

ЭКОЛОГИЯ И ЖИЗНЬ

10(59)'2006

НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЖУРНАЛ



ГРАНИЦЫ НАУКИ • МЕДИЦИНСКОЕ ЗНАНИЕ • ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ ПЛАТИТ •
ПОВОРОТ К РАСТЕНИЕВОДСТВУ • ДЕРЖАТЬ НОС ПО ВЕТРУ! • ГАРМОНИЯ
ТЕЛА И ДУХА • ТРЕНИРУЕМ ПАМЯТЬ • ЭНЕГРОЭФФЕКТИВНЫЙ ДОМ •
ГЕРМАНИЯ: ЭКОНОМИКА В ПОЛЬЗУ ЭКОЛОГИИ • АРКТИКА — РОДИНА
СЛОНОВ? • ХМАО: РАЗВИТИЕ И ПРИРОДА • КЛИНИЧЕСКАЯ
ЭНДОЭКОЛОГИЯ • СЛАДКОЕ ЗОЛОТО МЕДА



«ЭКОЛОГИЯ И ЖИЗНЬ» В БУДУЩЕМ ГОДУ

ПОДПИСКА 2007

Уважаемые читатели!

Наш журнал продолжает развиваться. В год своего десятилетия он стал ежемесячным — мы перешли на выпуск 12 номеров в год. В следующем, 2007 году, дальнейшее развитие пойдет по пути расширения тематики и как следствие — увеличения объема журнала. Мы предполагаем, что объем журнала увеличится на 20%, он станет 96-страничным. Мы надеемся, что в этом объеме нам удастся более полно удовлетворять читательские интересы. Это и более широкая информация, рождающаяся на экологическом информационном поле, и больше новостей, новых мыслей и идей, и большее количество читательских публикаций.

Мы надеемся, что в этом объеме нам удастся разместить многое из того, что продолжает оставаться за рамками журнала. Это и более конкретная деловая информация, и большее количество новостей и идей. Ну а то, что тем не менее будет оставаться вне печатного поля, мы предполагаем размещать вместе с электронной версией журнала на CD-диске. Этот диск — символ информационной эпохи, которая представляет для пользователя практически неограниченный доступ к материалам и информации. Мы постараемся разместить на этом диске не только наши собственные материалы, но и информационные материалы различных направлений экологического просвещения — от баз данных, PDF-версий других изданий до фильмов и аудиозаписей «зеленой» музыки, как классики, так и современной. Подписаться на этот диск можно через каталог «Роспечать», индекс 36291. Каждый диск будет комплектоваться книгой, раскрывающей темы информационного общества (изменение типов коммуникации, рост знания, электронная и письменная культуры и т. п.).

В 2007 году возможен и вариант подписки, когда с каждым журналом рассылается энциклопедия по образовательной тематике — экологии, биологии, географии («Роспечать», индекс 36290). И наконец, для тех читателей, которых интересует наиболее высокий уровень компетентности, мы предлагаем подписаться на новое издание Большой Российской Энциклопедии, тома которой также будут доставляться вместе с номерами журнала.

Обращаем ваше внимание, что наиболее экономичным вариантом остается годовая подписка («Роспечать», индекс 82802), а также подписка в редакции. Можно подписываться на журнал и через каталог МАП (индексы 10784 и 10785), а также через «Объединенный каталог» (зеленый), индекс 40500.

До новых встреч в 2007 году!

Редакция журнала

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,
академик РАН (философия)

Редколлегия
Ж.И. Алферов, А.М. Амиранов,
С.И. Барановский, Ю.В. Гуляев,
Н.С. Касимов, А. Луке (Испания),
Н.Н. Марфенин, Б.М. Миркин,
Н.Н. Михеев, А.Ф. Порядин, И.Г. Поспелов,
К. Тиссен (Германия), В.И. Трухин,
Г. Шеер (Германия), 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
и фотосъемка
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.
№ 10(59)'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: ecolife21@gmail.com
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 21.09.06 г.
Формат 84x108 1/16. Усл. печ. л. 5.
Тираж 10 000 экз. Заказ 1437.
Отпечатано в ФГУ ИПП «Кострома»
© АНО «ЖУРНАЛ «ЭКОЛОГИЯ И ЖИЗНЬ»

Содержание 10(59)'2006

Экология Человек Общество

Б.И. Пружинин. Наука, псевдонаука и граница между ними 3
Знание истинное и знание ложное в условиях кризиса рационализма.

А.Д. Трубецков. Новые черты медицинского знания 8
Культурология современного здравоохранения.

Экономика и управление

О.Н. Железняк, К.С. Родченкова. Загрязнитель платит 13
Экологическая безопасность — проблема XXI века.

Н.Н. Кляев. Сельское хозяйство России меняет специализацию 18
Поворот к растениеводству делает Россию сырьевым экспортером.

И. Кузнецов. Держать нос по ветру! 21
Как бороться с загрязнением воздушного бассейна городов.

События, информация 25

Выставки, научные конференции 26

Образование

В.И. Кирпичев. Берегите человека 28
Из цикла «Здоровье как экологическая проблема».

Е.И. Хабарова. «Не реви, как белуха», или Мнемонический прием 33
при изучении экологии

Ж.И. Резникова. Язык животных (Продолжение.) 35

Глобальные проблемы

Ю.Н. Лапин. Энергоэффективный дом 41
Новая жизнь в теплых домах, хотя зимой в них почти «не топят».

Первый в Европе 44
Экологичный небоскреб: новый подход к строительству высотных зданий.

Ю.Н. Елдышев. Природа — абсолютный приоритет 48
В Германии решают экономические проблемы не в ущерб экологии.

Регионы и города

С. Бородин. Новое открытие Русского Севера 52
Арктика — родина слонов? Вопросы ставят палеоботаники.

Царицыно: архитектура и мир природы 55

Т.Л. Беспалов. Югорский край: сохранить красоту для потомков 56
Заповедное дело и комплексный экологический мониторинг развиваются.

Ю.Н. Елдышев. Многоликая Югра 58
Региональная мозаика 62

Здоровье и окружающая среда

В.А. Черешнев, А.А. Морозова. Если друга считать врагом 64
Предостережения клинической эндозоологии.

Мединформ 70

В. Передерин. Мама, подумай обо мне! 71
Женское табакокурение приобретает характер эпидемии.

Здоровое питание

И. Кузнецов. Сладкое золото 73
О меде, его свойствах, сортах и о том, как его покупать.

Литературные страницы

С.И. Матюшин. Маленькие рассказы 78