Аскарова А.С., Болегенова С.А Шафарик П., Максимов В.Ю., Нугыманова А О., Болегенова С.А. 3D-моделирование процессов теплообмена в камере сгорания котла тепловых электрических станций 5

Асанова А.Т., Бакирова Э.А.. Кадирбаева Ж.М. Численно приближенный метод решения задачи управления для интегро-дифференциальных уравнений параболического типа 14

Бошкаев К., Жумаханова Г., Муталипова К., Муччино М. Исследование различных профилей темной материи 25

Шафаржик П., Аскарова А.С., Бөлегенова. С.А., Максимов В.Ю., Бөлегенова С.А-, Нұғыманова А.О. Оптимизация процесса сжигания твердого топлива в топочных камерах с целью снижения вредных выбросов 34

Бактыбаев К., Дапелханкызы А., Бактыбаев М.К., Койлық Н.О. Фермионная теория коллективных состояний ядер ее приложение к структуре реальных систем 43

Шалданбаев А.Ш., Шалданбаева А.А., Бейсебаева А.Ж., Шалданбай Б.А. Обратная задача оператора Штурма- Лиувилля с не разделенными краевыми условиями и симметричным потенциалом 52

Сартабанов Ж.А., Омарова Б.Ж., Керимбеков А.Исследование многопериодических решений возмущенных линейных автономных систем с оператором дифференцирования по векторному полю 63

Жами Б.А., Бошкаев КА,, Кеведо Э., Калымова Ж.А. О некоторых эффектах в структуре белых карликов 80

Шалданбаев А.Ш., Иванова М.Б., Урматова А.Н., Шалданбаева А.А. Спектральное разложение функционально-дифференциального оператора первого порядка 90

Сартабанов Ж.А., Айтенова Г.М. Многопериодические решения линейных систем интегро-

дифференциальных уравнений с Dc -оператором и 8-периодом эредитарности 106

Заманова С.К., Мурадов А.Д. О применении квадратурных формул для вычисления интегралов произвольной кратности 123

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 130

ЖасыбаеваМ.Б., Есмаханова К.Р. Солитонные решения (2+1)-мерного интегрируемого уравнения Фокаса-Ленэллса 138

Байжанов Б.С., Байжанов С.С. Некоторые вопросы о внешней определимости 146