

|                |   |
|----------------|---|
| Contents ..... | 3 |
|----------------|---|

### *Инженерная педагогика*

|  |    |
|--|----|
| <b>А.И. ЧУЧАЛИН.</b> Оценка компонентов учебных планов инженерных программ на соответствие рекомендациям CDIO-FCDI-FFCD Standards .....  | 9  |
| <b>Е.А. БЕЛЯУСКЕНЕ, О.Н. ИМАС, С.В. КРИВЯКОВ, Е.В. ЦАРЕВА.</b><br>Математика для инженеров: поиск оптимального сочетания интерактивных и традиционных методов .....                                  | 22 |
| <b>Н.В. ПОПОВА, Н.И. АЛМАЗОВА, Т.Г. ЕВТУШЕНКО, О.В. ЗИНОВЬЕВА.</b><br>Опыт внутривузовского сотрудничества в процессе создания профессионально-ориентированных учебников по иностранному языку ..... | 32 |

### *Социология образования*

|  |    |
|--|----|
| <b>М.В. ПЕВНАЯ, Е.А. ШУКЛИНА, А.Н. ТАРАСОВА, Л.А. АСОЯН.</b><br>Социальное участие студенчества России и Армении в социокультурном развитии городов .....                  | 43 |
| <b>И.О. ЛЕУШИН, И.В. ЛЕУШИНА.</b> Кастомизация выпускника вуза: иллюзия или требование времени? .....  | 56 |
| <b>О.С. ДЕЙНЕКА, Л.Н. ДУХАНИНА, Д.В. КРЫЛОВА, А.А. МАКСИМЕНКО.</b><br>Представления о коррупции в системе высшего образования у выпускников ведущих российских вузов ..... | 64 |
| <b>Д.Ю. ИВАНОВ, П.А. ДМИТРИЕВ.</b> Исследование динамики некоторых показателей рынка «платных» научных публикаций .....  | 75 |

## *Академическое письмо*

- V.M. EVDASH, N.N. ZHURAVLEVA. Strategies for  
Overcoming University Researchers' Writer's Block . . . . . 80
- Е.И. ШПИТ, В.Н. КУРОВСКИЙ. Изучение англоязычного  
академического письма инструментами компьютерной  
лингвистики. . . . . 89

## *Университет и регион*

- Федеральный научно-образовательный центр в Арктике* . . . . . 104
- Е.В. КУДРЯШОВА, М.В. НЕНАШЕВА, А.А. САБУРОВ.  
Сетевое взаимодействие вузов в контексте развития  
российской Арктики. . . . . 105
- А.В. МАКУЛИН, М.И. КОРЗИНА. Центры визуализации  
знаний и университетская инфографика: мировой и  
отечественный опыт . . . . . 114
- Е.В. КУДРЯШОВА, Л.А. ЗАРУБИНА, С.В. ПОПКОВА,  
Н.В. БАЙКИНА. Потенциал международной  
проектной деятельности для развития федерального  
университета. . . . . 125
- Н.С. АВДОНИНА. Формирование профессиональной  
компетентности в системе либерального  
образования. . . . . 135

## *Педагогика высшей школы*

- Н.Б. МОСКВИНА, Б.Е. ФИШМАН. Профессиональная  
деятельность преподавателя вуза: ценностно-  
временные коллизии . . . . . 144
- О.А. ДЁМИНА, И.А. ТЕПЛЕНЁВА. О трансформации  
методического мышления преподавателей вузов . . . . . 156