

Хуберт Мания СТИВЕН ХОКИНГ

4-е издание, электронное



Москва
Лаборатория знаний
2021

УДК 93/94
ББК 20г
М23

А

Серия основана в 2013 г.

Ведущий редактор серии Ирина Опимах
Перевод с немецкого Людмилы Донской

Мания Х.

М23 Стивен Хокинг / Х. Мания ; пер. с нем. — 4-е изд., электрон. — М. : Лаборатория знаний, 2021. — 211 с. — (Universum). — Систем. требования: Adobe Reader XI ; экран 10". — Загл. с титул. экрана. — Текст : электронный.

ISBN 978-5-93208-559-2

Наверное, сегодня нет ученого, более известного, чем Стивен Хокинг. В своих блестящих научно-популярных книгах он ставит перед читателем невероятно важные для каждого мыслящего человека вопросы о происхождении нашего мира, о том, что ждет человечество в будущем. Книга немецкого писателя и популяризатора науки Хуберта Мания (р. 1954) посвящена исследованиям Хокинга и его подвигу — подвигу ученого, сумевшего перевернуть привычные представления, и подвигу человека, каждый день побеждающего страшный, неизлечимый недуг.

УДК 93/94
ББК 20г

Деривативное издание на основе печатного аналога:
Стивен Хокинг / Х. Мания ; пер. с нем. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. — 192 с. : ил., [16] с. цв. вкл. — (Universum). — ISBN 978-5-9963-1658-8.

12+

В соответствии со ст. 1299 и 1301 ГК РФ при устранении ограничений, установленных техническими средствами защиты авторских прав, правообладатель вправе требовать от нарушителя возмещения убытков или выплаты компенсации

Copyright © 2003, 2011 by Rowohlt Verlag
GmbH, Reinbek bei Hamburg

© Перевод на русский язык,
оформление. Лаборатория
знаний, 2015

ISBN 978-5-93208-559-2

А

Содержание

Мастер Вселенной	5
Царство ребенка	14
Путешествие в Прошлое	24
Всё относительно	33
Оксфорд	49
Квантовая теория, или какие осложнения может вызвать сенная лихорадка	59
Кембридж	70
Большой взрыв	80
Излучение Хокинга	95
Бескрайняя Вселенная	116
Краткая история времени	134
Кварки — квазары — квантовая гравитация	146
Путешествия во времени и новые исследования	160
Хроника жизни Стивена Хокинга	175
О Хокинге рассказывают	180
Труды Стивена Хокинга	183
Литература	186
Литература для дальнейшего чтения	191