

## ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук  
Российская академия наук  
(Москва)

Том: 200 Номер: 2 Год: 2019

<b>РАДИАЛЬНЫЙ СПЕКТР ЛЕГКИХ МЕЗОНОВ В ПЛАНАРНЫХ ПРАВИЛАХ СУММ КХД И СКАЛЯРНЫЙ СИГМА-МЕЗОН</b> <i>Афонин С.С., Соломко Т.Д.</i>	173-194
<b>СИЛЬНОИНТЕНСИВНЫЕ ПЕРЕМЕННЫЕ И ДАЛЬНИЕ КОРРЕЛЯЦИИ В МОДЕЛИ С РЕШЕТКОЙ В ПОПЕРЕЧНОЙ ПЛОСКОСТИ</b> <i>Белокурова С.Н., Вечернин В.В.</i>	195-214
<b>ПОМЕРОННЫЕ ВЕЕРНЫЕ ДИАГРАММЫ ДЛЯ КОНЕЧНЫХ ЯДЕР</b> <i>Браун М.А.</i>	215-222
<b>ПРЕДЕЛ СТАТИЧНОСТИ И ЭФФЕКТ ПЕНРОУЗА ВО ВРАЩАЮЩЕЙСЯ СИСТЕМЕ КООРДИНАТ</b> <i>Гриб А.А., Павлов Ю.В.</i>	223-233
<b>ВЛИЯНИЕ КОНЕЧНОВРЕМЕННЫХ КОРРЕЛЯЦИЙ СКОРОСТИ НА СКЕЙЛИНГОВЫЕ СВОЙСТВА МАГНИТНОГО ПОЛЯ В МОДЕЛИ КАЗАНЦЕВА–КРЕЙЧНАНА: ДВУХПЕТЛЕВОЙ РЕНОРМГРУППОВОЙ АНАЛИЗ</b> <i>Юрчишинова Е., Юрчишин М., Менкина М.</i>	234-249
<b>ТУРБУЛЕНТНОЕ ЧИСЛО ПРАНДТЛЯ В ДВУХ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ИЗМЕРЕНИЯХ: ДВУХПЕТЛЕВОЙ РЕНОРМГРУППОВОЙ АНАЛИЗ</b> <i>Юрчишинова Е., Юрчишин М., Ремецки Р.</i>	250-258
<b>ПОЛИНОМЫ ЧЕБЫШЁВА И СОБСТВЕННОЕ РАЗЛОЖЕНИЕ ФУНКЦИЙ</b> <i>Ляховский В.Д.</i>	259-268
<b>ПОТОКИ КАЛИБРОВОЧНЫХ ПОЛЕЙ И ТОЖДЕСТВА БЪЯНКИ В РАСШИРЕННЫХ ТЕОРИЯХ ПОЛЯ</b> <i>Мусаев Э.Т.</i>	269-283
<b>АСИМПТОТИЧЕСКИЕ РЕЖИМЫ РАССЕЯНИЯ АДРОНОВ В КХД</b> <i>Петров В.А.</i>	284-289
<b>КВАЗИПЕРЕНОРМИРУЕМЫЕ КВАНТОВЫЕ ТЕОРИИ ПОЛЯ</b> <i>Поляков М.В., Семенов-Тянь-Шанский К.М., Смирнов А.О., Владимиров А.А.</i>	290-309
<b>ПЕРЕХОД СЛАБОГО ПЕРВОГО РОДА И ПСЕВДОСКЕЙЛИНГОВОЕ ПОВЕДЕНИЕ В КЛАССЕ УНИВЕРСАЛЬНОСТИ ИЗИНГ-О(N) МОДЕЛИ</b> <i>Сорокин А.О.</i>	310-323
<b>ПРИМЕНЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ ДЛЯ ВЫЧИСЛЕНИЯ ФЕЙНМАНОВСКИХ ИНТЕГРАЛОВ</b> <i>Тарасов О.В.</i>	324-342
<b>ЭФФЕКТЫ ЭЛЕКТРОН-ЭЛЕКТРОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В ПЛАНАРНЫХ ЖИДКОСТЯХ ДИРАКА</b> <i>Тебер С., Котиков А.В.</i>	343-360
<b>КРИТИЧЕСКАЯ ДИНАМИКА ФАЗОВОГО ПЕРЕХОДА В СВЕРХТЕКУЧЕЕ СОСТОЯНИЕ</b> <i>Жаворонков Ю.А., Комарова М.В., Молотков Ю.Г., Налимов М.Ю., Хонконен Ю.</i>	361-377