



НОМЕР ПОДГОТОВИЛИ:

Главный редактор

Л.Н. Стрельникова

Заместитель главного редактора

Е.В. Клещенко

Главный художник

А.В. Астрин

Редакторы и обозреватели

Л.А. Ашкинази,

В.В. Благутина,

Ю.И. Зварич,

С.М. Комаров,

В.В. Лебедев,

Н.Л. Резник,

О.В. Рындин

Ответственный за соцсети

Д.А. Васильев

Подписано в печать 25.04.2020

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 ОБЛОЖКЕ — рисунок А. Кукушкина

НА ВТОРОЙ СТРАНИЦЕ ОБЛОЖКИ —  
Работа Тиффани Божич. Короны,  
звезды, вирусы, бешеные огурцы — все  
они похожи друг на друга. Подробности  
в статье «Вирус апокалипсиса»

Все доводы мужчин  
не стоят мнения одной женщины.  
Вольтер

## Содержание

### Горячая тема

ВИРУС АПОКАЛИПСИСА. В.Д. Киселев..... 2

### Страницы истории

ОНИ СОЗДАВАЛИ МОЛЕКУЛЯРНУЮ БИОЛОГИЮ. С.В. Багоцкий ..... 8

### Здоровье

ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ОДИССЕЯ. Н. Маркина ..... 12

### Спросите учителя

НОВЫЕ ТИПЫ ЗАДАЧ. Л.А. Ашкинази ..... 16

### Расследование

ИСТОРИЯ ОДНОГО ПРЕСТУПЛЕНИЯ. Е.А. Мамченков..... 20

### Из дальних поездок

ОТ ЛЕТАЮЩИХ К ЛЕТУЧИМ. Л. Каабак ..... 24

### А почему бы нет?

ФОСФОР В ГОРОДЕ! С.М. Мамыкин ..... 26

### Мемуары Игнобеля

ТОРЖЕСТВО НЕКОМПЕТЕНТНОСТИ. Г.В. Эрлих..... 28

### Здоровье

АЛКОГОЛЬ И ЛЕКАРСТВА. В.Г. Акимов ..... 30

### Вещи и вещества

ДВУЛИКАЯ ВОДА ЖИЗНИ. С. Анофелес..... 34

### Что мы едим

ДРОЖЖИ БРОДЯТ В МОЛОКЕ. Н.Л. Резник ..... 38

### Цитата

НЕ ЗА ПЕТРА, НО ЗА ГОСУДАРСТВО, ПЕТРУ ВРУЧЕННОЕ... Константин Душенко... 41

### Что мы едим

ДИОКСИД СЕРЫ – ТОКСИН, КОНСЕРВАНТ, РЕГУЛЯТОР. Н. Анина ..... 42

### Панацейка

ГАНОДЕРМА: КРАСНАЯ КАК КРОВЬ, БЛЕСТЯЩАЯ КАК ЛЕД. Н. Ручкина ..... 44

### Фантастический год

АЗИМОВ И ВНЕЗЕМНАЯ ЖИЗНЬ. А.В. Речкин ..... 46

КНИГА МАШИН. С. Батлер ..... 48

### Фантастика

ВЫБОР АКАДЕМИКА КРАФТА. Дмитрий Никитин..... 56

### Хроники коронавируса

УБЕЙ КОРОНАВИРУС. .... 62

### Нанофантастика

Я ВАС ЛЮБИЛ. Е.Крич. .... 74

ИНФОРМАЦИЯ	43, 59, 60, 64	КОРОТКИЕ ЗАМЕТКИ	72
РЕЗУЛЬТАТЫ: БИОХИМИЯ	5	ПИШУТ, ЧТО...	72