

## CONTENTS

### VII International Scientific Conference “The Role of Science in Society”

#### *Machine Building and Engineering*

- Bednarzhevskiy S.S., Smirnov G.I., Josan D.A., Shevchenko N.G.** Prospects of Plasma Chemical Reactors in Power Engineering and Electrometallurgy ..... 6

#### *Economic Sciences*

- Karimov Ramal Irshad oglu** Strengthening of Market Mechanism to Enhance National Investment..... 10
- Mammadov S.I.** Direct Foreign Investments in Azerbaijan's Economy and Evaluation of Growth Opportunities for Its Competitiveness ..... 14
- Verdiyeva Parvin Suleyman gizi** Strengthening the Influence of Production Mechanism on the Development of Market Economy ..... 18

#### *Political Sciences*

- Du Tsyuanbo** To the Question of Creating Common Information Space between Russia and China.....23
- Tafotie Deffo Jerry Rowllings** The Struggle for Leadership and Rivalries between the Rebel Groups as a Cause of African Union Difficulty in Conflict Resolution in Darfur .....28

#### *Architecture and Construction*

- Bozhuk V.N.** Theme Park Planning Techniques .....32

## СОДЕРЖАНИЕ

### Материалы VII международной научно-практической конференции «Роль науки в развитии общества»

#### *Машиностроение и машиноведение*

**С.С. Беднаржевский, Г.И. Смирнов, Д.А. Жосан, Н.Г. Шевченко** Перспективы плазмохимических реакторов в энергетике и электрометаллургии ..... 6

#### *Экономические науки*

**Керимов Рамал Иршад оглы** Усиление влияния рыночного механизма на расширение национальной инвестиционной деятельности ..... 10

**Мамедов С.И.** Прямые иностранные инвестиционные вложения в экономику Азербайджана и оценка возможностей роста ее конкурентоспособности ..... 14

**Вердиева Парвин Сулейман кызы** Направления усиления влияния механизма воспроизводства на развитие рыночной экономики ..... 18

#### *Политология*

**Ду Цюаньбо** К вопросу о формировании общего информационного пространства между Россией и Китаем ..... 23

**Тафотье Деффо Джерри Ровлингс** Борьба за лидерство и соперничество между повстанческими группировками как причина трудностей Африканского Союза в процессе урегулирования конфликта в Дарфуре ..... 28

#### *Архитектура и строительство*

**Божук В.Н.** Приемы планировочной организации тематического развлекательного парка ..... 32