

СОДЕРЖАНИЕ

А.А. Комар

Вступительная статья 2

Б.М. Болотовский, Ю.Н. Вавилов, А.П. Шмелева

Сергей Иванович Вавилов – краткая биография 8

С.И. Вавилов – организатор науки* 13

С.В. Кривохижа, А.В. Масалов, З.А. Чижикова

Из истории оптических исследований
в Физическом институте имени П.Н. Лебедева..... 17

В.М. Максименко

История исследования космических лучей в ФИАНе..... 30

В.И. Векслер и работы по ускорителям в ФИАН* 39

Г.М. Батанов

Об исследованиях лаборатории М.С. Рабиновича в 60–70 годах..... 45

В.Н. Мурзин

Б.М. Вул и становление физики твердого тела в ФИАНе 54

А.И. Головашкин

Экспериментальные исследования по сверхпроводимости в ФИАНе 62

В.С. Зувев

Из истории лазерной физики 60-х годов в КРФ ФИАН.
Фотодиссоционный лазер..... 69

А.Л. Петров, В.С. Казакевич, С.И. Ярьско

Самарский филиал ФИАН: становление, развитие и достижения 74

В.М. Пудалов

Центр ФИАН для исследований при низких температурах,
в сильных магнитных полях и при высоких давлениях 81

Правила рассмотрения, публикации и рецензирования статей 87