

## Contents

### *Machines, Aggregates and Processes*

**Serikov S.A., Kuzmenko V.P., Serikova E.A.** Identification of the Mathematical Model of the Transmission of a Car with a Traction Valve Electric Motor ..... 5

### *Production Organization*

**Desta Abebe Bekele, Koptev A.N., Koptev K.V.** Universal Model for Representing the Problem of Situational Calculation of the Working Fluid State ..... 8

### *Economic Sciences*

**Gribanovskaya S.V., Semenova Yu.E., Panova A.Yu.** The Demand for High-Skilled Professionals in the Arctic Zone of Russia ..... 14

**Nosova T.P., Krivoshey D.N.** Monetary Policy of the Russian Federation in Conditions of Instability and Global Sanctions: How to Maintain Balance and Prevent a Large-Scale Crisis? ..... 19

**Semenova Yu.E., Ostrovskaya E.N., Gribanovskaya S.V.** Alarming Indicators of Financial Statements in Management Accounting ..... 23

### *Architecture and Construction*

**Li A.V.** Surveys of the Historic Building in Khabarovsk ..... 27

## Содержание

### *Машины, агрегаты и процессы*

**Сериков С.А., Кузьменко В.П., Серикова Е.А.** Идентификация математической модели трансмиссии автомобиля с тяговым вентильным электродвигателем ..... 5

### *Организация производства*

**Деста Абебе Бекеле, Коптев А.Н., Коптев К.В.** Универсальная модель представления задачи ситуационного исчисления состояния рабочей жидкости ..... 8

### *Экономические науки*

**Грибановская С.В., Семенова Ю.Е., Панова А.Ю.** Потребность экономики российской Арктической зоны в кадрах с высшим профессиональным образованием ..... 14

**Носова Т.П., Кривошей Д.Н.** Денежно-кредитная политика РФ в условиях нестабильности и мировых санкций: как сохранить равновесие и не допустить масштабного кризиса ..... 19

**Семенова Ю.Е., Островская Е.Н., Грибановская С.В.** Тревожные показатели финансовой отчетности в управленческом учете ..... 23

### *Архитектура и строительство*

**Ли А.В.** Обследование исторического здания в г. Хабаровске ..... 27