



₴

2015

НЗЖ И ВМХ







НОМЕР ПОДГОТОВИЛИ:
Главный редактор
Л.Н.Стрельникова
Заместитель главного редактора
Е.В.Клещенко
Главный художник
А.В.Астрин

Редакторы и обозреватели
Б.А.Альтшулер,
Л.А.Ашкинази,
В.В.Благутина,
Ю.И.Зварич,
С.М.Комаров,
Н.Л.Резник,
О.В.Рындина

Подписано в печать 4.02.2015

Адрес редакции
19991, Москва, Ленинский просп., 29, стр. 8
Телефон для справок:
8 (495) 722-09-46
e-mail: redaktor@hij.ru
http://www.hij.ru

При перепечатке материалов ссылка
на «Химию и жизнь — XXI век» обязательна.

© АНО Центр «НаукаПресс»



НА ОБЛОЖКЕ — рисунок А.Кукушкина

НА ВТОРОЙ СТРАНИЦЕ ОБЛОЖКИ —
работа Джоди Хьюгилл. Какие качества
особенно ценятся женщинами? На этот
вопрос у них нет однозначного ответа.
Читайте об этом в статье «"Муж или
любовник": вечная дилемма».

*Если проблема
решается за деньги,
то это не проблема,
а расходы.*

Народная мудрость

Содержание

Размышления	
ХЕМОФИЛИЯ. Л.Стрельникова	2
Глубокий эконо	
НЕФТЬ, ДЖОУЛЬ, ДЕНЬГИ. С.А.Эйгенсон	12
Дискуссии	
МАГНИТОБИОЛОГИЯ: ЗАГАДКИ И ОТГАДКИ. А.Л.Бучаченко	16
Элемент №...	
БРОМ: ФАКТЫ И ФАКТИКИ. А.Мотыляев	22
Проблемы и методы любви	
«МУЖ ИЛИ ЛЮБОВНИК»: ВЕЧНАЯ ДИЛЕММА. Д.А.Жуков	24
Нанофантастика	
НИЧЕГО ЛИШНЕГО. Софья Ролдугина	27
Здоровье	
ЗАЧЕМ МУЖЧИНАМ ЭСТРОГЕН. В.Благутина	28
Научный комментатор	
МИКРОЭКЗОНЫ И АУТИЗМ. Н.Резник	32
Тематический поиск	
НОВЫЙ ТУБЕРКУЛЕЗ И НОВЫЙ АНТИБИОТИК . Е.Клещенко	34
Проблемы и методы науки	
ОТ РАКА ВЫЛЕЧИТ ВЕРБЛЮД. О.С.Горяйнова	36
Дневник наблюдений	
ИГРЫ ХОЛОДНОКРОВНЫХ. Н.Анина	39
Проблемы и методы науки	
СОКРОВИЩА ЗУБНОГО КАМНЯ. Н.Л.Резник	42
Радости жизни	
ПУТЕШЕСТВИЯ «ЭНДЮРАНСА». О.О.Фейгин.....	46
Книги	
ПОКОРЕНИЕ СИБИРИ. К.Г.Михайлов	50
Что мы едим	
МАРГАРИНЫ И СПРЕДЫ. Н.Ручкина.....	54
Фантастика	
НИЧЕЙНЫЙ ФЕДОР. Анатолий Герасименко	56
Неизвестный Лем	
БОЛЕЕ ВАЖНЫЕ ВОПРОСЫ. ГИБЕЛЬ ЗЕМЛИ.....	64

КНИГИ	7	КОРОТКИЕ ЗАМЕТКИ	62
В ЗАРУБЕЖНЫХ ЛАБОРАТОРИЯХ	10	ПИШУТ, ЧТО...	62
ИНФОРМАЦИЯ	9, 33	ПЕРЕПИСКА	64
КНИГИ	53		