

ЭКОЛОГИЯ

3(52)'2006

НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЖУРНАЛ

И ЖИЗНЬ



ИДЕИ ДЕКАРТА • КОМПЛЕМЕНТАРНОСТЬ • ИННОВАЦИИ — НА РЫНОК • ГРАНИЦЫ РОСТА • ЭКОНОМИКА ЗНАНИЙ • ТЕРРА ПСИХОЛОГИЯ • ПРЕМИИ ДЕКАРТА — РОССИЙСКИМ УЧЕНЫМ • АГРОБИОТЕХНОЛОГИЯ ОБНАДЕЖИВАЕТ • БАЙКАЛ — ОБЪЕКТ «ВСЕМИРНОГО НАСЛЕДИЯ» • ЖЕНСКОЕ СЕРДЦЕ • КУРИТЬ — ЗДОРОВЬЮ ВРЕДИТЬ • ЗА ПРЕДЕЛАМИ НАУКИ

<http://www.ecolife.ru>

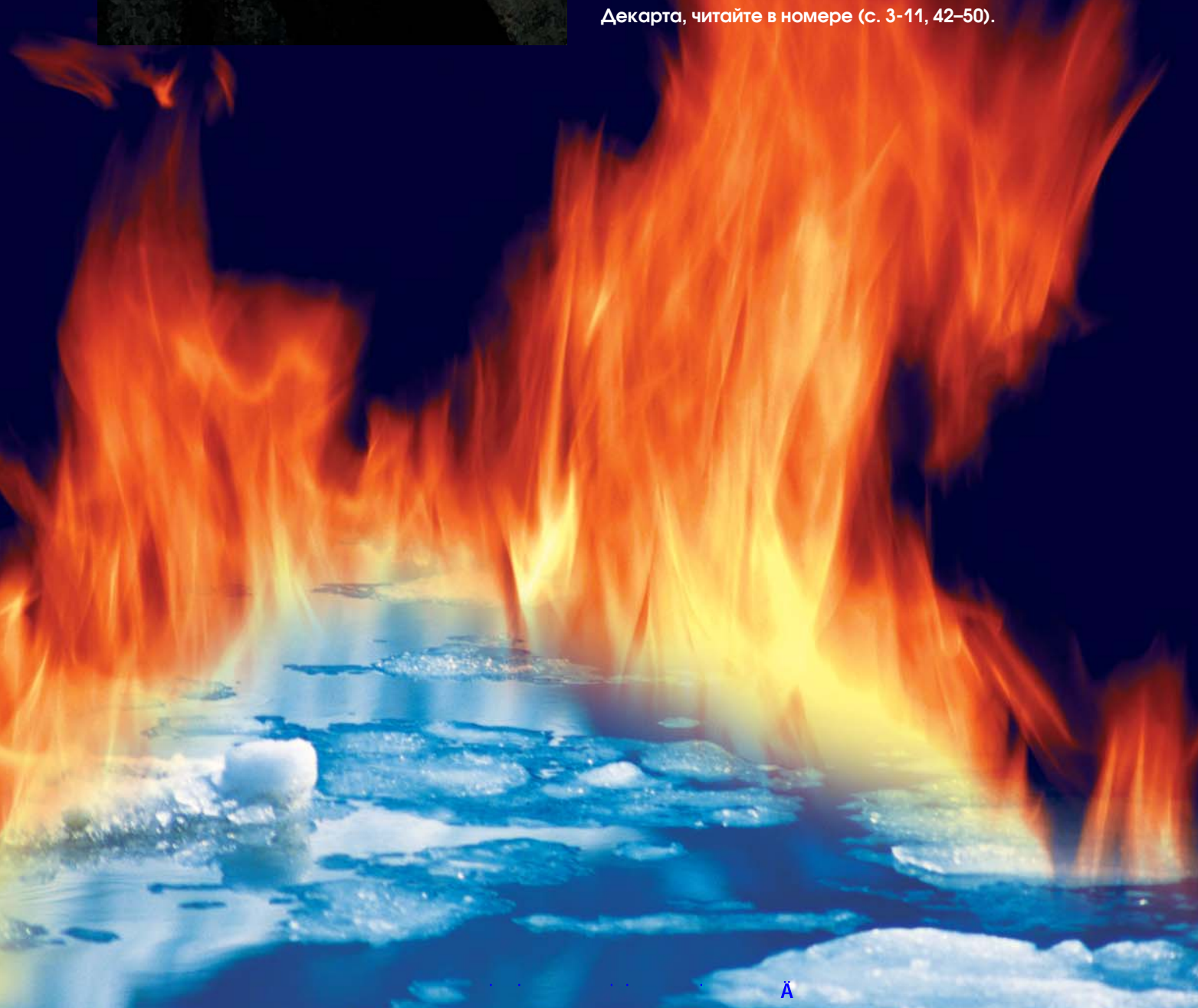


Разум — это зажигательное стекло, которое, воспламеняя, само остается холодным.

Рене Декарт

Универсальный гений и новатор, Рене Декарт обогатил своими достижениями математику, механику, оптику, космологию, биологию и медицину. Провозглашенный «отцом новой философии», он первым смог преодолеть влияние средневековой схоластики и утвердить принцип рационализма: все на свете имеет свои разумные основания.

Материалы, посвященные 410-летию со дня рождения Декарта, читайте в номере (с. 3-11, 42-50).





Рекомендован Министерством образования Российской Федерации для образовательных учреждений

Содержание 3(52)'2006

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. Амирханов,
С.И. Барановский, Ю.В. Гуляев,
Н.С. Касимов, А. Луке, Н.Н. Марфенин,
Б.М. Миркин, Н.Н. Михеев, А.Ф. Порядин,
И.Г. Поспелов, 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.
№ 3(52)'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



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 22.02.06 г.
Формат 84x108 1/16. Усл. печ. л. 5.
Тираж 10 000 экз. Заказ 535.
Отпечатано в ФГУ ИП «Кострома»
© АНО «ЖУРНАЛ «ЭКОЛОГИЯ И ЖИЗНЬ»

Экология Человек Общество

К 410-летию со дня рождения Рене Декарта

А.Л. Самсонов. Формула современного дуализма 3
