

НОМЕР ПОДГОТОВИЛИ:

Главный редактор
Л.Н. Стрельникова

Художники

А. Астрин, С. Дергачев, А. Кук,
Н. Колпакова, П. Перевезенцев,
Е. Станикова, С. Тюнин

Редакторы и обозреватели

Л.А. Ашкинази,
В.В. Благутина,
Е.В. Клещенко,
С.М. Комаров,
В.В. Лебедев,
Н.Л. Резник,
О.В. Рындина

Сайт и соцсети

Д.А. Васильев

Сайт: hij.ru

Соцсети:

<https://dzen.ru/hij>
https://vk.com/khimiya_i_zhizn
<https://ok.ru/group/53459104891087>
https://t.me/khimiya_i_zhizn
twitter.com/hij_redaktor

При перепечатке материалов ссылка
на «Химию и жизнь» обязательна

Адрес для переписки
119071, Москва, а/я 57

Телефон для справок:

8 (495) 722-09-46

e-mail: redaktor@hij.ru

Подписано в печать 4.6.2024

Типография ООО «Экспоконаста»

123100, Москва, 1-й Красногвардейский пр-д, д.1, с.7

Наши подписные агентства

«Почта России», индексы в каталоге П2021 и П2017
«Информ-система», +7 (495) 121-01-16, +7 (499) 789-45-55
«Урал-Пресс Округ» +7 (499) 391-68-21, +7 (499) 700-05-07,
«Руспресса», +7 (495) 369-11-22
«Прессинформ» С-Петербург,
+7 (812) 337-16-26, +7 (953) 140-57-47

© АНО Центр «НаукаПресс»



НА ПЕРВОЙ СТРАНИЦЕ ОБЛОЖКИ
рисунок Александра Кука

НА ВТОРОЙ СТРАНИЦЕ ОБЛОЖКИ
работа Rob Gonsalves «Szenenwechsel».
Многое в нашем мире определяет направ-
ление вращения. Возможно, даже возник-
новение жизни. Об этом читайте
в статье «Планетарный зоопарк»

*Все, что существует на свете,
когда-то было мечтой.*

*Карл Сэндберг (1878—1967),
поэт и историк*

Содержание

Проблемы и методы науки

КАК ВОДА СВЯЗАЛА АЗОТ. Р.М. Балабин 2

Страницы истории

В ПОИСКАХ ЛЕКАРСТВА ОТ СТАРОСТИ. Р.А. Фандо 10

Болезни и лекарство

РОССИЙСКОЕ АНТИТЕЛО ПРОТИВ БОЛЕЗНИ БЕХТЕРЕВА.

Е. Клещенко 16

История завтра

ИДЕИ ПРЕВРАЩАЮТСЯ. А. Речкин 22

Технологии и природа

ПЛАНЕТАРНЫЙ ЗООПАРК. А. Гурьянов 28

Проблемы и методы науки

ПОЧЕМУ СОБАКА ВИЛЯЕТ ХВОСТОМ. Н.Л. Резник 40

Вещи и вещества

КАК УПРОЧНЯЮТ ЛЁД. В.М. БУЗНИК, Ю.И. Головин 45

Панацея

ТЫСЯЧЕЛИСТНИК — СОЛДАТСКАЯ ТРАВА. Н. Ручкина 48

Фантастика

МЕЧТА. Д. Никитин 52

А почему бы нет?

ВРЕМЯ ПРОЕКТОВ. Владимир Кальменс 59

Нанофантастика

ЧЕРТОВ ПРОГРЕСС! А. Быков 64

Результаты: вещество

7

Результаты: Вселенная

25

Разные разности

34

Книги

51

Короткие заметки

62

Пишут, что...

62
