

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: **157** Номер: **2** Год: **2020**

О ПРОСТОМ СПОСОБЕ ЗАЩИТЫ ОТ АТАКИ“ DETECTORS MISMATCH” В КВАНТОВОЙ КРИПТОГРАФИИ: ПРОТОКОЛ BB84	195-205
<i>Балыгин К.А., Бобров И.Б., Климов А.Н., Молотков С.Н., Рыжкин М.И.</i>	
НАБЛЮДЕНИЕ ЭФФЕКТА ДИПОЛЬНОЙ БЛОКАДЫ ПРИ РЕГИСТРАЦИИ РИДБЕРГОВСКИХ АТОМОВ МЕТОДОМ СЕЛЕКТИВНОЙ ИОНИЗАЦИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПОЛЕМ	206-220
<i>Якшина Е.А., Третьяков Д.Б., Энтин В.М., Бетеров И.И., Рябцев И.И.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ НУЛЕВОЙ ИЗОТЕРМЫ ИЗОТОПОВ ВОДОРОДА В ОБЛАСТИ СВЕРХВЫСОКИХ ДАВЛЕНИЙ	221-237
<i>Борисков Г.В., Быков А.И., Егоров Н.И., Жерноклетов М.В., Павлов В.Н., Стрелков И.С., Сурдин О.М., Тимарева В.И., Белов С.И.</i>	
ВЛИЯНИЕ ВНЕШНЕГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ НА РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАРЯДОВ И ПОЛЯ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОСТРИИ	238-244
<i>Кожушнер М.А., Посвянский В.С., Лидский Б.В., Боднева В.Л., Трахтенберг Л.И.</i>	
ЭФФЕКТ ДЖОЗЕФСОНА В ТОЧЕЧНЫХ КОНТАКТАХ RBIN/FE1-YSE1-ХТЕХ.ПРОБА СИММЕТРИИ ПАРАМЕТРА ПОРЯДКА	245-254
<i>Степанов В.А., Голубков М.В.</i>	
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ МЕЖДУ АТОМАМИ АЛЮМИНИЯ И УГЛЕРОДА НА ГРАНИЦЕ РАЗДЕЛА ФАЗ АЛЮМИНИЙ-ГРАФЕН И АЛЮМИНИЙ-ГРАФИТ	255-271
<i>Решетняк В.В., Аборкин А.В.</i>	
ВЛИЯНИЕ НАМАГНИЧЕННОСТИ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ СПИНОВОЙ НАКАЧКИ В ДВУХСЛОЙНОЙ СТРУКТУРЕ ФЕРРОМАГНЕТИК-НОРМАЛЬНЫЙ МЕТАЛЛ	272-280
<i>Ацаркин В.А., Демидов В.В., Шайхулов Т.А.</i>	
БЕСЩЕЛЕВАЯ КИРАЛЬНАЯ СВЕРХПРОВОДЯЩАЯ + ID-ФАЗА В СЛОИСТЫХ СИЛЬНО КОРРЕЛИРОВАННЫХ МАТЕРИАЛАХ С ТРЕУГОЛЬНОЙ РЕШЕТКОЙ	281-294
<i>Вальков В.В., Валькова Т.А., Мицкан В.А.</i>	
САМОСОГЛАСОВАННЫЙ УЧЕТ ФЛУКТУАЦИЙ В СИНГЛЕТНЫХ СВЕРХПРОВОДЯЩИХ ФАЗАХ С S- И D-СИММЕТРИЕЙ	295-307
<i>Грошев А.Г., Аржников А.К.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ МАРГИНАЛЬНОГО ВЛИЯНИЯ ДЕФЕКТОВ СТРУКТУРЫ НА НЕРАВНОВЕСНОЕ КРИТИЧЕСКОЕ ПОВЕДЕНИЕ ДВУМЕРНОЙ МОДЕЛИ ИЗИНГА	308-326
<i>Прудников В.В., Прудников П.В., Маляренко П.Н., Щур Л.Н.</i>	
ГАМИЛЬТОНОВ ФОРМАЛИЗМ ДЛЯ БОЗЕ-ВОЗБУЖДЕНИЙ В ПЛАЗМЕ С НЕАБЕЛЕВЫМ ТИПОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ	327-341
<i>Марков Ю.А., Маркова М.А., Марков Н.Ю., Гитман Д.М.</i>	
ПЕРЕХОДНЫЕ РЕЖИМЫ ВИНТОВОГО ДИНАМО	342-348
<i>Титов В.В., Степанов Р.А., Соколов Д.Д.</i>	
ВОЛНОВЫЕ РЕЖИМЫ ЭЛЕКТРОКОНВЕКЦИИ СЛАБОПРОВОДЯЩЕЙ ЖИДКОСТИ ПРИ УНИПОЛЯРНОЙ ИНЖЕКЦИИ ЗАРЯДА В ПОСТОЯННОМ ЭЛЕКТРИЧЕСКОМ ПОЛЕ	349-356
<i>Ильин В.А., Александрова В.Н.</i>	
НЕТОПОЛОГИЧЕСКИЕ СОЛИТОНОПОДОБНЫЕ РЕШЕНИЯ И U(1)-ИНВАРИАНТНОСТЬ	357-380
<i>Нугаев Э.Я., Шкерин А.В.</i>	
К СВЕДЕНИЮ АВТОРОВ	381-383

