

11. Рекомендована література

Основна література

1. T. H. Stix, "The Theory of Plasma Waves," McGraw-Hill, New York, 1962.
2. A.I. Akhiezer, I.A. Akhiezer, R.V. Polovin, A.G. Sitenko, K.N. Stepanov Plasma Electrodynamics, Volume 1: Linear Theory 1975; 431 p; Pergamon Press; New York.
3. Krall, Nicholas A., Trivelpiece, Alvin W Principles of Plasma Physics Publisher San Francisco Pr , 1986
4. А.Г. Загородній, А.І. Момот. Вступ до кінетичної теорії плазми. Київ. Наукова думка, 2015, 415 с.
5. V. L. Ginzburg The Propagation of Electromagnetic Waves in Plasmas. Pergamon Press, 1970 615 p.

Допоміжна література

1. Preinhalter J, Kopecky V *J. Plasma Phys.* **10** 1 (1973).
2. William P. Allis, Solomon J. Buchsbaum and Abraham Bers Waves in Anisotropic Plasmas. MIT Press, Cambridge, MA, 1963.
3. Nagasaki K, Yanagi N *Plasma Phys. Control. Fusion* **44** 409 (2002).
4. Laqua H P, the W7-AS Team, the ECRH Group *Plasma Phys. Control. Fusion* **41** A273 (1999).
5. High-Frequency Plasma Heating, A.G.Litvak Editor American Institute of Physics, New York, 1992.
6. V.V. Zheleznyakov Radiation in Astrophysical Plasmas. Springer, 1996, 432p.

Посилання на інформаційні ресурси в Інтернеті, відео-лекції, інше методичне забезпечення

<https://www.youtube.com/channel/UCfhI84QOrypRN8bYQuUhm-w>
Plasma and Plasma Physics, UKAEA Webinars