

УДК 772.32

Магнитные порошки и магнитные суспензии: Конспект лекций/О.А.Исхаков, Р.И.Крикуненко; Казан.гос.технол.ун-т. Казань, 2002. 28 с.

Конспект лекций включает два раздела. Первый раздел содержит характеристику современных магнитных порошков для рабочих слоев магнитных носителей с точки зрения теории магнетизма, а также способы их получения. Второй раздел посвящен магнитным суспензиям. Приведены теоретические основания технологических процессов приготовления магнитных суспензий с позиций физической и коллоидной химии.

Предназначен для студентов, обучающихся по специальности 250700 — "Технология кинофотоматериалов и магнитных носителей", изучающих дисциплину "Технология магнитных носителей информации и бессеребряных материалов".

Печатается по решению редакционно-издательского совета
Казанского государственного технологического университета

Рецензенты: начальник опытного производства ОАО "КИФ",
канд.хим.наук Г.П.Крупнов
доц.В.Г.Бортников