

Bücher von Henning Harmuth

Die Zahl der erzeugten Kopien sind für die russischen und chinesischen Übersetzungen angegeben.

1. *Transmission of Information by Orthogonal Functions*. Springer-Verlag, Berlin 1969; zweiter Druck 1970; russische Übersetzung Svjas, Moskau 1975 (4800 Kopien).
2. *Transmission of Information by Orthogonal Functions*, zweite überarbeitete und erweiterte Auflage. Springer-Verlag, Berlin 1972.
3. *Sequency Theory – Foundations and Applications*. Academic Press, New York 1977; russische Übersetzung MIR Moskau 1980 (5000 Kopien); Nachdruck in VR China; spätere chinesische Übersetzung Publishing House of the People's Post and Telecommunications, Beijing 1980 (8200 Kopien).
4. *Acoustic Imaging with Electronic Circuits*. Academic Press, New York 1979; zweiter Druck 1984; Nachdruck in VR China.
5. *Nonsinusoidal Waves for Radar and Radio Communication*. Academic Press, New York 1981; russische Übersetzung Radio i Svjas, Moskau 1985 (4900 Kopien); Nachdruck in VR China; spätere chinesische Übersetzung Beijing 1989 (1500 Kopien).
6. *Antennas and Waveguides for Nonsinusoidal Waves*. Academic Press, New York 1984; chinesische Übersetzung, Beijing 1990 (1500 Kopien).
7. *Propagation of Nonsinusoidal Electromagnetic Waves*. Academic Press, New York 1986; chinesische Übersetzung, Beijing 1990 (1300 Kopien).
8. *Radiation of Nonsinusoidal Electromagnetic Waves*. Academic Press, New York 1990.
9. *Information Theory Applied to Space-Time Physics*. Russische Übersetzung MIR, Moskau 1989 (9100 Kopien); englische Auflage World Scientific, Singapore 1992.
10. *Propagation of Electromagnetic Signals*, mit Koautor M.G.M.Hussain. World Scientific, Singapore 1994.
11. *Electromagnetic Signals—Reflection, Focusing, Distortion, and Their Applications*, mit Koautoren R.N.Boules und M.G.M.Hussain. Kluwer Academic/Plenum Publishers, New York 1999.
12. *Interstellar Propagation of Electromagnetic Signals*, mit Koautor K.A.Lukin. Kluwer Academic/Plenum Publishers, New York 2000.
13. *Modified Maxwell Equations in Quantum Electrodynamics*, mit Koautoren T.W.Barrett und B. Meffert. World Scientific, Singapore 2001.
14. *Calculus of Finite Differences in Quantum Electrodynamics*, mit Koautor B. Meffert. Elsevier/Academic Press, London 2003.
15. *Dogma of the Continuum and the Calculus of Finite Differences in Quantum Physics*, mit Koautor B. Meffert. Elsevier/Academic Press, London 2005.
16. *Dirac's Difference Equation and the Physics of Finite Differences*, mit Koautor B. Meffert. Elsevier/Academic Press, London 2008.