

УДК 621.52

Составители: доц. С.А.Бурцев
доц. А.В.Гаврилов
доц. Т.Г. Булатова

Применение ЭВМ при моделировании процессов термического напыления в вакууме: методические указания к лабораторным работам / сост.: С.А. Бурцев, А.В. Гаврилов, Т.Г. Булатова. – Казань: Изд-во Казан. гос. технол. ун-та, 2008. – 48 с.

Изложены методики расчетов процессов, происходящих при термическом напылении в вакууме. Рассмотрены возможности моделирования толщины пленки для однокомпонентных покрытий.

Предназначены для студентов, обучающихся по специальности «Вакуумная и компрессорная техника физических установок» (15080165) очной и очно-заочной форм обучения.

Подготовлены на кафедре вакуумной техники электрофизических установок.

Печатаются по решению методической комиссии института химического и нефтяного машиностроения (ИХНМ)

Рецензенты: проф. Н.Ф. Кашапов
доц. М.С. Курбангалеев

Корректор Ю.Е. Стрыхарь

Лицензия № 020404 от 6.03.97 г.

Подписано в печать 17.06.08.

Формат 60x84 1/16.

Бумага писчая.

Печать Riso.

2,79 усл.печ.л.

3,0 уч.-изд.л.

Тираж 100 экз.

Заказ

«С» 121

Издательство Казанского государственного технологического университета

Офсетная лаборатория Казанского государственного
технологического университета

420015, Казань, К.Маркса,68