

УДК 623.454.8(06)

ББК 31.4

Г79

Рецензенты:

*В.А. Логачев*, доктор технических наук, профессор

*А.А. Соломонов*, кандидат технических наук,

старший научный сотрудник

**Грешилов А.А., Егупов Н.Д., Матущенко А.М.**

Г79 Ядерный щит. — М.: Логос, 2008. — 424 с.: ил.

**ISBN 978-5-98704-272-0**

На основе многочисленных источников, в том числе рассекреченных в последние годы, представлена реальная история создания атомного оружия и становления атомной промышленности в Советском Союзе. Раскрыты научные и технические предпосылки осуществления Уранового проекта, показана политическая обстановка того времени, сложившаяся под воздействием холодной войны и нарастания угрозы развертывания термоядерной агрессии против нашей страны. Освещена разработка водородной бомбы и термоядерных зарядов второго и третьего поколений. Рассказывается об испытательных полигонах СССР, основных видах ядерного оружия, его испытаниях и о проведении ядерных взрывов в мирных целях. Дана подробная библиография по теме книги.

Для историков науки, ученых и специалистов оборонных отраслей. Может использоваться в учебном процессе при подготовке кадров в области ядерной энергетики и оборонной промышленности. Представляет интерес для широкого круга читателей.

ББК 31.4

ISBN 978-5-98704-272-0

© Грешилов А.А., Егупов Н.Д.,

Матущенко А.М., 2008

© Логос, 2008