

## Содержание

### ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

#### Информатика, вычислительная техника и управление

- Владимирова Д.Б., Гребнева Е.А.** Фрактальный и вейвлет-анализ в задаче определения стабильности сигналов оптических систем ..... 5
- Гвоздева Т.В., Рудаков Н.В.** Информационная технология организации принятия и реализации управленческих решений в распределенной корпоративной среде..... 9
- Кулаков А.В., Тютюнник В.М.** Плазменный квантовый конденсат – новое состояние вещества, источник альтернативной, возобновляемой и устойчивой энергии..... 13
- Пепеляева Т.Ф., Иванкин В.Ю.** Анализ качества поверхности с помощью автокорреляционной функции ..... 22
- Потудинский А.В.** Синтез модели информационной базы данных системы поддержки принятия решения для управления эксплуатацией вооружения и военной техники в инженерно-авиационной службе..... 25

### ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

#### Экономика и управление

- Быковская Е.В.** Классификация резервов на основе диагностической самооценки и ее роль для долгосрочного развития промышленного предприятия в условиях современной российской экономики ..... 30
- Томазова О.В.** Методология формирования проактивной системы управления восстановлением и реновацией оборудования предприятий нефтегазового комплекса РФ ..... 37

#### Экономика труда

- Алексеевичева Ю.В., Симарова И.С.** Профессиональные стандарты для нефтегазовой отрасли..... 43

#### Математические и инструментальные методы в экономике

- Барышникова А.В., Осечкина Т.А.** Оптимизация отбора налогоплательщиков для проведения углубленных камеральных проверок..... 47
- Воробьева Е.Ю., Агаркова Н.И.** Математическая модель загрязнения окружающей среды с производственной функцией ..... 53

#### Рекреация и туризм

- Морозова М.А.** Инновационный подход к менеджменту туристских дестинаций ..... 59

#### Природопользование и региональная экономика

- Колесов Е.Ю., Зубарев Н.М.** Оценка потенциала инфраструктуры пространственного развития региона..... 64