

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	8
От автора	11
Глава 1. Детство и юность	15
Глава 2. Армия	35
Глава 3. 1848 год.	89
Глава 4. Первые телеграфные линии.	121
Глава 5. Российские предприятия.	173
Глава 6. Подводный кабель	209
Глава 7. Научные и технические работы 1850–1860 годов	285
Глава 8. Общественная деятельность	307
Глава 9. Индоевропейская линия и Кавказ.	323
Глава 10. Динамо-машина, 1870-е годы, закат жизни.	397
Глава 11. Научные работы	467
Приложения	493
Родословная семьи Вернера фон Сименса	494
Биографическая информация о Вернере фон Сименсе	496
Комментарии к тексту	505
Список дополнительной литературы.	544
Послесловие к русскому изданию	549
Алфавитный указатель	559