

12(85)'2008 • НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЖУРНАЛ

# ЭКОЛОГИЯ и ЖИЗНЬ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОСТЬ В БИОЛОГИИ • ИНТЕРВЬЮ А.В. ЯБЛОКОВА •  
БИЗНЕС И ТБО • ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ ПОМОРОВ • ВИЭ В ЗАКОНЕ •  
К 200-ЛЕТИЮ ДАРВИНА • ОЗОНОВЫЕ ДЫРЫ • НОБЕЛЕВСКИЕ ПРЕМИИ  
2008 г. • НА ВЕЧНОЙ МЕРЗЛОТЕ • ПО БЕЛОМУ МОРЮ • КУБОК ВЕСЕЛЬЯ





Перед началом встречи.  
Н.Н. Ключев и А.А. Соловьянов.



И.Г. Пospelов: о чем могут рассказать  
математические модели.

## Новая встреча с читателями

24 ноября Дом ученых на Пречистенке вновь стал местом встречи представителей научной общественности, авторов и читателей журнала. На устном выпуске журнала выступил А.Л. Самсонов с сообщением «Глобальные экологические проблемы и прогнозы катастроф». Позвучали доклады авторов журнала: Н.Н. Ключева (Институт географии РАН) «Пореформенные изменения российских регионов в экологическом зеркале»; И.Г. Пospelова (ВЦ РАН) «Будущее сложных систем», А.А. Соловьянова (ТПП РФ) «Проблемы управления отходами в России». Пришедшие на вечер гости могли приобрести новейшую литературу научно-популярного жанра и номера журнала «Экология и жизнь». В фойе и между докладами звучала музыка в исполнении струнного квартета «Русская Виола» под управлением Светланы Степченко.

Эта встреча, как и предыдущая, прошла в дружеской и теплой атмосфере. Редакция постарается продолжить зародившуюся традицию встреч и в следующем году.



Л.П. Басанец:  
приглашение на экологические туры.

А.А. ЯРИЛИН  
**«Золушка» становится  
принцессой,  
или Место биологии  
в иерархии наук**



И.П. КУЛЯСОВ  
**Природопользование  
поморов: конфликт  
традиций и новаций**

В.П. ЩЕРБАКОВ  
**Эволюция как  
сопротивление  
энтропии**  
Роль полового  
размножения  
в развитии видов.



**Перед новогодним тостом**  
Об одной распространенной  
народной привычке  
и способе избавления от нее.

## Золотые слова

В ноябре в филиппинском городе Пампанге завершился международный конкурс красоты «Мисс Земля — 2008», который отличается от аналогичных конкурсов тем, что посвящен экологии. Когда самой красивой девушкой планеты была названа 22-летняя Карла Паула Генри, жительница Филиппин, ее спросили, что бы она сказала президенту США Баракку Обаме (избранному в то же время) о глобальных проблемах экологии. Красавица ответила так: «Я бы попросила Обаму помочь ввести преподавание основ экологии не только в США, но и на Филиппинах, поскольку заботиться о матери-Земле должны все народы».

Золотые слова! Они означают поворот в экологическом менталитете людей, в мировом общественном мнении.

Наша страна, очевидно, также созрела для такого поворота. Однако мы по-прежнему сталкиваемся с огромной инерцией хозяйственного механизма, с его устаревшей структурой и неэффективной системой природопользования. Повернуть бизнес и власть лицом к природе пока не удастся. Причины такого положения анализирует известный ученый-эколог А.В. Яблоков в интервью журналу (с. 12–15).

Но дело не только в поведении бизнеса и власти. В России пока нет понимания, что экологическое образование, воспитание и просвещение населения — государственная задача. Сегодня она решается снизу — в регионах. Об опыте работы систем экологического образования читайте статью председателя правления Общероссийского движения «Зеленая планета» М.В. Медведевой (с. 34–39).