

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