



ХИМИЯ И ЖИЗНЬ

5 / 2023





НА ПЕРВОЙ СТРАНИЦЕ ОБЛОЖКИ
рисунок Александра Кука

НА ВТОРОЙ СТРАНИЦЕ ОБЛОЖКИ
картина художника Владимира Любарова
«Примус». Наука всё глубже проникает
в суть вещей, используя самые разные
инструменты. Иногда это удивляет, а
иногда пугает. Об этом читайте в ста-
тье «Микропластик»

*Химики — я утверждаю это с полной
ответственностью — могут, если захотят,
изменить судьбы человечества.*

*Уилки Коллинз
«Женщина в белом», 1860 г.*

Содержание

Событие

НАУЧНОЕ КАФЕ: ВТОРОЕ ДЫХАНИЕ. С.М. Комаров..... 2

Проблемы и методы науки

СЕКРЕТЫ СЕЛЕНЫ. А. Гурьянов..... 4

Технологии и природа

КОЛОНИЗАЦИЯ МИРА ПЫЛИ. С.М. Комаров 12

Вернадский-160

«Я СДЕЛАЛ ВСЕ, ЧТО МОГ...» А. Лубков 22

Что мы едим?

МИКРОПЛАСТИК: УГРОЗА ИЛИ НЕТ? А. Мотыляев 30

Панацея

ЧЕСНОК – ГРОЗА ВАМПИРОВ. Н. Ручкина 44

Проблемы и методы науки

ЭКСКРЕМЕНТАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ. Н.Л. Резник..... 48

Наука и общество

КОЛДОВОСТВО И МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА. Н.Л. Резник..... 50

Размышления

ЧИТАТЕЛЬ-ГЕРОЙ. М. Эпштейн 55

Фантастика

МАЯК ВОЛЧЬЕГО УТЕСА. А. А. Спивакова 58

Нанофантастика

СКВОРЕЧНИК. О. Вэдер 64

Результаты: физика

27

Разные разности

40

Книги

39, 47

Короткие заметки

62

Пишут, что...

62