

8 / 2019

В НОМЕРЕ

4 ГЛАВНАЯ ТЕМА

Человек летающий

Миф об Икаре или проекты летательных устройств Леонардо да Винчи были проявлениями сокровенной человеческой мечты. Эра покорения воздушного пространства началась до того, как в небо поднялись первые аэропланы.

8 Александр Волков Стремление к полету

17 Михаил Георгиади «Уже забыли мы Лилиентала...»

21 Александр Грудинкин Россия: первые шаги в небо

32 Алексей Вырский Затмевающий Солнце

40 Алексей Ренкель Золотая гусеница – награда парашютисту

48 Елена Желтова-Эберле Человек летающий: история понимания

60 Евгений Лесин Пролетарий стал крылат, или Авиация, полеты и все такое прочее в русской поэзии

64 НОВОСТИ НАУКИ

66 В ЛАБОРАТОРИЯХ СТРАНЫ

Алексей Вырский Инновации и звезды

Астрономия в СССР всегда была одним из приоритетных направлений

фундаментальной науки, ее уровень соответствовал мировому, а зачастую и превосходил его. Сегодняшние ученые-звездочеты работают над инновационными технологиями, шагая в ногу со временем.

71 НАШИ ИНТЕРВЬЮ

Леонид Ильин Ядерная угроза существует и сегодня

Академик Леонид Андреевич Ильин — живая легенда советской и российской медицинской науки и космической биологии. В свой юбилейный год он ведет беседу с корреспондентом нашего журнала о своей научной стезе, о политике, о жизни...

79 ПЕРЕДОВЫЕ РУБЕЖИ МЕДИЦИНЫ

Тимур Шароев Высокотехнологичная «триада» – против рака

«Мы не отдаем беде наших детей», — так выражает профессор Тимур Шароев главную идею своего благородного труда.

84 БУДЬТЕ ЗДОРОВЫ

86 РАЗМЫШЛЕНИЯ К ИНФОРМАЦИИ

Борис Жуков Громкий опыт

87 ГРАЖДАНСКАЯ ВОЙНА

Василий Цветков Всероссийская антисоветская альтернатива

8 / 2019 В НОМЕРЕ

92 У СОЛОВЕЦКОГО КАМНЯ

Александр Волков
Последний из дворян

Во время разгула воинствующего атеизма, когда графу Юрию Олсуфьеву, эксперту по древнерусской живописи, стало известно об изъятии государством мощей преподобного Сергия Радонежского, он вместе с Павлом Флоренским по благословению патриарха Тихона тайно захоронил голову игумена Земли Русской...

97 ПОНЕМНОГУ О МНОГОМ

98 АЛХИМИЯ СЛОВА

Гузель Яхина
«То время определило нас сегодняшних»

102 ЗАМЕТКИ КУЛЬТУРОЛОГА

Ольга Елагина
Проклятие Курочки Рябы

В свое время автор этого материала с удивлением узнала, что над загадкой Курочки Рябы вот уже много десятилетий бьются лучшие отечественные умы...

104 ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ИСТОРИЯ

Виктор Горн
Три открытия философа Джозефа Пристли

Джозеф Пристли был настолько одарен талантами, что посвятил свою жизнь не только Богу, но и человечеству, завоевал мировое признание как ученый-химик, философ и общественный деятель.

108 В ГЛУБЬ ВРЕМЕН

Александр Голяндин
Хождение ученого во власть

112 ВО ВСЕМ МИРЕ

114 МИР ГЛАЗАМИ ПУТЕШЕСТВЕННИКА

Ирина Куликова
Египет под властью планеты Нептун
Часть I

122 РАССКАЗЫ О ЖИВОТНЫХ

Василий Климов
Пустынные непоседы — агути

124 КНИЖНЫЙ МАГАЗИН

Светлана Ястребова
В интернете кто-то рычит...

126 ЮБИЛЕИ КРУГЛЫЕ И НЕ ОЧЕНЬ

128 ПУТЕШЕСТВИЯ ВО ВРЕМЕНИ И ПРОСТРАНСТВЕ