



ЛЮДИ
НАУКИ

НИКОЛАЙ ШТЕФАН

ДМИТРИЙ

МЕНДЕЛЕЕВ

ЖИЗНЬ И ОТКРЫТИЯ

Биография химика, открыл периодический закон

Составил первую в мире таблицу химических элементов

Создал единую теорию химии, предсказал существование атома

Представил в химии математическую методологию

Сформировал научную школу, в которой работали лучшие химики мира

Создал научную библиотеку, которая стала основой для будущих научных центров

Сформировал научную школу, в которой работали лучшие химики мира

Создал научную библиотеку, которая стала основой для будущих научных центров

Сформировал научную школу, в которой работали лучшие химики мира

Создал научную библиотеку, которая стала основой для будущих научных центров

Сформировал научную школу, в которой работали лучшие химики мира

Создал научную библиотеку, которая стала основой для будущих научных центров

Сформировал научную школу, в которой работали лучшие химики мира

Создал научную библиотеку, которая стала основой для будущих научных центров

Сформировал научную школу, в которой работали лучшие химики мира

Создал научную библиотеку, которая стала основой для будущих научных центров

Сформировал научную школу, в которой работали лучшие химики мира

Создал научную библиотеку, которая стала основой для будущих научных центров

Сформировал научную школу, в которой работали лучшие химики мира



Москва
2011

Люди науки
ДМИТРИЙ МЕНДЕЛЕЕВ
Жизнь и открытия
Николай Штефан
Издательство ЭКСМО
125009, Москва, ул. Б. Третьяковка, д. 11б, стр. 1

УДК 82-3
ББК 84(2Рос-Рус)6-4
Ш 90

Никакая часть настоящего издания ни в каких целях не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами, будь то электронные или механические, включая фотокопирование и запись на магнитный носитель, если на это нет письменного разрешения ООО «Издательство «Эксмо».

Штефан Н.
Ш 90 Дмитрий Менделеев. Жизнь и открытия / Николай Штефан. — М. : Эксмо, 2011. — 240 с. — (Люди науки).

Приснилось ли Менделееву величайшее открытие химии? Кто же на самом деле придумал водку? Каким количеством ремесел владел этот человек? Личность Дмитрия Ивановича Менделеева еще при жизни была окутана не только тайнами и легендами, но и массой анекдотов о великом химике. Едва ли можно найти человека, который еще при жизни был признан гением. В представленной биографии вы сможете найти множество интересных фактов, а также изучить научную суть и ценность его судьбоносных для человечества открытий!

УДК 82-3
ББК 84(2Рос-Рус)6-4

Научно-популярное издание

Штефан Николай

ДМИТРИЙ МЕНДЕЛЕЕВ

Жизнь и открытия

Ответственный редактор В. Обручев

Ведущий редактор Н. Максимов

Художественный редактор Н. Биржаков

ООО «Издательство «Эксмо»

127299, Москва, ул. Клары Цеткин, д. 18/5. Тел. 411-68-86, 956-39-21.

Home page: www.eksмо.ru E-mail: info@eksмо.ru

Подписано в печать 08.06.2011.

Формат 60×90 1/16. Печать офсетная. Усл. печ. л. 15,0.

Тираж 3000 экз. Заказ № 4825

Отпечатано с готовых файлов заказчика
в «УЛЬЯНОВСКОМ ДОМЕ ПЕЧАТИ»,
филиале ОАО «Первая Образцовая типография»
432980, г. Ульяновск, ул. Гончарова, 14

ISBN 978-5-699-50727-6



9 785699 507276 >

ISBN 978-5-699-50727-6

© Штефан Н., 2011

© ООО «Лидеромикс», 2011

© Оформление. ООО «Издательство «Эксмо», 2011

Оглавление

Предисловие.....	4
Глава 1. Начало	7
Отец.....	7
Мать	13
Семья. Детство	20
Гимназия	26
В дорогу	31
Глава 2. По дороге в будущее. Годы учения	34
Неудачи и потери.....	34
Институт	39
Болезнь.....	45
Первые шаги	50
Глава 3. Ученый мир	57
Петербург	57
Гейдельберг	63
Единомышленники	70
Глава 4. Обратно в Россию	82
Домой в Петербург	82
Профессор, сударь.....	93
Феозва Никитична. Жизнь в Боблово	103
Не юноша, но муж	112
Глава 5. Основная научная деятельность.....	126
Первые работы	126
История великого открытия	134
Периодическая система.....	147
Газы, растворы и прочее	157
Русское химическое общество	168
Глава 6. Ученый и человек	173
Итоги первого брака	173
Вот оно — чувство!	177
Противостояние, или Академик без академии	192
Все мы немного дети	215
Чемоданных дел мастер Менделеев	221
Эпилог	231
Использованные источники	240