

ВЫСШЕЕ образование в РОССИИ

НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ПРАКТИКА МОДЕРНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ

В.И. БЛИНОВ, О.Ф. БАТРОВА, Е.Ю. ЕСЕНИНА, А.А. ФАКТОРОВИЧ.

Профессиональные стандарты: от разработки к применению	5
А.И. ЧУЧАЛИН. Образовательные стандарты ведущих российских вузов	14
В.А. ГУРТОВ, А.В. ЩЕГОЛЕВА. Нужны ли публикации кандидату наук?	25

ИНЖЕНЕРНАЯ ПЕДАГОГИКА

Н.Г. БАГДАСАРЬЯН. Инженерное образование: между миссией и стандартом	34
А.М. ГАЗАЛИЕВ, В.В. ЕГОРОВ, И.В. БРЕЙДО. Дуальное обучение на базе корпоративного университета	44
А.С. ЕРЕМЕНКО. Магистерские образовательные программы международно-правового профиля в инженерно-техническом вузе	50

ОБСУЖДАЕМ ПРОБЛЕМУ

В.В. КАРМАНОВ, С.В. КАРМАНОВА, И.А. ГЕРАСИМЧУК. Совершенствование структуры инженерного образования в рамках стратегического партнёрства с предприятиями	56
М.А. НИКОЛАЕВА, Ю.Н. КЛЕЩЕВСКИЙ, О.А. РЯЗАНОВА. Актуальные проблемы подготовки торговых кадров	61
А.Г. СМЫШЛЯЕВА, А.С. ДЕМИНА, Г.Ю. ТИТОВА. Профессиональная проба как педагогическая технология	65

ЮБИЛЕЙ

185 лет великой истории: юбилей МГТУ им. Н.Э. Баумана

А.А. АЛЕКСАНДРОВ. От ремесленных мастерских – к национальному исследовательскому университету техники и технологий	72
А.Н. МОРОЗОВ, В.Е. КАРАСИК, О.С. ЕРКОВИЧ. Научно-образовательные центры: к новой парадигме инженерного образования	79
В.Н. ЗИМИН, Б.В. ПАДАЛКИН. Вопросы кадрового обеспечения предприятий ракетно-космической отрасли	87

С.Р. БОРИСОВ, Б.Н. КОРОБЕЦ. Инженерное образование, бизнес и управление интеллектуальной собственностью	91
С.В. КОРШУНОВ, М.В. КУЗНЕЦОВ, В.Б. ТИМОФЕЕВ. Ассоциация технических университетов России и Китая – новый институт международного сотрудничества в области образования	97
Г.Г. БАТУЕВА. Социальная политика в техническом университете	104
П.Б. ДЕРМЕР, М.В. ДОБРИНЕЦ, А.М. ГОФМАН. Совет обучающихся как форма студенческого самоуправления	110

СОЦИОЛОГИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

В.Г. ГОРОХОВ. Наука и научное образование в обществе XXI века (О мифах научно-образовательной политики)	117
А.И. РАКИТОВ, А.Э. АНИСИМОВА. Высшее образование и общество: Россия и другие страны	128

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

Е.В. ПЕРЕВАЛОВА. Вопросы женского высшего образования в отечественной прессе 1860–1880-х гг. (На материале газеты «Московские ведомости»)	136
Н.В. КАРНАУХ. Феномен научно-педагогической школы профессорского института	143
В.В. ПЕТРИК. Направления научных исследований в высшей педагогической школе Сибири (1960–1980-е гг.)	149

ФАКТЫ, КОММЕНТАРИИ, ЗАМЕТКИ

И.В. ПЛОТНИКОВА, Л.А. РЕДЬКО, М.Н. ЯНУШЕВСКАЯ. Творческий проект (Опыт ТПУ)	155
Н.В. КАЙГОРОДЦЕВА, М.Н. ОДИНЕЦ. Модульный принцип организации программы повышения квалификации	159
Г.В. БОЙКО, М.В. ПОЛУЭКТОВ. Итоговая аттестация бакалавров по ФГОС	163