

Федеральное агенство по образованию Российской Федерации
Московская государственная академия
тонкой химической технологии
им. М.В.Ломоносова

Кафедра коллоидной химии
Лаборатория перфторуглеродных эмульсий

ВОРОБЬЁВ С.И.

**НЕИОНОГЕННЫЕ ПОВЕРХНОСТНО-
АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА ФИЗИКО-
ХИМИЧЕСКИЕ И БИОЛОГИЧЕСКИЕ
СВОЙСТВА**

Учебное пособие



Москва 2007 г.