Идеи Декарта решают проблемы коэволюции и устойчивого развития.

Ю.Б. Магаршак. Комплементарность — универсальный принцип 11
О «золотом правиле», ключах и замках, спирали ДНК и многом другом.

«Золотой фонд прессы» 17

Экономика и управление

Рынок инноваций в России 18
Как преодолеть спад научно-технической деятельности.

Дэрил д'Монти. Экология и экономика: границы развития 22
Слово — президенту Международной федерации экологической журналистики.

Ю.Н. Елдышев. На пути к экономике знаний 27
Всемирный саммит по информационному обществу.

Образование

И.Т. Суравегина. Кто есть человек (Из цикла «Здоровье человека 30
как экологическая проблема»)

Терра Психология

Эрих Фромм. Что значит быть человеком? 35
Представляем новую рубрику: психологические исследование системы «общество — человек — техника — природная среда».

С. Лухир. Что такое НЛП 37
Нейролингвистическое программирование — что надо знать о нем.

Глобальные проблемы

Ю.Н. Елдышев. По гамбургскому счёту 42
Самая престижная научная премия в Европе присуждена российским ученым.

Рене Декарт 49

Декада без яда 51
Агробиотехнология способствует борьбе с бедностью в мире, считают в ООН.

Отовсюду обо всем 55

Регионы и города

Байкал — объект «Всемирного наследия» 56
Очистные сооружения Байкальска будут строить.

«Зеленая сова» 58
Уральский экологический конкурс.

Битцевский лес глазами детей 59
Региональная мозаика 63

Здоровье и окружающая среда

А.Л. Иванов. Сердце красавицы склонно к... инфаркту 64
Женщины живут дольше мужчин, но их сердца слабее.

И. Кузнецов. Безвредных сигарет не бывает 70
Курить или не курить — вопроса нет.

Из истории вредной привычки 75

Птичий грипп: кого защищать? 76

Мединформ 77

Эссе номера 78
В.А. Красилов. За пределами научного исследования