

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Чечин Л.М., Курманов Е.Б., Конысбаев Т.К.</i> Лучи света в эпоху доминирования темной материи.....	5
<i>Мырзақұл Ш.Р., Ержанов К.К., Кенжалин Д.Ж., Мырзакулов К.Р.</i> Подход нетеровой симметрии в телепараллельной модели темной энергии с фермионным полем для пространства-времени типа I Бьянки.....	11
<i>Шалданбаев А.Ш., Шаленова С.М., Иванова М.Б., Шалданбаева А.А.</i> О спектральных свойствах краевой задачи уравнения первого порядка с отклоняющимся аргументом.....	19
<i>Кайраткызы Д.</i> Исследование распределения темной материи в галактической структуре.....	40
<i>Джакупов К.Б.</i> Фальсификации уравнения баланса энергии, адиабаты Пуассона и скорости звука Лапласа.....	51
<i>Шалданбаев А.Ш., Шалданбаева А.А., Шалданбай Б.А.</i> Обратная задача оператора штурма-Лиувилля с неразделенными краевыми условиями и симметричным потенциалом.....	59
<i>Жадыранова А.А.</i> Иерархия уравнений ассоциативности WDVV для случая $n = 3$ и $N = 2$ при $V_0 = 0$ с новой системой $a_i, b_i, c_i$ .....	70
<i>Кайраткызы Д.</i> Эволюция темной материи и формирование базовой теории структурного роста стандартной модели Вселенной.....	78
<i>Алдаишев С.А., Майкотов М.Н.</i> Задача Дирихле в цилиндрической области для одного класса многомерных эллипτικο-параболических уравнений.....	89
<i>Кабылбеков К.А., Абдрахманова Х.К., Кеделбаев Б.Ш., Исаев Е.Б.</i> Моделирование основной кривой намагниченности ферромагнетиков.....	98
<i>Кабылбеков К.А., Абдрахманова Х.К., Саидахметов П.А., Кеделбаев Б.Ш., Исаев Е.Б.</i> Организация выполнения компьютерной лабораторной работы «Процессы, происходящие в колебательном контуре».....	105
<i>Кабылбеков К.А., Абдрахманова Х.К., Саидахметов П.А., Исаев Е.Б., Кеделбаев Б.Ш.</i> Исследование наезда автомобиля на препятствие.....	111
<i>Бапаев К.Б., Василина Г.К.</i> Об устойчивости разностно-динамических систем по Лагранжу и по Пуассону.....	120
<i>Каптагай Г.А., Койлык Н.О., Татенов А.М., Сандибаева Н.А., Дутбаева А.А.</i> Оценка энергетической эффективности азот допированной поверхности (100) $\text{Co}_3\text{O}_4$ для расщепления воды.....	126