

4 ГЛАВНАЯ ТЕМА

100 и 95: научный пейзаж после революции

Окончена Гражданская война. Строится новое государство. Создается человек «нового типа». Научные споры в естественной, технической и гуманитарной сферах не несли и намек на «правильные» или «неправильные» идеологические позиции. Происходило активное взаимодействие и взаимопроникновение между самыми разными видами искусств, между искусством и наукой, наукой и литературой.

7 Борис Жуков Биология 1920-х годов: пейзаж после революции

Рассказ о биологии 1920-х годов — это, по сути, попытка передать дух того времени, те проблемы и идеи, которые занимали умы тогдашних ученых и вокруг которых кипели страсти на научных форумах и страницах научной прессы.

16 Владимир Визгин, Константин Томилин Восприятие и развитие релятивистской революции в революционной России

Революционность теории относительности в целом как бы резонировала с революционным характером преобразований общества и всей жизни в России, включая гуманитарные науки и культуру в целом, что облегчало восприятие новой фундаментальной физической теории, казавшейся многим крайне далекой от реальности.

23 Андрей Ваганов 1920-е: наука для общего пользования

Парадоксально, но российский книжный рынок в начале 1920-х

годов, когда процент неграмотного населения достигал 42, насыщался преимущественно научной, научно-популярной, учебной и справочной литературой. Кому это было нужно? — резонный вопрос. И ответ прост: государству.

33 Юрий Батурин В творческом хаосе двадцатых...

38 Владимир Визгин Релятивистское эхо в гуманитарно- художественной культуре

42 НОВОСТИ НАУКИ

44 СУМАСШЕДШИЕ. РЕВУЩИЕ. ЗОЛОТЫЕ.

Ольга Балла
Сумасшедшие. Ревущие.
Золотые.

54 ВО ВСЕМ МИРЕ

56 ПОРТРЕТ УЧЕНОГО

Клим Сладков
Кто и как понял, что
Вселенная меняется?

Александр Фридман первым определил космологию как науку об эволюции Вселенной.

63 Владимир Визгин О расширяющейся Вселенной Александра Александровича Фридмана

1/2021 В НОМЕРЕ

67 РАЗМЫШЛЕНИЯ К ИНФОРМАЦИИ

Борис Жуков
**Грезы о заоблачной
жизни**

69 ЗНАНИЕ-СИЛА 95

Журналу «Знание-сила» — 95 лет. Огля-
немся и посмотрим на историю недавнюю
и в то же время уже далекую — чем и как
жила редакция в 1970–1990-е годы.

Галина Бельская
Остров в океане

81 Гвидон Червинский / Агаянц Другие

85 Мариэтта Чудакова Лучшему в России журналу — 95 лет!

87 В ГЛУБЬ ВРЕМЕН

Александр Волков
Да будет знание силой!

Название нашего журнала восходит
к высказыванию Фрэнсиса Бэкона —
знаменитого английского мыслителя,
одного из основателей современного
научного мышления.

92 КАК МАЛО МЫ О НИХ ЗНАЕМ

94 ЗАМЕТКИ КУЛЬТУРОЛОГА

Лиана Алавердова
**Демон революции в
новом обличьи**

102 ПОНЕМНОГУ О МНОГОМ

103 ЧИТАЯ И ВЧИТЫВАЯСЬ

Анна Кречетова
**«Неужели я
настоящий?..»**

108 РАЗМЫШЛЕНИЯ У КНИЖНОЙ ПОЛКИ

Игорь Огнев
Богатыри — не мы...

Увлекательное путешествие в мир Святого
Георгия.

112 СТРАНА ФАНТАЗИЯ

Игорь Харичев
**Кое-что о производстве
облаков**

115 ЛАВКА ДРЕВНОСТЕЙ

117 МИР ГЛАЗАМИ ПУТЕШЕСТВЕННИКА

Ангела Воробьева
**Сверкающая корона
Африки**

Продолжение Африканского
путешествия: сафари и отдых на
райском острове Занзибар.

125 ЮБИЛЕИ КРУГЛЫЕ И НЕ ОЧЕНЬ

128 ПУТЕШЕСТВИЯ ВО ВРЕМЕНИ И ПРОСТРАНСТВЕ