

ЭКОЛОГИЯ

2(51)'2006

НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЖУРНАЛ

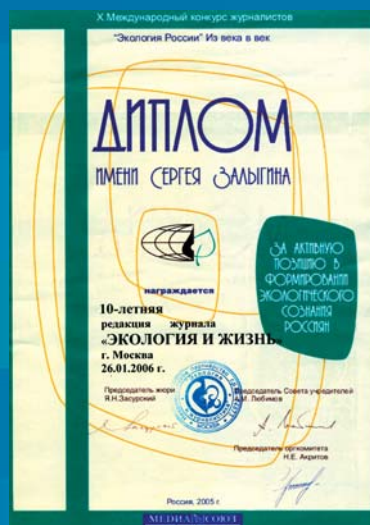
И ЖИЗНЬ



ВОЛНЫ ЖИЗНИ • ЭВОЛЮЦИЯ, ИСТОРИЯ, СУКЦЕССИЯ • НЕИЗБЕЖНОСТЬ НОВОЙ
СТРАТЕГИИ • ФИЛОСОФИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ • ШКОЛЬНЫЙ
«ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЭКСПРЕСС» • МЕРА ВРЕМЕНИ • ГОРОД И ВЫХЛОПЫ • ЦЕНА
БОЛЬШОЙ ХИМИИ • ДИАГНОЗ СТАВИТ ПРИРОДА • ГОЛУБАЯ КРОВЬ • ПТИЧИЙ
ГРИПП • ДЕЛЬФИНЫ-ЦЕЛИТЕЛИ • НАСТРОЕНИЕ — ДЖАЗ

<http://www.ecolife.ru>

Журналу «Экология и жизнь» — 10 лет



Г.А. Заварзин, академик



А.А. Петров, академик



Н.Н. Михеев, председатель
Союза водопользователей



А.Ф. Порядин, профессор,
заслуженный эколог РФ



Ю.Г. Евтушенко, директор ВЦ РАН



В.М. Вильдяев, эксперт Федерального
агентства водных ресурсов



Т.Я. Кузнецова, профессор АПРИКТ



Е.А. Баханов, директор Научно-
исследовательского центра чтения



В.М. Захаров, член Общественного
совета при Президенте РФ



Н.Н. Марфенин, декан экологического
факультета МНЭПУ



Свое 10-летие журнал отметил в кругу самых строгих и внимательных читателей. В конференц-зале Вычислительного центра им. А.А. Дородницына РАН в торжественной обстановке прошло расширенное заседание редколлегии журнала. Выступившие члены редколлегии и гости — люди, досконально знающие экологическую проблематику, глубоко неравнодушные к судьбам страны, ее природы и ее богатств, высоко оценили итоги десятилетней работы журнала. Высказанные мнения по самым острым экологическим вопросам дают направление для дальнейшей деятельности издания.

Учредитель
Автономная некоммерческая
организация (АНО) «ЖУРНАЛ
«ЭКОЛОГИЯ И ЖИЗНЬ»

Моисеевский совет
Г.А. Заварзин,
академик РАН (биология)
А.Б. Куржанский,
академик РАН (процессы управления)
А.А. Петров,
академик РАН (математика, экономика)
В.С. Степин,
академик РАН (философия)
В.А. Лекторский,
член-корреспондент РАН (философия)

Редколлегия
Ж.И. Алферов, А.М. Амиранов,
С.И. Барановский, Ю.В. Гуляев,
Н.С. Касимов, А. Луке, Н.Н. Марфенин,
Б.М. Миркин, Н.Н. Михеев, А.Ф. Порядин,
К. Тиссен, В.И. Трухин, Г. Шеер, С.А. Шоба,
Г.А. Ягодин, А.А. Ярошинская

Главный редактор
А.Л. Самсонов

Зам. главного редактора
Ю.Н. Елдышев

Ответственный секретарь
В.И. Вальков

Редакторы
Т.С. Репина, Н.А. Токарева

Художественное оформление
А.В. Вradiй, Г.А. Вradiй

Компьютерная верстка
И.Г. Патрашкова

Исполнительный директор
Н.В. Лебедева

Производственный отдел
В.Е. Блохин

Ответственный за связи
с общественностью
М.Я. Полонская

Сайт в Интернете
С.А. Иванов

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе
по надзору за соблюдением законодательства
в сфере массовых коммуникаций
и культурного наследия.
Свидетельство ПИ № ФС77-18978 от 24.11.2004.
№ 2(51)'2006 г.

Выходит с 1996 г.
Школы Москвы обеспечиваются
подпиской при поддержке
Департамента природопользования
и охраны окружающей среды г. Москвы

Адрес редакции: 117648, Москва, а/я 28
тел./факс: (495) 319-0247, 319-9233,
e-mail: info@ecolife.ru
сайт в Интернете:
http://www.ecolife.ru

ЭКОЛОГИЯ
И ЖИЗНЬ

Сведения о публикациях входят
в «Реферативный журнал» и базы данных ВИНТИ
и публикуются в международной
справочной системе по периодическим
и продолжающимся изданиям
«Ulrich's Periodicals Directory».

При перепечатке ссылка на журнал
обязательна. Рукописи не возвращаются
и не рецензируются.

Подписано в печать 27.01.06 г.
Формат 84x108 1/16. Усл. печ. л. 5.
Тираж 10 000 экз. Заказ 365.
Отпечатано в ФГУ ИПП «Кострома»
© АНО «ЖУРНАЛ «ЭКОЛОГИЯ И ЖИЗНЬ»

Содержание 2(51)'2006

Экология Человек Общество

М.А. Розов. Что наша жизнь? Волна... 3
Методы научного познания применимы в социальных науках.

А. Майсурян. «Волны жизни» в природе и культуре 7
Одиссея домового воробья: от наступления — к спаду.

О.А. Богатырева. Эволюция, история, сукцессия 12
Описание социальных и экологических трансформаций.

Экономика и управление

Т.А. Акимов. Переход — неизбежен! 18
Государственная экологическая политика РФ и практика ее реализации.

События, информация 24

Выставки, научные конференции 27

Рецензии

Б.М. Миркин. Промышленная экология сегодня и завтра 28

Образование

Учительский семинар

А.М. Буровский. Эволюция экологического образования 31
Взгляд философа.

О.Н. Полякова. В малом уголке великой Родины 38
Будни детской экологической организации.

И.В. Селиверстова. Союз насекомых и растений 40

Глобальные проблемы

И. Шумейко. Знать меру 42
В поисках измеренного времени.

Ю.Н. Елдышев. Хлопоты вокруг выхлопов 48
Россия и Европа «живут» на разных планетах?

Отовсюду обо всем 52

Регионы и города

И.Б. Котляр. Большая химия и одна жизнь 54
Воспоминания химика из города Дзержинска.

Региональная мозаика 58

Е.Г. Шадрин, Я.Л. Вольперт. Диагноз ставит природа 60
О биоиндикационных методах оценки состояния окружающей среды.

Здоровье и окружающая среда

Г.Р. Иваницкий. Голубая кровь 64
Российские синтетические кровезаменители спасают жизни.

В. Передерин. Дельфин спешит на помощь 69

Н. Токарева. Птичий грипп: ждать или готовиться? 71

Литературные страницы

О. Петров. Джаз, лужи и много дождя 77