

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

#### Корректор

Л.В. Хохлова

#### Редакционный совет

Г.А. Балыхин,

Г.А. Бордовский,

А.И. Галбен,

В.И. Жуков,

В.Л. Матросов,

Н.В. Пустовой,

М.Н. Стриханов,

И.Б. Федоров,

В.М. Филиппов,

Э.О. Цатурян,

М.А. Эскиндаров

#### Редакционная коллегия:

В.В. Барабаш,

А.П. Бердашкевич,

А.О. Блинов

О.В. Долженко,

В.Н. Козлов,

А.Н. Кочергин,

В.А. Кузнецова,

В.В. Миронов,

Г.К. Овчинников (зам. гл. редактора),

А.И. Панкеев,

В.Л. Петров,

Т.Э. Петрова,

С.А. Писарева,

С.Д. Резник,

В.С. Сенашенко,

В.А. Ситаров,

Н.Г. Скворцов,

Л.Г. Тюрина (гл. редактор)

## СОДЕРЖАНИЕ

### ПОНЕМНОГУ О МНОГОМ

Новости образования и науки

4

### ОБРАЗОВАНИЕ: РАКУРСЫ И ГРАНИ

**М.А. Федорова, А.М. Завьялов.** Мировой социально-экономический контекст научного образования

7

**С.В. Костюкевич.** Современные тенденции в сфере высшего образования и его классические ценности: актуальность баланса

11

### ФИЛОСОФИЯ И СОЦИОЛОГИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

**А.А. Аникеев, С.В. Пинягин.** Актуальные проблемы духовно-нравственного воспитания и образования молодежи

20

**О.С. Беляева.** Динамика мотивации получения высшего образования

23

**К.В. Корсаков.** Идея ноопедагогики — мечта или основа глобального мега-проекта?

26

**В.А. Ерошенко.** Парадокс транзитивности объяснения общей математики для философов

30

### ПРАКТИКА ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

**О.Л. Околелов.** Интеграционные процессы в профессиональном образовании

36

**С.Г. Разуваев.** Интеграция как базовая идея многоуровневого образовательного комплекса технического вуза

39

**В.А. Стародубцев, В.В. Анненков, Е.А. Вострикова.** Сетевое взаимодействие педагогов в контексте научно-практической конференции

43

**М.С. Мирзоев.** Реализация метапредметного аспекта курса «Основы математической обработки информации» в обучении студентов гуманитарного профиля

47

**Н.В. Попова.** Междисциплинарные мобильные дидактические модули как дополнительный ресурс в обучении студентов иностранному языку

50

### АТТЕСТАЦИЯ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ

**А.И. Попов.** Механизм мотивирования преподавателя технического вуза к педагогическому творчеству

56

**В.И. Левин.** Некоторые вопросы подготовки научно-педагогических кадров

60

### ПЕДАГОГИКА И ПСИХОЛОГИЯ

**Т.В. Разина, Л.В. Осипова.** Экспериментальное исследование уровня притязаний студентов и продуктивности мыслительной деятельности в условиях материального стимулирования

64

**А.М. Аксенов.** Система сопровождения нравственного становления ребенка-сироты

68

### ГУМАНИЗАЦИЯ И ГУМАНИТАРИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

**Л.Л. Дианова, Е.А. Золотых.** Лингвистические предпосылки сохранения доминирующей позиции русского языка на постсоветском пространстве

72

**С.А. Прохоров.** Живописная составляющая художественного образования современных архитектурных школ: преемственность, новаторство, креатив

77

### МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

**Н.В. Кайгородцева.** Геометрическое знание как фундамент познания мира

80

**В.Н. Гузенков.** Модель как ключевое понятие геометро-графической подготовки

82

**Л.А. Найниш, Л.Е. Гаврилюк.** Проблемы профессиональной подготовки студентов технических вузов средствами геометро-графических дисциплин

88

### ОБЗОРЫ. ФРАГМЕНТЫ. РЕЦЕНЗИИ

**А.Б. Изюмский.** Основы православной культуры: современные учебники

92

### ОБЩЕСТВО. НАУКА. ОБРАЗОВАНИЕ

**Н.К. Смагулов.** Государственная политика в области религии в Республике Казахстан. Принципы и реальность

99

### НАСЛЕДИЕ И СОВРЕМЕННОСТЬ

**В.А. Мейдер.** «... Был совершенно замечательным человеком» (к 150-летию со дня рождения В.И. Вернадского)

103

### НАУЧНЫЕ СООБЩЕНИЯ

**Н.А. Шайденов, В.Г. Подзолков.** Развитие адаптационного потенциала будущих учителей в ходе изучения педагогических дисциплин

110

**Н.Л. Кирина.** Организованность как базовое свойство личности студента

113

**М.Ю. Давыдова.** Исследование истории семьи как фактор формирования гражданского патриотизма молодежи

115

**Ю.Н. Мухина.** Представления студентов об индивидуальном образовательном маршруте

117

### ЛЮДИ НАУКИ

Сохраняя и приумножая традиции

120

ИТТ  
И.И.Э.Б.  
БИБЛИОТЕКА