

## Содержание

### ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

#### Машиностроение и машиноведение

Тюлькин Д.В. Разработка нового типа установки для производства арболита..... 5

#### Информатика, вычислительная техника и управление

Булаев А.А. Оценка адекватности проектных решений 3D-ГИС отображения ситуационной обстановки..... 9

Гаряев П.Н., Гинзбург А.В., Конев А.С. Применение нечеткой логики в экспертной оценке зданий и территорий..... 15

Голубь Ю.Я. Определение фрактальной размерности производной и первообразной аппроксимирующей функции временного ряда, состоящей из трендовой и случайной компонент ..... 18

#### Строительство и архитектура

Кожевников М.М., Гинзбург А.В., Кожевникова С.Т. Перспективы развития информационного моделирования в мостовом строительстве ..... 22

Фатуллаев Р.С., Лapidус А.А. Оценка параметрической базы организационно-технологического моделирования объекта, в котором планируется проведение внепланового капитального ремонта ..... 28

### ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

#### Экономика и управление

Стельмах В.С. Моделирование вероятности банкротства в антикризисном мониторинге фармацевтических предприятий ..... 35

Туралина А.Г. Организационно-экономические направления государственной политики по обеспечению устойчивого развития отраслей промышленности..... 40

Шарапова В.М., Борисов И.А., Шарапова Н.В. Моделирование карьеры как фактора снижения оппортунистического поведения в системе принципал-агент ..... 44

#### Менеджмент и маркетинг

Яненко М.Б. Бренд-стратегии в современном ритейле..... 48

#### Финансы и кредит

Койка К.А. Роль Центрального банка в регулировании процессов консолидации в банковском секторе России ..... 51

#### Математические и инструментальные методы в экономике

Иванычев Д.А., Пеньков В.Б. Фундаментальное решение как подход к решению анизотропных задач статики ..... 55

Ильяшенко О.Ю., Ильин И.В., Лепехин А.А. Инновационное развитие ИТ-архитектуры предприятия посредством внедрения системы бизнес-аналитики..... 59

#### Информационные технологии в экономике

Левина А.И. Методология проектирования ИТ-архитектуры горнодобывающих компаний..... 67

Прыгунова М.И., Мингазов З.Ф. Применение ERP-концепция в системе управления персоналом корпорации..... 73