

Физико·

Математическое
Наследие

А. В. ВАСИЛЬЕВ

ИСТОРИЯ МАТЕМАТИКИ В РОССИИ

1725–1826–1863

С приложением статьи
о сущности математики
как науки



Математика

История математики



URSS

Физико-математическое наследие: математика
(история математики)

А. В. Васильев

ИСТОРИЯ МАТЕМАТИКИ В РОССИИ

1725–1826–1863

***С приложением статьи
о сущности математики
как науки***

Издание второе, дополненное



URSS
МОСКВА

ББК 22.3г 22.3ф 72.3 87.1

Васильев Александр Васильевич

История математики в России: 1725–1826–1863. С приложением статьи о сущности математики как науки. Изд. 2-е, доп. — М.: ЛЕНАНД, 2015. — 136 с. (Физико-математическое наследие: математика (история математики).)

Книга адресована математикам, историкам и методологам науки, философам, аспирантам и студентам вузов, а также всем, кто интересуется историей и методологией математики, историей науки в России.

Формат 60×90/16. Печ. л. 8,5. Зак. № ИТ-31.

Отпечатано в ООО «ЛЕНАНД».

117312, Москва, пр-т Шестидесятилетия Октября, 11А, стр. 11.

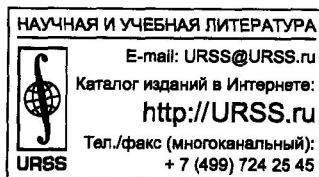
ISBN 978–5–9710–2193–3

© ЛЕНАНД, оформление, 2015

18051 ID 200099



9 785971 021933



СОДЕРЖАНИЕ

Глава I (1725 — 1826).

| | |
|--|----|
| § 1. Начало научной работы въ Россіи. | 3 |
| § 2. Первые академики. | 5 |
| § 3. Эйлеръ. | 9 |
| § 4. Ученики Эйлера. | 10 |
| § 5. Академія Наукъ послѣ смерти Эйлера. | 13 |
| § 6. Московскій Университетъ. | 15 |
| § 7. Новые университеты. | 16 |

Глава II (1826 — 1863).

| | |
|--|----|
| § 1. Н. И. Лобачевскій. | 19 |
| § 2. М. В. Остроградскій. | 28 |
| § 3. В. Я. Бунямовскій. | 37 |
| § 4. Ф. Г. Миндингъ. | 40 |
| § 5. П. Л. Чебышевъ. | 45 |
| § 6. Математика въ университетахъ. | 63 |

Приложение

| | |
|----------------------|----|
| Математика | 1. |
|----------------------|----|

Примѣчанія.

| | |
|--|-----|
| I. Классификаціи математики | 11. |
| II. Развѣтіе понятія о вещественномъ числѣ | 11. |
| III. Взгляды Декарта и Лейбница | 18. |
| IV. Огюсть Контъ | 19. |
| V. Чистая, прикладная и приближенная математика | 24. |
| VI. Идея порядка | 27. |
| VII. Развѣтіе геометріи и теорія группъ | 34. |
| VIII. Опредѣленія математики, основанныя на понятіи о многообразіи | 41. |
| IX. Изоморфізмъ группъ и отношеній. | 46. |
| X. Математика и логика | 54. |