

## Содержание

### ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

#### Машиностроение и машиноведение

**Михеев В.А., Вакулин А.А., Черкашов Е.М.** Бессепарационный многофазный расходомер как «подрывная» инновация в нефтегазовой отрасли и проблемы ее продвижения ..... 5

#### Информатика, вычислительная техника и управление

**Лепихин С.А., Ялаев А.В., Чиглинцев И.А.** Моделирование истечения вскипающей жидкости из трубчатого канала..... 14

#### Строительство и архитектура

**Кубалов А.Э., Глашев А.Х., Заирбекова Д.А., Алексанян А.С., Чухров Н.М.** Методы тестирования гипсокартона из пенополиуретановых отходов, армированного полипропиленовыми волокнами ..... 18

**Морозов А.В., Богомолов И.А., Соколов Д.Д., Темирканов Р.И., Григорьева Л.К.** Карбонизация как фактор улучшения прочности железобетона ..... 22

### ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

#### Экономика и управление

**Андреева А.Е.** Многофакторный анализ конкурентоспособности предприятия ..... 25

**Избродина С.Ю.** Особенности налогообложения природных ресурсов в Республике Бурятия ..... 29

**Колмыкова О.Н., Луканкина Ю.И., Румянцев Е.К., Хмельков А.Б.** Проблемы и перспективы инвестиционного развития России..... 35

**Масленников В.В., Кишибекова Г.К.** Технология ценообразования по правилам финансового менеджмента..... 41

#### Менеджмент и маркетинг

**Якубова Т.Н.** Брендинг как инструмент управления конкурентоспособностью международной компании ..... 45

#### Финансы и кредит

**Ибрагимов Э.А.** Роль финансово-инвестиционной безопасности в обеспечении устойчивого развития экономики..... 49

**Куликова Е.И.** Предпосылки активизации инвестиций в *FinTech* в России ..... 55

#### Экономическая история

**Лонин А.В., Лонина С.Л.** О развитии городского самоуправления в малых городах Восточной Сибири в конце XIX – начале XX вв. .... 59

#### Экономическая социология и демография

**Яппаров Д.Р., Васильев А.Ю., Галиева Г.Ф.** Демографическая ситуация в Республике Башкортостан ..... 62