

СОДЕРЖАНИЕ**ПРИКЛАДНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ***МАЙЕР Р.В.*

Изучение влияния приливных сил на движение небесных тел с помощью компьютерных моделей5

ИЗМАЙЛОВ В.В., НОВОСЁЛОВА М.В.

Изучение некоторых фундаментальных физических опытов с помощью виртуальных моделей 12

КОРЧАЖКИНА О.М.

Методы динамической визуализации в конструктивных творческих средах 19

ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ*ГЕРАЩЕНКО И.Г., ГЕРАЩЕНКО Н.В.*

Экономические проблемы дистанционного обучения. 30

КАРПОВ Г.Н.

О задачах творческого типа при дистанционном обучении 38

ДУДКИНА Н.Г., НАГИН Ю.Д.

Научно-информационный сайт для дистанционной подготовки студентов машиностроительных специальностей 45

КУРАКИНА Н.И., БАБАЕВ М.В.

Экспертная оценка программных средств, используемых в дистанционном обучении 49

ВИРТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ*БОГАТЕНКОВ С.А.*

Проектирование автоматизированных обучающих систем в аспекте безопасности. 59

ЧЕХАРИН Е.Е.

Информационный риск. 70

МЕТОДИКА И ОПЫТ*МАТЧИН В.Т., ЦВЕТКОВ В.Я.*

Обновление пространственной базы данных 78

ОСАДЧИЙ В.А.

Компьютерная образовательная среда института экономики и управления промышленными предприятиями НИТУ «МИСиС». 86

БОГДАНОВА Д.А.

Взгляд на дискурсы о детях и технологиях 101

СТЕНГАЧ М.С.

Опыт применения системы управления обучением Moodle при подготовке студентов инженерных специальностей. 109

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ – СОВРЕМЕННОМУ ОБРАЗОВАНИЮ

ЛАЩЕНКО А.П., АСМЫКОВИЧ И.К.

Система MATHCAD в учебном процессе технического университета.. 116

ШАКИРОВА Ю.К., САВЧЕНКО Н.К., АБИЛДАЕВА Г.Б., ЖДАНОВИЧ Е.И.

Мобильное обучение, как инновационная технология в образовательном процессе 123

ЖУМАГУЛОВА С.К.

Использование информационно-коммуникационных технологий в образовании 129