

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА
Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук
Российская академия наук
(Москва)

Том: **217** Номер: **3** Год: **2023**

АНДРЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ СЛАВНОВ (22.12.1939 - 25.08.2022)	455-456
НОВЫЕ РЕШАЕМЫЕ ДВУХМАТРИЧНЫЕ МОДЕЛИ И ТАУ-ФУНКЦИЯ ИЕРАРХИИ ВКП <i>Антонов Евгений Николаевич, Орлов Александр Юрьевич</i>	457-472
О КВАРКИОННОЙ ФАЗЕ В ГОЛОГРАФИЧЕСКОМ ПОДХОДЕ <i>Арефьева Ирина Ярославна</i>	473-479
РЕЗОНАНСНАЯ ФЛУОРЕСЦЕНЦИЯ ПОЛЯРНОЙ КВАНТОВОЙ СИСТЕМЫ В БИХРОМАТИЧЕСКОМ ПОЛЕ <i>Боголюбов Николай Николаевич, Солдатов Андрей Владимирович</i>	480-498
СИГМА-МОДЕЛИ КАК МОДЕЛИ ГРОССА-НЕВЁ. II <i>Быков Дмитрий Владимирович</i>	499-514
ВЫСШИЕ СПИНЫ В ГАРМОНИЧЕСКОМ СУПЕРПРОСТРАНСТВЕ <i>Иванов Евгений Алексеевич</i>	515-532
КВАНТОВЫЕ ПОПРАВКИ К ЭФФЕКТИВНОМУ ПОТЕНЦИАЛУ В НЕПЕРЕНОРМИРУЕМЫХ ТЕОРИЯХ <i>Казаков Дмитрий Игоревич, Толкачев Денис Михайлович, Яхиббаев Равиль Маратович</i>	533-542
НОВОЕ УРАВНЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ ДЛЯ АБЕЛЕВОЙ МОДЕЛИ ХИГГСА-КИББЛА С ОПЕРАТОРОМ ПРОИЗВОДНОЙ РАЗМЕРНОСТИ ШЕСТЬ <i>Квадри Андреа</i>	543-554
ДЕЙСТВИЕ ЭЛЕМЕНТОВ МАТРИЦЫ МОНОДРОМИИ В ОБОБЩЕННОМ АЛГЕБРАИЧЕСКОМ АНЗАЦЕ БЕТЕ <i>Кулкарни Гиридхар Видьядхар, Славнов Никита Андреевич</i>	555-576
НЕЯВНЫЕ ВЕРСИИ ИНТЕГРИРУЕМЫХ УРАВНЕНИЙ <i>Погребков Андрей Константинович</i>	577-584
НОВАЯ ИНТЕГРИРУЕМОСТЬ В ТЕОРИИ СТРУН, ВОЗНИКАЮЩАЯ ИЗ АВТОМОРФНЫХ СИММЕТРИЙ <i>Прибыток Антон</i>	585-612
О БАЗИСЕ ПУАНКАРЕ-БИРКГОФА-ВИТТА КВАНТОВОЙ ОБЩЕЙ ЛИНЕЙНОЙ СУПЕРАЛГЕБРЫ <i>Разумов Александр Витальевич</i>	613-629
СТРУКТУРА КВАНТОВЫХ ПОПРАВОК И ТОЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ В СУПЕРСИММЕТРИЧНЫХ ТЕОРИЯХ, ВЫЯВЛЕННЫЕ С ПОМОЩЬЮ РЕГУЛЯРИЗАЦИИ ВЫСШИМИ КОВАРИАНТНЫМИ ПРОИЗВОДНЫМИ <i>Степаньянц Константин Викторович</i>	630-648
О СКАЛЯРНОЙ ТЕОРИИ С ЧЕТВЕРТЫМИ ПРОИЗВОДНЫМИ В ЧЕТЫРЕХ ИЗМЕРЕНИЯХ <i>Цейтлин Аркадий Александрович</i>	649-671
КЛАСТЕРНЫЕ ПЕРЕМЕННЫЕ ДЛЯ АФФИННЫХ СИСТЕМ ЛИ-ПУАССОНА <i>Чехов Леонид Олегович</i>	672-693
НАРУШЕНИЕ° T-ИНВАРИАНТНОСТИ В ВЕРОЯТНОСТЯХ СПИН-ФЛЕЙВОРНЫХ ПЕРЕХОДОВ НЕЙТРИНО, ХАРАКТЕРИЗУЮЩЕГОСЯ ВЕЩЕСТВЕННОЙ МАТРИЦЕЙ СМЕШИВАНИЯ <i>Чухнова Александра Владимировна</i>	694-707