

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

## СОДЕРЖАНИЕ

Новости образования в России .....	3
------------------------------------	---

### МОДЕРНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

Д.В. Лукашенко, Р.В. Грошев. На пороге прорыва: проблемы и векторы развития образовательных систем .....	6
Т.А. Перескокова, В.П. Соловьев. Высшее образование в фокусе развития экономики.....	11

### ОБРАЗОВАНИЕ: РАКУРСЫ И ГРАНИ

Л.П. Кукса. Образование и его национальная идея в России.....	17
А.Н. Кочергин. Образование как фактор национальной безопасности .....	21

### ФИЛОСОФИЯ И СОЦИОЛОГИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

К.Ю. Белоусов, Е.М. Панова. Мониторинг этнической самоидентификации и межэтнической толерантности студентов профессиональных образовательных учреждений Санкт-Петербурга .....	24
О.М. Мазаненко. Философия творческой реальности современного мира .....	29
Н.В. Михайлова. Когнитивный синтез интуитивного и формального в системной методологии математического образования .....	33
Г.Г. Санников. Традиционные ценности в контексте современной социальной реальности.....	38

### ПЕДАГОГИКА И ПСИХОЛОГИЯ

О.В. Тумашева, О.В. Берсенева. Подготовка будущих учителей к работе в новой российской школе: барьерные мифы.....	43
В.Я. Гельман, Ю.П. Сердюков. Комбинированный подход в методологии учить учиться .....	49

### ПРАКТИКА ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

Н.П. Пучков, Т.Ю. Дорохова. Некоторые современные педагогические проблемы целевой подготовки специалистов в техническом вузе .....	53
М.Ю. Айбазова, А.А. Карасова. Формирование информационной компетентности выпускников вузов как условие подготовки кадров для цифровой экономики .....	58
М.Ю. Осипов. О некоторых проблемах оценивания сформированности компетенций у студентов вуза.....	64
Е.В. Мирзоева. К вопросу о повышении качества профессиональной подготовки бакалавра физической культуры .....	68
К.Г. Анисимов, Е.А. Анисимова, О.В. Рязанова. Инновационный опыт вуза по развитию олимпиадного движения школьников.....	71

### СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ В ПРЕПОДАВАНИИ ДИСЦИПЛИН

Э.Г. Крылов, В.Б. Балякин. Студенческие олимпиады по теории машин и механизмов в системе подготовки высококвалифицированных инженерных кадров в современных условиях .....	75
Н.И. Ломакин, Е.А. Козлова, Г.И. Лукьянов. Применение систем искусственного интеллекта для оценки предпринимательских компетенций .....	82
Л.А. Сазанова. Использование дифференциальных уравнений при изучении студентами информационных специальностей дисциплины «Общая теория систем».	86

### ГУМАНИЗАЦИЯ И ГУМАНИТАРИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

Л.Ю. Королёва. К вопросу оценивания словообразовательной компетенции студентов высшей школы.....	91
В.В. Мадоян, С.З. Шейранян. Культура речи как определяющий феномен в идеологии XXI века (на материале русского и армянского языков) .....	97

### НАСЛЕДИЕ И СОВРЕМЕННОСТЬ

В.В. Фортунатов, Е.Э. Платова. Ломать или строить (к 100-летию ленинского декрета о правилах приема в вузы) .....	104
Н.Л. Смакотина. Российская молодежь в период радикальных социально-политических, экономических и культурных изменений в 90-е годы XX века .....	108

### ВУЗОВСКАЯ НАУКА

О.М. Шенцова, О.М. Веремей. Формирование образовательной среды вузов творческой направленности включая предметно-пространственный компонент.....	115
--	-----