



П. Я. Кочина

**Николай Евграфович
Кочин**

П. Я. Кочина

**Николай Евграфович
Кочин**

1901—1944



ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»

МОСКВА

1979

К 55 **Кочина П. Я. Николай Евграфович-Кочин (1901—1944).**
— М.: Наука, 1979, 318 с., ил. — (Научно-биографическая серия).

Книга посвящена жизни и научной деятельности выдающегося русского ученого, академика Николая Евграфовича Кочина, внесшего большой вклад в гидродинамику и теоретическую метеорологию. Рассказывается также об учителях Н. Е. Кочина и его товарищах по работе: В. И. Смирнове, А. А. Фридмане, А. Н. Крылове, И. М. Виноградове, С. А. Чаплыгине, С. Л. Соболеве, С. А. Христиановиче и др.

16.1

Ответственный редактор
академик
А. Ю. ИШЛИНСКИЙ

© Издательство «Наука», 1979

К $\frac{20100 - 051}{054(02) - 79}$ 91 — 79 НП 1601000000

Содержание

От автора	5
Детство	6
Н. Е. Кочин—студент и курсант	15
В университете	24
Главная геофизическая обсерватория	47
Н. Е. Кочин в жизни	96
Академия наук. Математический институт	112
Об академиях наук	112
Математический институт	113
Отделы математического института	120
Перед войной	135
В ЦАГИ	135
В Московском университете	151
Институт механики АН СССР	160
Годы войны	174
В эвакуации	174
Опять в Москве	186
В санатории «Узкое»	192
Последние месяцы жизни	196
Обзор деятельности академика Н. Е. Кочина	200
Педагогическая деятельность	200
Научно-общественная и редакторская деятельность	207
После смерти	223
Приложение	
Краткое содержание некоторых работ Н. Е. Кочина	238
1. Теоретическая модель циклона	238
2. О функции Кочина и ее применениях	246
3. О теории крыла круговой формы в плане	277
Основные даты жизни и деятельности Н. Е. Кочина	289
Библиография трудов Н. Е. Кочина	292
Указатель имен	300
Список сокращений	316