**СОДЕРЖАНИЕ**

ЯКОВЕЦ А.Ф., ГОРДИЕНКО Г.И., ЖУМАБАЕВБ.Т., ЛИТВИНОВЮ.Г., АБДРАХМАНОВН. СТАТИСТИКА НОЧНЫХ УВЕЛИЧЕНИЙ ЭЛЕКТРОННОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ В МАКСИМУМЕ Ғ2-СЛОЯ

СОМСИКОВ В.М. О ПРИРОДЕ БИФУРКАЦИИ ДИНАМИЧЕСКИХ СИСТЕМ

ЖАНТАЕВЖ.Ш., ГРИЩЕНКО В.Ф., МУКУШЕВ А. СХЕМОТЕХНИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗАЩИТЫ ЭЛЕКТРОННОЙ АППАРАТУРЫ ОТ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОГО РАЗРЯДА

АНТОНОВА В.П., КРЮКОВ С.В., ЛУЦЕНКО В.Ю., ЧУБЕНКО А.П. ЭФФЕКТЫ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ В ИНТЕНСИВНОСТИ НЕЙТРОНОВ

ТЕПЛОВЫХ ЭНЕРГИЙ НА ВЫСОКОГОРНОЙ СТАНЦИИ СЕВЕРНОГО ТЯНЬ-ШАНЯ

САЛИХОВ Н.М. НОВЫЙ МЕТОД РЕГИСТРАЦИИ ДИНАМИКИ ВСПЫШЕК ИОНИЗАЦИИ В ИОНОСФЕРЕ АППАРАТНО-ПРОГРАММНЫМ КОМПЛЕКСОМ ДОПЛЕРОВСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ НА НАКЛОННОЙ РАДИОТРАССЕ

ВИЛЯЕВ А.В., ЖАНТАЕВ Ж.Ш., СТИХАРНЫЙ А.П. ДИНАМИКА СЕЗОННЫХ ДВИЖЕНИЙ GPS СТАНЦИЙ НА ТЕРРИТОРИИ

СЕВЕРНОГО ТЯНЬ-ШАНЯ

ХАЧИКЯН Г.Я., ЖУМАБАЕВ Б.Т., ТОЙШИЕВ Н.С., КАЛДЫБАЕВ А., НУРАКЫНОВ С. ВАРИАЦИИ СОЛНЕЧНОЙ АКТИВНОСТИ И

ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СИЛЬНЫХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ (М>7.0) НА ТЕРРИТОРИИ ЕВРАЗИИ В 1973-2014 ГГ

БИБОСИНОВА.Ж., ШИГАЕВ Д.Т., КАЛДЫБАЕВ А.А., НУРАКЫНОВ С.М., БРЕУСОВ Н.Г., МАМЫРБЕК Г.Б. ИССЛЕДОВАНИЕ

ШАРДАРИНСКОГО ГИДРОКОМПЛЕКСА МЕТОДОМ ГЕОРАДИОЛОКАЦИИ

БИБОСИНОВА.Ж., НУРАКЫНОВ С.М., КАЛДЫБАЕВ А.А., ШИГАЕВ Д.Т. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ГЕОРАДИОЛОКАЦИОННОГО МЕТОДА ПРИ ИЗУЧЕНИИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА УЧАСТКАХ АЛМАТИНСКОГО МЕТРОПОЛИТЕНА ПРИПОВЕРХНОСТНОГО

ЗАЛЕГАНИЯ

ШИГАЕВ Д. Т., МУНСЫЗБАЙ Т.М. МАЛОМОЩНАЯ СОЛНЕЧНАЯ ТЕПЛОЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ С МАКСИМАЛЬНЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭНЕРГИИ СОЛНЦА

ЖАНТАЕВ Ж.Ш., ХАЧИКЯН Г.Я., КАЙРАТКЫЗЫ Д., АНДРЕЕВ А. ДОЛГОВРЕМЕННЫЕ ТРЕНДЫ В ВАРИАЦИЯХ

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЗЕМНЫХ СУТОК И ЧАСТОТЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ НА ПЛАНЕТЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ

ХАЧИКЯН Г.Я., ЖУМАБАЕВБ.Т., СЕРАЛИЕВ А., ХАСАНОВ Э. ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ГЛАВНОГО

ГЕОМАГНИТНОГО ПОЛЯ И ЭПИЦЕНТРОВ ГЛУБОКОФОКУСНЫХ (H>350 КМ) ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ ПО ДАННЫМ 1973-2014 ГГ

ИСАНОВА М.К., КОДАНОВА С.К., РАМАЗАНОВ Т.С., БАСТЫКОВАН Х., ГАБДУЛЛИН М.Т., МОЛДАБЕКОВ Ж.А. СЕЧЕНИЕ РАССЕЯ­НИЯ И ТОРМОЗНАЯ СПОСОБНОСТЬ В ПЛОТНОЙ ПЛАЗМЕ: ВЛИЯНИЕ ЭФФЕКТОВ ДИФРАКЦИИ И ДИНАМИЧЕСКОГО ЭКРАНИРОВАНИЯ

КУДАЙКУЛОВ А.А., ЖОЗЕРАНД К., КАЛТАЕВ А. ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПАЛЬЦЕОБРАЗОВАНИЯ ПРИ ТЕЧЕНИИ ДВУХ НЕ СМЕШИВАЮЩИХСЯ ЖИДКОСТЕЙ В КАНАЛЕ

