

Расчет коэффициента диффузии бинарной смеси «пар атомов железа – азот»

Дорошевич И.Л.

2018

Кафедра физики, Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники

Ключевые слова: Коэффициент диффузии, методы Чепмена – Каулинга и Кихары, бинарная смесь, потенциальная энергия парного взаимодействия Леннард-Джонса.

Аннотация: В статье приведены методика и результаты расчета коэффициента диффузии бинарной смеси «пар атомов железа – азот».

Источник публикации: Образовательные информационные технологии и робототехника: материалы Респ. науч.-практ. интернет-конф. с междунар. участием, Минск, 27-28 марта 2018 г. / Белорус. гос. пед. ун-т им. М. Танка. – Минск, 2018. – С. 224-226.

Интернет-ссылка на статью:

http://mif.bspu.by/science/КОНФ_Робототехника_2018.pdf