

Решением ВАК России включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий

**Главный редактор**

Л.Г. Тюрина

**Заместитель главного редактора**

Г.К. Овчинников

**Ответственный секретарь**

Е.А. Конькова

**Выпускающий редактор**

Г.А. Воскресенский

**Макет, верстка**

О.Г. Горюнова

**Дизайн обложки**

Т.И. Такташов

**Редактор**

Е.А. Тутатина

**Корректор**

Л.В. Хохлова

**Редакционный совет**

Г.А. Балыхин,

Г.А. Бордовский,

А.И. Галбен,

В.И. Жуков,

В.Л. Матросов,

Н.В. Пустовойт,

М.Н. Стриханов,

И.Б. Федоров,

В.М. Филиппов,

Э.О. Цатуриян,

М.А. Эскиндаров

**Редакционная коллегия журнала:**

В.В. Барабаш,

А.П. Бердашевич,

О.В. Долженко,

В.Н. Козлов,

А.Н. Кочергин,

В.А. Кузнецова,

М.Л. Левицкий,

Г.В. Лобачева,

В.В. Миронов,

Г.К. Овчинников (зам. гл. редактора),

В.Л. Петров,

Т.Э. Петрова,

С.А. Писарева,

С.Д. Резник,

В.С. Сеняшенко,

В.А. Ситаров,

Н.Г. Скворцов,

Л.Г. Тюрина (гл. редактор)

## СОДЕРЖАНИЕ

**ПОНEMНОГОУ О МНОГОМ**

Новости образования в России

4

**ОБРАЗОВАНИЕ: РАКУРСЫ И ГРАНИ**

*Философия в образовании и жизни.* Интервью с В.В. Мироновым

8

*М.В. Лукьяненко, О.А. Полежаев, Н.П. Чурляева.* Российское инженерное образование

16

в эпоху перемен

**ФИЛОСОФИЯ И СОЦИОЛОГИЯ ОБРАЗОВАНИЯ**

*В.А. Канке.* Метанаучная подготовка преподавателя вуза

22

*М.Р. Москаленко.* Методология научного прогнозирования

25

в рамках курса «История науки и техники»

25

*Е.Р. Чернышова.* Трансформация процессов социализации личности и кадровый потенциал высшего образования

29

**ПЕДАГОГИКА И ПСИХОЛОГИЯ**

*А.К. Колесников, А.И. Санникова, К.З. Безукладников.* Современные образовательные технологии для будущего учителя

34

*Н.Г. Баженова.* Аксиология конструирования студенческого самоуправления

38

*Е.Н. Шутенко.* Проблема самореализации в вузовском обучении

41

*Р.М. Гаранина.* Самостоятельная работа — средство развития потенциала студента

46

**ОБЩЕСТВО. НАУКА. ОБРАЗОВАНИЕ**

*Н.А. Шайденко.* Идеи патриотизма в истории отечественной педагогики:

49

от дореволюционного периода к современной России

49

*Л.А. Шкутина, Ж.А. Карманова.* Проблема межконфессиональной толерантности

53

в системе образования

**ПРАКТИКА ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ**

*В.М. Зарипова, Е.С. Цыбульников, А.А. Киселев.* «Интеллект» для развития навыков инженерного творчества

58

*Л.В. Седых.* Мультимедийные технологии для обучения инженерным специальностям

61

**ГУМАНИЗАЦИЯ И ГУМАНИТАРИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ**

*Т.М. Степанская.* Роль искусства в процессе формирования личности

64

**ПОНEMНОГОУ О МНОГОМ**

Новости образования в мире

68

**ОБРАЗОВАНИЕ ЗА РУБЕЖОМ**

*А.В. Фролов.* Рейтинговая оценка мировых университетов.

70

Новые тенденции в условиях глобальной экономики

70

**АТТЕСТАЦИЯ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ**

*Н.Л. Чеховой.* Подготовка научно-педагогических кадров через аспирантуру.

76

Опыт Томского государственного университета

76

*С.В. Сергеева, О.А. Воскрекасенко.* Система подготовки аспирантов в высшей школе:

80

отрасль «Педагогические науки»

**НАСЛЕДИЕ И СОВРЕМЕННОСТЬ**

*О.В. Сердюцкая.* К проблеме историографии отечественного образования.

84

Российские университеты в XIX — начале XXI в.

84

**ИЗ РЕДАКЦИОННОЙ ПОЧТЫ**

*А.Н. Тимофеев.* Проблемы педагогического образования: современный этап

89

**НАУЧНЫЕ СООБЩЕНИЯ**

*Н.Л. Абовский.* Кибернетический постулат с позиций нейропрогнозирования и нейроуправления

91

*А.Д. Шеметова.* Совершенствование информационно-технологической подготовки студентов

92

гуманитарных специальностей

92

*Ш.С. Турганбаева.* Цвет в трапезе как компонент национальной культуры

94