Чечин Д.М., Курманов Е.Б., Конысбаев Т.К. Лучи света в эпоху доминирования темной материи 5

Мырзақұл Ш.Р., Ержанов К.К., Кенжалин Д.Ж., Мырзакулов К.Р. Подход нетеровой симметрии в телепараллельной модели темной энергии с фермионным полем для пространства-времени типа I Бьянки 11

Шалданбаев А.Ш., Шаленова С.М., Иванова М.Б., Шалданбаева А.А. О спектральных свойствах краевой задачи уравнения первого порядка с отклоняющимся аргументом 19

Кайраткызы Д. Исследование распределения темной материи в галактической структуре 40

Джакупов К.Б. Фальсификации уравнения баланса энергий, адиабаты Пуассона и скорости звука Лапласа 51

Шалданбаев А.Ш., Шалданбаева А.А., Шапданбай Б.А. Обратная задача оператора штурма-Лиувилля с неразделенными краевыми условиями и симметричным потенциалом 59

Жадыранова А.А. Иерархия уравнений ассоциативности WDVV для случая п = 3 и N = 2 при Vo = 0 с новой системой at,bt,ct 70

Кайраткызы Д. Эволюция темной материи и формирование базовой теории структурного роста стандартной модели Вселенной 78

Алдашев С.А., Майкотов М.И. Задача дирихле в цилиндрической области для одного класса многомерных эллиптико-параболических уравнений 89

Кабылбеков КА., Абдрахманова Х.К., Кеделбаев Б.Ш., Исаев Е.Б. Моделирование основной кривой намагничения ферромагнетиков 98

Кабылбеков К.А., Абдрахманова Х.К., Саидахметов П.А., Кеделбаев Б.Ш., Исаев Е.Б. Организация выполнения компьютерной лабораторной работы «Процессы, происходящие в колебательном контуре» 105

Кабылбеков К.А,, Абдрахманова Х.К., Саидахметов П.А., Исаев Е.Б., Кеделбаев Б.Ш. Исследование наезда автомобиля на препятствие 111

Бапаев К.Б., Василина Г.К Об устойчивости разностно-динамических систем по Лагранжу и по Пуассону 120

Каптагай Г.А., Койлык Н.О., Татенов А.М., Сандибаева Н.А., Дутбаева А.А. Оценка энергетической эффективности азот допированной поверхности (100) С03О4 для расщепления воды 126