АХМЕТОВ Б.С., КОРЧЕНКО А.А., ЖУМАНГАЛИЕВА Н.К. МОДЕЛЬ РЕШАЮЩИХ ПРАВИЛ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ АНОМАЛИЙ В

ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ

БАПАЕВ К.Б., СЛАМЖАНОВА С.С., ИСАЕВА Г.Б. О ДИСКРЕТНЫХ НЕРАВЕНСТВАХ

БООС Э.Г., АЛЬМЕНОВА А.М., ЖУКОВ В.В., САДЫКОВ Т.Х., СТЕПАНОВ А., ТАУТАЕВ Е.М. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ

ЧАСТИЦ КОСМИЧЕСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ МЕТОДОМ РАДИОИЗЛУЧЕНИЯ НА ВЫСОТЕ 3340 МЕТРОВ НАД УРОВНЕМ МОРЯ

ДЖАКУПОВ К.Б. О МОДЕЛИРОВАНИИ ДИНАМИКИ ВЯЗКОЙ ЖИДКОСТИ УРАВНЕНИЯМИ РОТОРА СКОРОСТИ И ФУНКЦИИ ТОКА

ДЖАКУПОВ К.Б. ЭФФЕКТИВНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ УРАВНЕНИЙ МАКСВЕЛЛА И ЗАКОНА ОМА В ЧИСЛЕННОМ МОДЕЛИРОВАНИИ

ДВУХФАЗНЫХ ПРОЦЕССОВ МАГНИТНОЙ ГИДРОДИНАМИКИ

ИСАДЫКОВ А.Н., ИВАНОВ М.А., САХИЕВ С.К., ЖАУГАШЕВА С.А., НУРБАКОВА Г.С., МУКУШЕВ Б.А. ВЫЧИСЛЕНИЕ ШИРИНЫ

РАСПАДА Ю(782) МЕЗОНА ДЛЯ РЕАКЦИИ Ю ω π + - π - - π0 КОВАРИАНТНОЙ МОДЕЛИ КВАРКОВ

КАЛМУРЗАЕВ Б.С. О ПОЛУРЕШЕТКАХ РОДЖЕРСА ДВУХЭЛЕМЕНТНЫХ СЕМЕЙСТВ РАЗНОСТЕЙ В. П. МНОЖЕСТВ

КОШЕРОВ Т.С., ЖУМАБЕКОВА Г.Е. ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРЫ И ФАЗОВОГО СОСТАВА ПОВЕРХНОСТИ КРЕМНИЯ ПРИ

ТЕМПЕРАТУРНОМ И ЛАЗЕРНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ

КОШЕРОВ Т.С., КЉШКІНБАЙ Б.Қ. ОСОБЕННОСТИ НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ ПЛАСТИН КРЕМНИЯ В ПРОЦЕССЕ ТЕРМИЧЕСКОГО

ОТЖИГА

КУРМАНБАЕВ Д.М. СОЛИТОННАЯ ДЕФОРМАЦИЯ ПОВЕРХНОСТИ ЭННЕПЕРА ТРЕТЬЕГО ПОРЯДКА

МАЙЛЕБАЕВА Д., ТИЛЕГЕНОВА Д. МЕТОД ПАРАМЕТРИЗАЦИИ ПРИ РЕШЕНИИ ТРАНСЦЕДЕНТНЫХ УРАВНЕНИЙ

МАМАЕВ Ш.М., ДАНИЯРБЕК Р.Н. ҰЗЫНДЫГЫ ШЕКТЕЛГЕН СТЕРЖЕНЬДЕ ПЛАСТИКАЛЫҚ ОБЛЫСТЫЋ ЖЂНЕ КЕРНЕУДІ

ЖЕЋІЛДЕТУ ТОЛҚЫНДАРЫНЫЋ ҚҰРЫЛУЫН ТОРЛЫҚ-ХАРАКТЕРИСТИКА ЂДІСІМЕН ЗЕРТТЕУ

ОНГАРБАЕВА А.Д. ЭЛЕКТРОНДЫҚ БІЛІМ БЕРУ РЕСУРСТАРЫН ОҚУ ПРОЦЕСІНДЕ БОЛАШАҚ МҰГАЛІМДЕРДІ ОҚЫТУДА

ҚОЛДАНУ

СУЙМЕНБАЕВБ.Т., АЛЕКСЕЕВА Л.А., СУЙМЕНБАЕВАЖ.Б., ГУСЕЙНОВ С.Р. МОДЕЛИРОВАНИЕ ДИНАМИКИ КОСМИЧЕСКОГО

АППАРАТА В ГРАВИМАГНИТНОМ ПОЛЕ ЗЕМЛИ В СИСТЕМЕ «MATLAB SIMULINK»

ТУЛЕНБАЕВ К.М., ШАЙМАРДАНОВА Ж.Н., ГАБДУЛЛИН Б. СТРУКТУРНЫЕ СВОЙСТВА (А, В) - КОММУТАТИВНЫХ АЛГЕБР

САРСЕНГЕЛЬДИН М.М., КАСАБЕК С., САГИДОЛЛА Б.М. ТОЧНОЕ И ПРИБЛИЖЕННОЕ РЕШЕНИИ ДВУХФАЗАВОЙ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ СТЕФАНА