

47. Хан С. Г., Рахимов К.Е., Янбулатов И.А. Внедрение технологий National Instruments в образовательные программы	288
48. Хан С.Г., Ли Е.В., Син В.Ф. Автоматизированный дистанционный лабораторный практикум по курсу «Метрология, стандартизация и сертификация»	293
49. Хужаёров Б.Х., Бурнашев В.Ф. Исследование гидродинамических процессов, происходящих в нефте-газо-конденсатном пласте при заводнении	298
50. Хусанов К.А. Разработка системы дистанционного образования для повышения квалификации кадров	305
51. Царегородцев В.Г. Конструктивный алгоритм синтеза структуры многослойного персептрона	308
52. Чирков Д.В., Черный С.Г., Лапин В.Н., Турук П.А., Скороспелов В.А. Моделирование рабочего процесса обратимых турбомашин	316
53. Шайдуров В.В., Щепановская Г.И. Компьютерная модель сферически-симметричного внутреннего строения Земли	324
54. Шапарев Н.Я. Моделирование регионального устойчивого природопользования	332
55. Шахов В.В. Распределение ресурсов для пропорционального дифференцируемого контроля доступа	337
56. Швец О.Я. Разработка информационной системы мониторинга чрезвычайных ситуаций в условиях стационарной работы предприятий	343
57. Шинтемиров А.М., Шинтемирова Г.Б., Шинтемиров А.М. Применение алгоритма оптимизации поведения стаи с пассивным скоплением для идентификации параметров обмоток силовых трансформаторов	351
58. Ширяева О.И. Оценка параметров эпидемической модели для задач сетевой компьютерной безопасности	359
59. Шокин Ю.И., Бабич И.Ю., Клименко О.А., Рычкова Е.В., Шабальников И.В. Подходы к оцениванию информационных ресурсов научных организаций	365
60. Шокин Ю.И., Добрецов Н.Н., Пестунов И.А., Молородов Ю.И., Смирнов В.В., Синявский Ю.Н. Система сбора, хранения и обработки спутниковых и наземных данных Новосибирского научного центра СО РАН	371
61. Юничева Н.Р. Задача параметрического синтеза управления дискретными интервально-заданными объектами на базе метода общего параметра	376
62. Якубайлик О.Э., Попов В.Г. Разработка веб-интерфейсов для задач публикации геопространственных данных	382