

## CONTENTS

**Proceedings of the VII International  
Scientific Practical Conference  
“The Role of Science in Society”**

## Biological Sciences

- Kizeev A.N.** Contents of  $^{137}\text{Cs}$  and  $^{40}\text{K}$  in Soil and Vegetation near the Area of the Kola Nuclear Power Plant ..... 6

## Pedagogy and Psychology

- Saryan M.A.** Using MOODLE in Teaching English to Undergraduate and Graduate Students ..... 11
- Yafizova R.A., Koshevarova Yu.A., Nikolaeva A.D.** Using Interactive Teaching Methods in Conditions of New Educational Standards..... 17

## Philosophy, Sociology and Culturology

- Hazhieva A.T.** Characteristic Features of Everyday Life of the Urals Cossacks in the XVIII–XIX Centuries ..... 20

## Economic Sciences

- Bayramukova F.A.** Features of the Development of New Institutional Structures and Forms of Management from a Position of Reproduction of Human Capital..... 24
- Kinzhibalov A.A.** Risk-Based Supervision Method of Hazardous Production Facilities of Class IV in the Field of Industrial Safety..... 29
- Trutt A.V.** Methodology for Assessing the Effectiveness of Staff Development in the Algorithm of Optimal Human Resources Management Strategy ..... 33

## СОДЕРЖАНИЕ

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

#### Биологические науки

Кизеев А.Н. Содержание  $^{137}\text{Cs}$  и  $^{40}\text{K}$  в почвенно-растительном покрове в районе расположения Кольской атомной электростанции..... 6

#### Педагогика и психология

Сарян М.А. Использование системы MOODLE в области преподавания английского языка для студентов и аспирантов..... 11

Яфизова Р.А., Кошеварова Ю.А., Николаева А.Д. Методы обучения в условиях новых ФГОС..... 17

#### Философия, социология и культурология

Хажиева А.Т. Характерные особенности бытового уклада уральских казаков XVIII–XIX вв..... 20

#### Экономические науки

Байрамукова Ф.А. Особенности развития новых институциональных структур и форм хозяйствования с позиции воспроизводства человеческого капитала ..... 24

Кинжибалов А.А. Метод риск-ориентированного надзора над опасными производственными объектами IV класса в области промышленной безопасности ..... 29

Трутт А.В. Использование методики оценки эффективности деятельности персонала в алгоритме разработки оптимальной стратегии управления человеческими ресурсами ..... 33