

СОДЕРЖАНИЕ

МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

П.С. Сорокоумов

Учебный проект робота, управляющего автомобилем..... 4

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА

Л.В. Ларина

Проведение входного контроля знаний студентов по «Информатике» с использованием специализированной компьютерной системы 14

С.Ю. Ржеуцкая, М.В. Харина

Междисциплинарное взаимодействие в интегрированной информационной среде обучения технического вуза 21

И.В. Серафимович, О.М. Конькова

Содействие профессионализации через организацию научно-образовательной среды вуза 29

КАЧЕСТВО ЗНАНИЙ

Г.Н. Калянов

Подготовка ИТ-консультантов в разрезе проблематики отечественного консалтинга 40

А.В. Лобан, Д.А. Ловцов

Модель компьютерного обучения с использованием электронного образовательного ресурса нового поколения. 47

С.А. Полевой, В.В. Павлова

Особенности обучения студентов с клиповым мышлением 56

ПРОБЛЕМЫ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

М.А. Ровбо, А.А. Малышев

Комплекс для изучения энергетически автономных коллективов роботов 68

В.М. Трембач

Когнитивный подход к созданию интеллектуальных модулей организационно-технических систем 78

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

А.А. Зацаринный, А.П. Шабанов

Системные аспекты технологии управления научными и образовательными сервисами 88