



# Наука в Сибири

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

27 июня 2013 года • 52-й год издания • № 25 (2910) • <http://www.sbras.ru/HBC/> • Цена 7 руб.

## НОВОСТИ

### Новосибирску — 120 лет!

Дорогие новосибирцы!

Сердечно поздравляю вас со знаковой датой в жизни нашего города — 120-летием Новосибирска! День города — важное событие для всех горожан и большой праздник, который отмечают все без исключения новосибирцы! Потому что здесь живут неравнодушные люди, которые любят свою малую Родину, чтут устои предшественников, создают свои традиции. Новосибирск, раскинувшийся на двух берегах могучей реки, возводившийся силами нескольких поколений сибиряков, продолжает расти и хорошеть. И в этом заслуга каждого его жителя! Благодарю вас за преданность родному городу, за труд и заботу о его благополучии! Желаю вам неиссякаемого оптимизма, хорошего настроения, успехов во всех делах! Мира, удачи, добра, гармонии и согласия вам и вашим близким! С праздником!

Мэр города г. Новосибирска  
В.Ф. Городецкий

### Глобальная энергия — 2013

На Санкт-Петербургском международном экономическом форуме 21 июня были названы имена лауреатов премии «Глобальная энергия». В этом году ими стали президент Российской академии наук академик Владимир Евгеньевич Фортов и профессор из Японии Акира Йосино. Японский учёный был награждён за создание литий-ионных аккумуляторов, а В.Е. Фортов — за разработку мощных импульсных энергетических установок.

От всей души присоединяемся к поздравлениям!

### Кадры

Президиум Сибирского отделения Российской академии наук постановил считать членом корреспондента РАН Бондаря Александра Евгеньевича и кандидата химических наук Матвеева Андрея Викторовича принимающими участие в работе Президиума СО РАН с правом совещательного голоса.

В целях активизации взаимодействия с Правительством Российской Федерации и государственными институтами развития по реализации мегапроекта «Национальный гелиогеофизический комплекс РАН академик Жеребцов Гелий Александрович назначен исполняющим обязанности заместителя председателя СО РАН с 24 июня 2013 г. по совместительству.

Доктора химических наук Кузнецов Борис Николаевич (на новый срок) и Чесноков Николай Васильевич утверждены в должности заместителей директоров по научной работе Института химии и химической технологии СО РАН.

Следующий номер «НВС» выйдет 11 июля.



## «Смешивать, но не взбалтывать»

С 17-го по 19-е июня на стационаре Института природных ресурсов, экологии и криологии СО РАН на озере Арахлей прошел второй семинар по интеграционному проекту СО РАН «Прогнозное моделирование и междисциплинарные комплексные исследования многолетней динамики состояния экосистем меромиктических озёр Сибири».

В прошлом году он начался с рабочего совещания на стационаре Института биофизики СО РАН на озере Шира. Тогда участники проекта решили, что в Забайкалье нужно будет не только обсудить планы и промежуточные результаты работы, но и организовать совместный выезд за пробами на один из объектов исследований — озеро Доронинское. Этот солёный содовый водоём расположен в забайкальской степи, недалеко от федеральной трассы, между Улан-Удэ и Читой. Участники проекта из Института общей и экспериментальной биологии СО РАН и ИПРЭК СО РАН ведут там регулярные совместные работы. Сейчас к ним присоединились и ко-

манды из других организаций.

16 июля в Читу с оборудованием прибыл научный десант из Новосибирска, Красноярска и Иркутска, а уже на следующий день учёные встретились с коллегами из Улан-Удэ, которые накануне разбили свой лагерь на Доронинском. Нам так и не удалось узнать у организаторов семинара, как они договаривались с погодой, но весь день был штиль. Два раза над забайкальскими сопками сгустились тучи, вдали грохотала гроза, но ни капли дождя не упало на цветущую степь. Для того чтобы провести максимум измерений и отборов проб за минимальное время, на озере одновременно работало четыре лодки. И даже такому количе-

ству плавсредств пришлось курсировать туда—обратно, высаживая одну партию исследователей с их приборами на берег и доставляя на центр водоёма других. Понять, как устроен этот водный объект, за один день даже сверхплотной работы невозможно, для этого не хватит и года. Оставив часть проб экспонироваться в Доронинском, учёные на внедорожниках отправились на Арахлейский стационар.

Несмотря на то, что предыдущий рабочий день длился 20 часов (привезённые пробы необходимо было ещё и предварительно обработать), семинар начался утром вовремя. Открывая совещание, координатор проекта академик Андрей Георгиевич Дегер-

менджи ещё раз напомнил всем участникам его основную цель — понимание условий, в которых озеро становится (или наоборот перестает быть) меромиктическим. «Мы должны стремиться к тому, чтобы вывести формулу меромиктичности, которая позволит предсказывать вероятность реализации таких условий на любом водоёме», — напутствовал участников семинара академик.

(Окончание на стр. 2)

На снимках:  
— участники семинара на берегу озера Арахлей (фото С.В. Цыренжапова);  
— почти всё готово к работе на озере Доронинское (фото Е.С. Задерева).

