



Химия и жизнь
Ежемесячный научно-популярный журнал

8/2020

Зарегистрирован
в Комитете РФ по печати
19 ноября 2003 года, рег. ЭЛ № 77-8479
ISSN 1727-5903

НОМЕР ПОДГОТОВИЛИ:

Главный редактор

Л.Н. Стрельникова

Заместитель главного редактора

Е.В. Клещенко

Художники:

А.В. Астрин, А. Кук

Редакторы и обозреватели

Л.А. Ашкинази,

В.В. Благутина,

Ю.И. Зварич,

С.М. Комаров,

В.В. Лебедев,

Н.Л. Резник,

О.В. Рындина

Ответственный за соцсети

Д.А. Васильев

Подписано в печать 18.09.2020

Типография «Офсет Принт М.»

123001, Москва, 1-й Красногвардейский пр-д, д. 1

Адрес редакции

119991, Москва, Ленинский просп., 29, стр. 8

Адрес для переписки

119071, Москва, а/я 57

Телефон для справок:

8 (495) 722-09-46

e-mail: redaktor@hij.ru

<http://www.hij.ru>

Соцсети:

<https://www.facebook.com/khimiyaizhizn>

https://vk.com/khimiya_i_zhizn

<https://ok.ru/group/53459104891087>

https://twitter.com/hij_redaktor

https://www.instagram.com/khimiya_i_zhizn/

При перепечатке материалов ссылка

на «Химию и жизнь» обязательна

На журнал можно подписаться в агентствах «Роспечать» —

каталог «Роспечать», индексы 72231 и 72232

«Арзи» — Объединенный каталог «Пресса России»,

индексы — 88763 и 88764 (рассылка — «Арзи»,

тел. (495) 443-61-60)

Каталог «Почта России», индексы П2021 и П2017.

«Информсистема» — (495) 127-91-47

«Урал-Пресс» — (495) 789-86-36

© АНО Центр «НаукаПресс»

Генеральный спонсор журнала

Компания «БИОАМИД»



*НА ПЕРВОЙ СТРАНИЦЕ ОБЛОЖКИ —
рисунок Александра Кука*

*НА ВТОРОЙ СТРАНИЦЕ ОБЛОЖКИ —
работа Shonagh Rae.*

*Представление о переселении душ
в наше время трансформировалось
в идею переселения сознания
и личности. Об этом читайте
в статье «Переселенцы — 3»*

*Мозг хранит всю информацию,
мимо которой он прошел, унюхал,
попробовал, все там лежит.*

*Поэтому нельзя читать глупые книги,
общаться с придурками, слушать плохую
музыку, есть некачественную еду,
смотреть бездарные фильмы.*

Т. Черниговская

Содержание

Хемофилия

ФИЗИКА ВОЗМОЖНОГО И НЕВОЗМОЖНОГО. Л.Н. Стрельникова..... 2

Проблемы и методы науки

В ТЕМНОТЕ. Н. Резник 22

Панацейка

БАРХАТЦЫ – КОРОЛЬ ОРАНЖЕВОЕ ЛЕТО. Н. Ручкина..... 30

Фантастический год

ПРАВА РАСТЕНИЙ. С. Батлер 34

Земля и ее обитатели

ЧЕЛОВЕК НА ОСТРОВЕ КАПУСТНЫХ ДЕРЕВЬЕВ. Н.В. Вехов..... 39

Проблемы и методы науки

ВОСЕМЬ ЗАПРЕЩЕННЫХ ЗНАКОВ. Е. Клещенко..... 48

Размышления

ПЕРЕСЕЛЕНЦЫ – 3. Ю.С. Хохлачев..... 52

Фантастический год

РОБОТЫ АЗИМОВА. А.В. Речкин 60

Фантастика

ШТРИХОВКА. В. Прягин 64

Нанофантастика

АБРИКОСЫ. С. Кусков 72

Результаты: физика

19

Результаты: биохимия

27

Книги

33, 69

Короткие заметки

70

Пишут, что...

70
