

<b>НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА Фуллеритов: СТРУКТУРА, УПРУГОСТЬ, ПЛАСТИЧНОСТЬ, ПРОЧНОСТЬ (ОБЗОР)</b>	3-45
<i>Лубенец С.В., Фоменко Л.С., Нацик В.Д., Русакова А.В.</i>	
<b>ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ СПЕКТР ПОВЕРХНОСТНЫХ ЭЛЕКТРОНОВ НАД ПЛЕНКОЙ РАСТВОРА <math>^3\text{He}</math>-<math>^4\text{He}</math> С НЕОДНОРОДНЫМ РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ИЗОТОПОВ</b>	46-57
<i>Соколова Е.С., Соколов С.С.</i>	
<b>СТРУКТУРНЫЕ ПЕРЕХОДЫ И ПЛАЗМЕННЫЕ КОЛЕБАНИЯ В ЭЛЕКТРОННЫХ ЦЕПОЧКАХ НАД ЖИДКИМ ГЕЛИЕМ</b>	58-69
<i>Сивоконь В.Е., Соколов С.С., Шарапова И.В.</i>	
<b>УПРАВЛЯЕМОЕ СТОХАСТИЧЕСКОЕ УСИЛЕНИЕ СЛАБОГО СИГНАЛА В СВЕРХПРОВОДЯЩЕМ КВАНТОВОМ ИНТЕРФЕРОМЕТРЕ</b>	70-77
<i>Турутанов О.Г., Ляхно В.Ю., Пивовар М.Е., Шнырков В.И.</i>	
<b>ДИССИПАТИВНОЕ ДВИЖЕНИЕ ВИХРЕЙ В ПРОСТРАНСТВЕННО НЕОДНОРОДНЫХ КОНДЕНСАТАХ БОЗЕ-ЭЙНШТЕЙНА</b>	78-89
<i>Зуева Т.И.</i>	
<b>SPIN-PHONON INTERACTION IN TRANSITION-METAL DIFLUORIDE ANTIFERROMAGNETS: THEORY AND EXPERIMENT</b>	90-103
<i>Cottam M.G., Lockwood D.J.</i>	
<b>МАГНОННЫЕ МОДЫ ДЛЯ МАГНИТНОГО ДИСКА В СОСТОЯНИИ КОНУСНОГО ВИХРЯ</b>	104-110
<i>Узунова В.А., Иванов Б.А.</i>	
<b>К ТЕОРИИ МАГНИТНЫХ КВАНТОВЫХ ФАЗОВЫХ ПЕРЕХОДОВ ПЕРВОГО РОДА В ВАН-ФЛЕКОВСКОМ ИЗИНГОВСКОМ АНТИФЕРРОМАГНЕТИКЕ</b>	111-116
<i>Ляшенко Т.И., Калита В.М., Локтев В.М.</i>	
<b>SOLITONS IN NORMAL FERMI LIQUID</b>	117-120
<i>Peradze G.M., Tsintsadze N.L.</i>	
<b>ИНДУЦИРОВАННЫЙ ДЕФОРМАЦИЕЙ ФАЗОВЫЙ ПЕРЕХОД В ВЕЙЛЕВСКИХ ПОЛУМЕТАЛЛАХ: ПСЕВДОПОЛЕВАЯ ПРИРОДА ЭФФЕКТА</b>	121-127
<i>Алисултанов З.З., Абдуллаев Г.О., Демиров Н.А.</i>	
<b>ЭЛЕКТРОННЫЕ СВОЙСТВА ЗОЛОТЫХ НАНОТРУБОК (5, 3) И (5, 0) В МОДЕЛИ ХАБДАРДА В ПРИБЛИЖЕНИИ СТАТИЧЕСКИХ ФЛУКТУАЦИЙ</b>	128-133
<i>Мионов Г.И., Созыкина Е.Р.</i>	
<b>МЕХАНИЗМЫ РАССЕЙЯНИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ ЭЛЕКТРОНОВ В ТОПОЛОГИЧЕСКИХ ИЗОЛЯТОРАХ</b>	134-139
<i>Топоров Ю.В., Кордюк А.А.</i>	
<b>КОНЦЕНТРАЦИОННЫЕ МАКСИМУМЫ ПОДВИЖНОСТИ 2D-ЭЛЕКТРОНОВ ПРИ РАССЕЙЯНИИ НА СКОРРЕЛИРОВАННЫХ ПРИМЕСНЫХ ИОНАХ В ТОНКИХ ЛЕГИРОВАННЫХ СЛОЯХ</b>	140-145
<i>Михеев В.М.</i>	
<b>THERMAL EXPANSION OF ORGANIC SUPERCONDUCTOR <math>\alpha</math>-(BEDT-TTF)<math>_2</math>NH<math>_4</math>HG(SCN)<math>_4</math></b>	146-150
<i>Dolbin A.V., Khlistuck M.V., Eelson V.B., Gavrilko V.G., Vinnikov N.A., Basnukaeva R.M., Konstantinov V.A., Luchinskii K.R., Nakazawa Y.</i>	
<b>О СТАТИСТИЧЕСКОЙ ТЕРМОДИНАМИКЕ КВАНТОВЫХ ГАЗОВ</b>	151-154
<i>Бобров В.Б.</i>	
<b>ВЛИЯНИЕ ОБЛУЧЕНИЯ ЭЛЕКТРОНАМИ НА ПОПЕРЕЧНУЮ ПРОВОДИМОСТЬ МОНОКРИСТАЛЛА <math>\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\text{D}}</math></b>	155-158
<i>Хаджай Г.Я., Вовк Н.Р., Вовк Р.В.</i>	