

СОДЕРЖАНИЕ

МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

А.С. Лысунец, Б.А. Позин

Методика планирования контроля целостности автоматизированной системы в процессе эксплуатации и сопровождения 4

С.Ф. Сергеев

Механизмы аутопоэзиса в системном базисе техногенного мира 8

КАЧЕСТВО ЗНАНИЙ

М.И. Гальченко, А.Г. Гуцинский

Data Mining и статистические методы при оценивании качества курсов повышения квалификации 15

Н.А. Дмитриевская

Массовые открытые онлайн курсы как инструмент развития человеческого капитала малых предприятий 23

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА

Д.В. Лучанинов

Интерактивное информационное взаимодействие средствами Moodle для формирования творческой инициативы студентов в использовании средств информационных технологий 28

Н.В. Мамаева, Л.Б. Милютин, В.Н. Николенко, А.И. Федосеев

Современный подход к построению информационно-аналитической системы состояния и развития научной сферы в вузах 34

В.В. Наумова, Л.Г. Владимиров

Интегрированная информационная среда Дальневосточного отделения РАН и Дальневосточного федерального университета: текущее состояние и возможности развития 40

ПРОБЛЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

В.Г. Апальков

Асинхронные средства формирования межкультурной компетенции обучающихся (на примере обучения английскому языку) 49

ПО ИТОГАМ ИНФОРИНО

Р.В. Алехин, П.А. Бутырин, П.Р. Варшавский, А.П. Еремеев

Методы и программные средства построения компьютерных средств обучения по электротехнике на основе технологии wiki 52

А.Н. Афанасьев, В.А. Куклев, Т.М. Егорова

Исследовательский проект smart-учебника «Эргономика» в среде LMS Moodle 59

Е.П. Богомолова, О.В. Максимова

Влияние компьютерной поддержки математики на успеваемость студентов технических вузов 65

В.В. Зеленцов, Н.Г. Суркова, А.Б. Минеев, Г.А. Щеглов

Формирование PLM-компетенций при помощи вычислительно-графической практики 72

Е.П. Попова, М.Н. Иванов, В.Ф. Солдатов

Использование дистанционных образовательных технологий при подготовке инженеров в техническом университете 80