузиазмом завершила учёбу в авиационных училищах и технических вузах. Почти все, кто в молодости связал свою дальнейшую судьбу с авиацией и авиационно-космической техникой, как и в молодости, до сих пор в глубине своей души сохраняют трепетное отношение к космонавтике, с глубоким волнением следят за её развитием, искренне радуются достигнутым ею успехами и

сильно огорчаются, когда узнают о возникших проблемах.

За истёкшие с момента прорыва в космос полвека с лишним мировая космонавтика продвинулась далеко вперёд и оказала значительное влияние на развитие не только науки и техники, но и на жизненный уклад всего человечества. Именно благодаря её достижениям вся наша огромная планета за достаточно короткий срок покрылась множеством сетей высококачественной связи и телевидения, точной навигации, дистанционного зондирования и слежения за изменениями климата Земли. Почти сразу же после начала космической эры межпланетные зонды приступили к систематическим исследованиям планет Солнечной системы и других небесных тел, а уже 21 июля 1969 года первые представители землян Нейл Армстронг и Эдвин Олдрин ступили на пыльную поверхность Луны.

В первые десятилетия после прорыва человечества в космос 4 октября 1957 года освоение космического пространства шло немалыми шагами в наши дни темпами. Один старт следовал за другим, рекорды дальности и длительности полётов менялись, как в калейдоскопе, чуть ли не ежедневно. На фоне всеобщей эйфории от стремительного освоения космоса во всём мире не было отбоя от желающих стать космонавтами и астронавтами. Тогда бы никто не поверил, что спустя всего полвека сложится ситуация, когда даже по открытому конкурсу Российское космическое агентство (Роскосмос) не сможет набрать достаточное количество претендентов в будущие космонавты.

(Продолжение на стр. 6)

Фото с сайта [www.buran.ru](http://www.buran.ru)

В Красноярском научном центре СО РАН состоялась Общее собрание, на котором с ёмким докладом о работе КНЦ СО РАН за период с 2007 по 2011 годы выступил председатель Центра академик В.Ф. Шабанов.

Достигнутые результаты впечатляют. За период с 2007 по 2011 годы значительно выросли все показатели деятельности подразделений научного центра, как количественно, так и качественно. С 2007 по 2012 годы сотрудникам КНЦ СО РАН было выделено 90 квартир. В 76 квартир въехали молодые учёные и специалисты. Молодые учёные также получили социальные выплаты на приобретение квартир. Всего выделено 23 сертификата. Общий объём финансирования из

## На Общем собрании КНЦ

федерального бюджета составил свыше 100 млн рублей.

О многом говорит и тот факт, что в День Российской науки вице-президентом РАН, председателем СО РАН академиком А.Л. Асеевым и губернатором Красноярского края Л.В. Кузнецовым было подписано Соглашение о сотрудничестве. Тем более, что губернатор в своем выступлении — поздравлении учёных с профессиональным праздником сказал, что наш Академгородок должен стать лицом Красноярского края.

При обсуждении кандидатуры на пост председателя Президиума всего выделено 23 сертификата вычислительного моделирования

СО РАН, чл.-корр. РАН В.В. Шайдуров. Он отметил большой вклад академика В.Ф. Шабанова в развитие КНЦ СО РАН, его работу в Президиуме СО РАН и на посту председателя Совета научных центров СО РАН, а также в Совете ректоров вузов Красноярского края. Благодаря своему профессионализму, знанию действующих законов, общепризнанному авторитету в высших органах государственной власти РФ, руководстве РАН, СО РАН и Красноярского края академику Шабанову удастся успешно решать многие непростые проблемы развития РАН в современных условиях. Особенно было отмечено постоянное

внимание Василия Филипповича к решению вопросов научной деятельности молодых учёных.

Ректор Красноярского педагогического университета им. В.П. Астафьева, председатель Совета ректоров вузов Красноярского края, д.и.н. Н.И. Дроздов рассказал о деятельности академика В.Ф. Шабанова в составе Совета ректоров, о его огромном влиянии на дальнейшее усиление интеграции академической и вузовской науки в Красноярском крае.

В итоге за кандидатуру академика В.Ф. Шабанова на пост председателя Президиума КНЦ СО РАН Общее собрание проголосовало единогласно.

Сергей Чурилов, пресс-служба КНЦ СО РАН