

TRANSMISSION AND TUNNELING PROBABILITY IN TWO-BAND METALS: INFLUENCE OF MAGNETIC BREAKDOWN ON THE ONSAGER PHASE OF QUANTUM OSCILLATIONS	211-226
<i>Jean-Yves F., Alain A.</i>	
ВЫСОКОЧАСТОТНЫЕ РЕЗОНАНСЫ И СЛАБОЗАТУХАЮЩИЕ КОЛЛЕКТИВНЫЕ МОДЫ В СИЛЬНО АНИЗОТРОПНЫХ ПРОВОДНИКАХ Q1D ТИПА	227-232
<i>Колесниченко Ю.А., Песчанский В.Г., Степаненко Д.И.</i>	
ПРОЯВЛЕНИЕ СПИН-ЗАРЯДОВЫХ ФЛУКТУАЦИЙ В СПЕКТРАЛЬНЫХ И ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ СВОЙСТВАХ КВАЗИДВУМЕРНЫХ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ИНТЕРМЕТАЛЛИДОВ	233-244
<i>Вальков В.В., Злотников А.О.</i>	
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СПЕКТРЫ КВАНТОВОЙ ТУРБУЛЕНТНОСТИ ПРИ НАЛИЧИИ ПРОТИВОТОКА ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ТЕМПЕРАТУР	245-252
<i>Андрющенко В.А., Кондаурова Л.П.</i>	
ТРАНСПОРТНО-СПИНОВЫЕ ЯВЛЕНИЯ В НАНОПРОВОДНИКАХ С БОЛЬШИМ РАДИУСОМ ЭКРАНИРОВАНИЯ	253-258
<i>Копелиович А.И., Петренко Л.Г.</i>	
SPIN RESONANCE AND SPIN FLUCTUATIONS IN A QUANTUM WIRE	259-282
<i>Pokrovsky V.L.</i>	
ELECTRON ACCUMULATION LAYER IN ULTRA STRONG MAGNETIC FIELD	283-290
<i>Sammon M., Han Fu., Shklovskii B.I.</i>	
SHUBNIKOV-DE HAAS OSCILLATIONS AND ELECTRONIC CORRELATIONS IN THE LAYERED ORGANIC METAL $K-(\text{BETS})_2 \text{Mn}[\text{N}(\text{CN})_2]_3$	291-296
<i>Kartsovnik M.V., Zverev V.N., Biberacher W., Simonov S.V., Sheikin I., Kushch N.D., Yagubskii E.B.</i>	
КОМПЬЮТЕРНЫЙ СИНТЕЗ СВЕРХСШИТОГО ПОЛИСТИРОЛА: ПОЛНОАТОМНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ	297-302
<i>Лазутин А.А., Глаголева А.А., Василевская В.В., Хохлов А.Р.</i>	
ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ В СЛОИСТЫХ ПРОВОДНИКАХ ВБЛИЗИ ЭЛЕКТРОННОГО ТОПОЛОГИЧЕСКОГО ПЕРЕХОДА ЛИФШИЦА	303-312
<i>Песчанский В.Г.</i>	
ТОПОЛОГИЧЕСКИЕ ПЕРЕХОДЫ ЛИФШИЦА, ИНДУЦИРОВАННЫЕ ДЕФОРМАЦИЕЙ И ЛЕГИРОВАНИЕМ В МОНОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ НИТЯХ ВИСМУТА	313-321
<i>Николаева А.А., Конопко Л.А., Хубер Т.Е., Кобылянская А.К., Пара Г.И.</i>	
ФОНОННАЯ ТЕПЛОЕМКОСТЬ ГРАФЕНОВЫХ НАНОПЛЕНОК И НАНОТРУБОК	322-333
<i>Господарев И.А., Гришаев В.И., Манжелей Е.В., Сыркин Е.С., Феодосьев С.Б., Минакова К.А.</i>	
ВИХРЕВАЯ СТРУКТУРА МАГНИТНЫХ СОЛИТОНОВ	334-346
<i>Ковалев А.С.</i>	
1D ANDERSON MODEL REVISITED: BAND CENTER ANOMALY FOR CORRELATED DISORDER	347-352
<i>Herrera-González I.F., Izrailev F.M., Makarov N.M., Tessieri L.</i>	
ON THE NATURE OF IONIC LIQUID GATING OF $\text{Nd}_{2-x}\text{Ce}_x\text{CuO}_4$ THIN FILMS	353-359
<i>Atesci H., Coneri F., Leeuwenhoek M., Hilgenkamp H., van Ruitenbeek Ja.M.</i>	
АНОМАЛЬНАЯ ДИСПЕРСИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ И ВОЛНОВОДНЫХ МОД В ПЛАСТИНЕ СЛОИСТОГО СВЕРХПРОВОДНИКА	360-367
<i>Апостолов С.С., Гавриленко В.И., Майзелис З.А., Ямпольский В.А.</i>	
RASHBA SPIN-SPLITTING OF SINGLE ELECTRONS AND COOPER PAIRS	368-386
<i>Shekhter R.I., Entin-Wohlman O., Jonson M., Aharony A.</i>	

