

Предыдущее название: Журнал Русского физико-химического общества (с 1879 по 1930 год)
Журнал Русского химического общества и Физического общества при
Петербургском университете (с 1873 по 1878 год)
Журнал Русского химического общества (с 1869 по 1872 год)

Том: **161** Номер: **5** Год: **2022**

КОММЕНТАРИЙ К СТАТЬЕ "ДОСТАТОЧНО ЛИ СОСТОЯНИЙ ЛОВУШЕК (DECOY STATE-MЕТОДА) ДЛЯ ГАРАНТИИ СЕКРЕТНОСТИ КЛЮЧЕЙ В КВАНТОВОЙ КРИПТОГРАФИИ?" С. Н. МОЛОТКОВА, К. С. КРАВЦОВА, М. И. РЫЖКИНА И К ПОПРАВКЕ К ЭТОЙ СТАТЬЕ <i>Кронберг Д.А., Киктенко Е.О., Трушечкин А.С., Федоров А.К.</i>	627-630
ЗАКОНЫ ДИСПЕРСИИ ЧЕТЫРЕХУРОВНЕВОГО АТОМА С ЭКВИДИСТАНТНЫМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИМ СПЕКТРОМ ПРИ ВЫСОКОМ УРОВНЕ ВОЗБУЖДЕНИЯ <i>Коровой О.В.</i>	631-651
ОПТИЧЕСКИЕ РЕЛАКСАЦИОННЫЕ ЯВЛЕНИЯ В ПАРАХ РУБИДИЯ, ПОМЕЩЕННЫХ В КЮВЕТУ С АНТИРЕЛАКСАЦИОННЫМ ПОКРЫТИЕМ ПРИ БИХРОМАТИЧЕСКОМ ЛАЗЕРНОМ ОБЛУЧЕНИИ <i>Атутов С.Н., Сорокин В.А.</i>	652-656
ЛАЗЕРНАЯ НАКАЧКА ЩЕЛОЧНЫХ АТОМОВ В УСЛОВИЯХ СОХРАНЕНИЯ СПИНОВОГО СОСТОЯНИЯ ЯДРА ПРИ СТОЛКНОВЕНИЯХ В ГАЗОВОЙ ЯЧЕЙКЕ <i>Баранцев К.А., Литвинов А.Н., Пазгалёв А.С., Вершовский А.К.</i>	657-667
БЕЗЫЗЛУЧАТЕЛЬНЫЙ ПЕРЕХОД $3E \rightarrow 1A1$ И $1-E \rightarrow 3A2$ В NV--ЦЕНТРЕ В АЛМАЗЕ <i>Белоусов Ю.М.</i>	668-682
ГЕНЕРАЦИЯ ОПТИЧЕСКИХ ЧАСТОТНЫХ ГРЕБЕНОК В ОПТИЧЕСКОМ МИКРОРЕЗОНАТОРЕ НА ДЛИНЕ ВОЛНЫ 780 НМ В РЕЖИМЕ ЗАТЯГИВАНИЯ ПРИ НАКАЧКЕ ЛАЗЕРНЫМ ДИОДОМ <i>Шитиков А.Е., Волошин А.С., Горелов И.К., Лоншаков Е.А., Миньков К.Н., Дмитриев Н.Ю., Кондратьев Н.М., Лобанов В.Е., Биленко И.А.</i>	683-690
ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ЗАРЯЖЕННОГО ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ШАРА С ПЛОСКОЙ ЗАРЯЖЕННОЙ ГРАНИЦЕЙ ОДНОРОДНЫХ ДИЭЛЕКТРИКОВ <i>Филиппов А.В.</i>	691-701
ЭФФЕКТИВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ПРЕЛОМЛЕНИЯ ДВУМЕРНЫХ ПОРИСТЫХ КОМПОЗИТОВ <i>Родионов С.А., Мерзликин А.М.</i>	702-710
ВЛИЯНИЕ АТОМОВ СО НА ЭЛЕКТРОННУЮ СТРУКТУРУ ТОПОЛОГИЧЕСКИХ ИЗОЛЯТОРОВ VI_2TE_3 И $MnVI_2Te_4$ <i>Макарова Т.П., Естюнин Д.А., Фильнов С.О., Глазкова Д.А., Пудиков Д.А., Рыбкин А.Г., Гогина А.А., Алиев З.С., Амирасланов И.Р., Мамедов Н.Т., Кох К.А., Терещенко О.Е., Шикин А.М., Отроков М.М., Чулков Е.В., Климовских И.И.</i>	711-719
НЕВЗАИМНОСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ОБМЕННО-ДИПОЛЬНЫХ СПИНОВЫХ ВОЛН В ДВУСЛОЙНЫХ МАГНИТНЫХ ПЛЕНКАХ СО СКРЕЩЕННОЙ НАМАГНИЧЕННОСТЬЮ СЛОЕВ <i>Пойманов В.Д., Кругляк В.В.</i>	720-736
ВЛИЯНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА НА СПИНОВУЮ ПОЛЯРИЗАЦИЮ ЭЛЕКТРОНОВ В МАТЕРИАЛАХ С НЕОДНОРОДНОЙ НАМАГНИЧЕННОСТЬЮ <i>Бебенин Н.Г.</i>	737-745
ЧАСТОТА СПИН-ТРАНСФЕРНОГО НАНООСЦИЛЛЯТОРА НА ОСНОВЕ ПЕРПЕНДИКУЛЯРНОЙ ТУННЕЛЬНОЙ НАНОГЕТЕРОСТРУКТУРЫ С НЕНУЛЕВОЙ ЭЛЛИПТИЧНОСТЬЮ <i>Шубин Ю.Н., Машаев М.Х., Ведяев А.В., Стрелков Н.В.</i>	746-752
СТРУКТУРЫ ОСНОВНОГО СОСТОЯНИЯ МОДЕЛИ ИЗИНГА НА СЛОИСТОЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ РЕШЕТКЕ В МАГНИТНОМ ПОЛЕ <i>Бадиев М.К., Муртазаев А.К., Рамазанов М.К., Магомедов М.А.</i>	753-759
РАВНОВЕСНЫЕ КИРАЛЬНЫЕ КРАЕВЫЕ ТОКИ СПИНОВЫХ ПОДУРОВНЕЙ ЛАНДАУ <i>Дорожкин С.И.</i>	760-766
ДИАГНОСТИКА МИКРОЧАСТИЦ НА ПОВЕРХНОСТИ ВОДЫ <i>Лебедева Е.В., Дюгаев А.М., Григорьев П.Д.</i>	767-772