

## СОДЕРЖАНИЕ

### МЕНЕДЖМЕНТ И СИСТЕМЫ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ

В.Н. АЗАРОВ, А.Н. ТИХОНОВ  
Подготовка специалистов в области ИТ: опыт, проблемы, перспективы . . . . . 3

А.С. МИТРОФАНОВ, И.П. МИТРОФАНОВА  
Оценка эффективности инновационной инфраструктуры вузов . . . . . 11

### МЕНЕДЖМЕНТ КАЧЕСТВА И ИННОВАЦИОННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ

Н.А. МЕШКОВ  
Применение подхода самоорганизации при решении задачи прогнозирования в интеллектуальной системе управления инновационным развитием российского образовательного комплекса в условиях информационного общества . . . . . 18

### ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

А.В. ГАНИЧЕВА, А.В. ГАНИЧЕВ  
Структурно-гармонический анализ показателей учебного процесса . . . . . 24

А.А. ЗАХАРОВА, Е.В. МОЛНИНА, Т.Ю. ЧЕРНЫШЕВА  
Комплексная система формирования информационно-коммуникационной компетентности обучаемых по направлению «Прикладная информатика» . . . . . 31

### ОБЩИЕ ПРОБЛЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

С.В. ДУСЕНКО  
Научно-методическое обеспечение подготовки экспертов по оценке и сертификации квалификаций в сфере туризма . . . . . 38

### КАЧЕСТВО И ИПИ(CALS)-ТЕХНОЛОГИИ

#### КАЧЕСТВО: РУКОВОДСТВО, УПРАВЛЕНИЕ, ОБЕСПЕЧЕНИЕ

К.Н. ЗАВАЛИШИНА  
Обеспечение качества продукции в производственном процессе . . . . . 42

А.Ю. ЕРМАКОВА  
Исследование качества прогнозирования биржевых курсов драгоценных металлов . . 49

### ПРИБОРЫ, МЕТОДЫ, ТЕХНОЛОГИИ

В.Г. ПОДЛЕСНЫХ, А.А. ЛАРИОНОВ  
Автоматизация выбора объясняющей переменной логистического бинарного классификатора на основе оценки шансов . . . . . 56

Т.Ю. СЯЧИНА, А.Д. ШАДРИН  
Обучение методике разработки документов в области безопасности организации . . 64

### СЕТЕВЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

А.Д. КАЛУЖСКИЙ  
Об информационно-интеллектуальной системе (в порядке обсуждения) . . . . . 69

Е.Н. ЧУМАЧЕНКО, И.В. ЛОГАШИНА, С.Д. АРУТЮНОВ, З.Л. ШАНИДЗЕ  
Применение информационных технологий к оценке функциональной эффективности материалов протезов-обтураторов . . . . . 79

### ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

И.Б. ТЕСЛЕНКО  
Анализ развития форм государственно-частного партнерства . . . . . 85