
Содержание

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Машиностроение и машиноведение

Кремлева Л.В., Елисеев А.Н. К вопросу о выборе рациональной схемы базирования съемных лопастей гребных винтов при механической обработке 5

Информатика, вычислительная техника и управление

Атросенко В.А., Тымчук А.И. Способ поиска информации для построения информационной системы с большими базами данных 11

Гареев И.М., Хисматуллин А.С., Галлямов Р.У. Оптимальная нечеткая модель нейронных сетей 17

Сажина Ю.В., Свиридова А.С. Пошаговое перемещение программного агента при выполнении набора действий в задачах оптимизации производственных процессов 21

Строительство и архитектура

Константинов А.П. Вопросы расчета оконных блоков из ПВХ на ветровую нагрузку 26

Топчий Д.В., Кочурина Е.О. Повышение эффективности организационно-технологических моделей производства работ в условиях стесненной городской среды, путем снижения воздействия на подземные сооружения 31

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Экономика и право

Кузьменко В.И. Проблемные аспекты модернизации российской правовой системы 37

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Педагогика и психология

Загузова С.А., Козлов А.А. Альтернативное физическое воспитание детей в школе 42

Профессиональное образование

Андрienко О.А. Профессиональная ориентация абитуриентов в условиях колледжа 46

Ворожейкина О.М., Ленев В.С. Теория вращения против тяготения для бакалавров направления «Прикладная математика» 50

Заболотная В.В. Применение междисциплинарных задач профессиональной направленности в обучении информатике студентов инженерного направления 54

Степанян Г.Л. Тема как элемент интертекста в методике преподавания русской литературы в иностранной аудитории 61

Междисциплинарные исследования педагогических аспектов образования

Зорина Е.М., Чиркова Е.И. Использование педагогических опор при чтении для развития алгоритмического мышления 66

Perel'inaeva E.A., Popova O.A. Special Vocabulary: Specificity of the Russian Language Teaching 72

Contents

TECHNICAL SCIENCE

Machine Building and Engineering

- Kremleva L.V., Eliseev A.N.** Choosing a Rational Approach to Locating Removable Blades of Propellers during Machining 5

Information Science, Computer Engineering and Management

- Atroshchenko V.A., Tymchuk A.I.** A Method of Information Search for Building an Information System with Large Databases 11
- Khismatullin A.S., Gareev I.M., Gallyamov R.U.** Determination of Optimal Fuzzy Neural Network Models 17
- Sazhina Yu.V., Sviridova A.S.** A Step-by-step Movement of the Program Agent When Performing a Set of Actions in the Problems of Production Process Optimization 21

Construction and Architecture

- Konstantinov A.P.** Calculation of PVC Window Blocks for Wind Load 26
- Topchy D.V., Kochurina E.O.** Improving the Efficiency of Organizational Technological Models of Work in Dense Urban Environment by Reducing Impact on Underground Structures 31

ECONOMIC SCIENCES

Economics and Law

- Kuzmenko V.I.** Problematic Aspects of Modernization of the Russian Legal System 37

PEDAGOGICAL SCIENCES

Pedagogy and Psychology

- Zaguzova S.A., Kozlov A.A.** Alternative Physical Education of Children in School 42

Professional Education

- Andrienko O.A.** Professional Orientation of Applicants in College 46
- Vorozheykina O.M., Lenev V.S.** A Theory of Rotation against Gravity for Bachelor's Students Enrolled in "Applied Mathematics" Program 50
- Zabolotnaya V.V.** Interdisciplinary Problems in Professional-Oriented Teaching of Computer Science to Engineering Students 54
- Stepanyan G.L.** Theme as an Element of Intertext in the Methodology of Teaching Russian Literature to Foreign Students 61

Interdisciplinary Research of Pedagogical Aspects of Education

- Zorina E.N., Chirkova E.I.** The Use of Pedagogical Cues in Reading for the Development of Algorithmic Thinking 66
- Пепеляева Е.А., Попова О.А.** Специальная лексика: специфика обучения русскому языку 72