

СОДЕРЖАНИЕ

Том 28, номер 3, 2009

Александр Анатольевич Овчинников (1938–2003)	3
Бендерский В. А., Кац Е. И.	
Квантовая динамика наносистем с неэквидистантным спектром	6
Овчинникова М. Я.	
Типы сегментов поверхности Ферми страйп-фаз купратов	16
Дмитриев Д. В., Кривнов В. Я.	
Влияние анизотропии обменных взаимодействий на магнитные свойства купрата Li_2CuO_2	24
Балагуров Б. Я., Кашин В. А.	
Аналитические свойства эффективной статической диэлектрической проницаемости двухкомпонентной среды	31
Астахова Т. Ю., Лихачев В. Н., Эрихман Н. С., Виноградов Г. А.	
Работы А.А. Овчинникова по нелинейной динамике и их развитие	42
Мисуркин И. А., Титов С. В.	
Электростатическая неоднородность полярной жидкости, теорема Ирншоу и проблема избыточных электронов	50
Пронин К. А.	
Флуктуации и спектральная релаксация в дисперсионном переносе по ловушкам	56
Махновский Ю. А., Зицерман В. Ю., Бережковский А. М.	
Диффузия в квазиодномерных структурах с периодически резким сужением сечения	61
Тимашев С. Ф.	
Аномальная диффузия в динамике сложных процессов	68
