

ИНФОРМАЦИЯ О ПУБЛИКАЦИИ

SCHEDULING TRAINING SESSIONS BASED ON GENETIC ALGORITHM FOR IRAQI UNIVERSITIES

FIRAS M. ASWAD¹¹ Университет Диала, Ирак

Тип: статья в сборнике трудов конференции Язык: английский Год
издания: 2015
Страницы: 208-212

ИСТОЧНИК:

[АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ,
ИНФОРМАТИКИ И МЕХАНИКИ](#)

Сборник трудов Международной научно-технической конференции, посвященный 70-летию Победы в Великой отечественной войне. 2015

Издательство: Издательство "Научно-исследовательские публикации"

КОНФЕРЕНЦИЯ:

[АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ,
ИНФОРМАТИКИ И МЕХАНИКИ](#)

Воронеж, 16-18 декабря 2015 г.

Организаторы: МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВОЕННЫЙ УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ВВС «ВОЕННО-ВОЗДУШНАЯ АКАДЕМИЯ ИМ. ПРОФ. Н. Е. ЖУКОВСКОГО И Ю. А. ГАГАРИНА»

АННОТАЦИЯ:

Introduction Modern technical means allow organizing and planning the academic process using the models, methods and algorithms of artificial intellect. One of the main criteria in the education quality system is optimality of timetables and other components of the academic process. In order to make it possible to apply the models, methods and algorithms of artificial intellect, the academic process should be formalized. Presently, for solving the timetable arrangement problem, one more modern approach is used, namely the neural networks (Polinskii M., Rut-kovskaia D.). The greatest drawback of this approach is the complexity of selecting the initial state of the neural network. In the last years, the researches of the evolutionary search methods have been gaining special acceptance (Ierunov V.P., Morkovin I.I., Kashirina I.L., Nizamova G.F.). Application of the evolutionary search method leads to good results, but is characterized by high computational efforts and relative inefficiency at the final stages of the evolution. The work of Nizamova G.F. uses the systematic analysis methods, which allows simplifying the problem being solved, but leads to strict tie between the developed timetable and the teaching staff.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС
НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

Science Inde

ИНСТРУМЕНТ

- [▶ Вернуться в спи
результатов запрос](#)
- [▶ Следующая пуб](#)
- [▶ Загрузить полн
\(PDF, 1,8 Мб\)](#)
- [▶ Отправить публ
по электронной](#)

- [▶ Перевести анно
на русский язык
помощью Trans](#)
- [▶ Добавить публи
подборку:](#)

Новая подборка

- [▶ Редактировать В
заметку к публи](#)
- [▶ Обсудить эту
публикацию с д
читателями](#)
- [▶ Показать все
публикации это
автора](#)
- [▶ Найти близкие г
тематике публи](#)



НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ
БИБЛИОТЕКА
LIBRARY.RU

ВХОД

IP-адрес
компьютера:
185.112.188.199

Название
организации:
не определена

Имя
пользователя:

Пароль:

Вход

Запомнить
меня

[Правила](#)■ [доступа](#)■ [Регистрация](#)[Забыли](#)■ [пароль?](#)

ПОИСК

Найти

[Расширенный](#)■ [поиск](#)

НАВИГАТОР

■ [Начальная
страница](#)■ [Каталог
журналов](#)■ [Авторский
указатель](#)

- [Список организаций](#)
- [Тематический рубрикатор](#)
- [Поисковые запросы](#)
- [Новые поступления](#)
- [Настройка](#)

СЕССИЯ

Имя пользователя:
Незарегистрированный пользователь

IP-адрес компьютера:
185.112.188.199

Название организации:
не определена

Начало работы:
16.04.2017 23:38

Время работы:
00:17

- [Личный кабинет](#)
- [Закреть сессию](#)

КОНТАКТЫ

Служба поддержки:
(7-495) 544-2494
доб. 1
support@elibrary.ru

Издателям журналов:
(7-495) 544-2494
доб. 2
publish@elibrary.ru

Издателям книг:
(7-495) 544-2494
доб. 3
book@elibrary.ru

Организациям (Science Index):
(7-495) 544-2494
доб. 4
org@scienceindex.ru

Конференции, семинары
(7-495) 544-2494
доб. 5
conf@elibrary.ru



Входит в РИНЦ®: да



Входит в ядро РИНЦ®: нет



Входит в Scopus®: нет



Входит в Web of Science®: нет



Норм. цитируемость по направлению:



Тематическое направление: нет



нет

Рубрика ГРНТИ:



Число цитирований в РИНЦ®: 0



Число цитирований в ядре РИНЦ®: 0



Число цитирований в Scopus®:



Число цитирований в Web of Science®:



Дециль в рейтинге по направлению:

АЛЬТМЕТРИКИ:



Просмотров: 4 (0)



Загрузок: 0 (0)



Включено в подборки: 0



Всего оценок: 0



Средняя оценка:



Всего отзывов: 0

ВАША ЗАМЕТКА:

Подписчикам:

(7-495) 544-24-93
sales@elibrary.ru

Факс:

(7-495) 544-24-94

Почтовый адрес:

[117246, г. Москва,
Научный проезд, д.
14А, стр. 3, таунхаус
1](#)

Адреса серверов:

<http://elibrary.ru>
<http://e-library.ru>

Размещение

рекламы:

reklama@elibrary.ru

■ [Схема проезда](#)

i По всем
вопросам,
связанным с
работой в системе
Science Index,
обращайтесь,
пожалуйста, в
службу
поддержки:

7 (495) 544-2494
support@elibrary.ru

* [© 2000-2017 ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА. Все права защищены](#) *