



КОРЗИНА

Всего в корзине: **0** публ.
на сумму: **0** руб.

[Содержание корзины](#)

ПОИСК

Найти

[Расширенный поиск](#)

НАВИГАТОР

- [Начальная страница](#)
- [Каталог журналов](#)
- [Персональная карточка](#)
- [Авторский указатель](#)
- [Список организаций](#)
- [Тематический рубрикатор](#)
- [Поисковые запросы](#)

■ [Настройка](#)

СЕССИЯ

Имя пользователя: [knn46](#)
SPIN-код автора: [5175-5570](#)
IP-адрес компьютера: [92.246.166.100](#)
Название организации: [не определена](#)
Начало работы: [11.11.2018 11:02](#)
Время работы: [02:01](#)

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

КОНТАКТЫ

Служба поддержки:

ИНФОРМАЦИЯ О ПУБЛИКАЦИИ

МОДЕЛИРОВАНИЕ АЛГОРИТМА СТОХАСТИЧЕСКОЙ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ ОЧЕРЕДЕЙ В ПАКЕТЕ

[СЕМЕНОВ А.О.](#)¹, [КОННОВ Н.Н.](#)¹

¹ [Пензенский государственный университет](#), Пенза, Россия

Тип: статья в сборнике трудов конференции Язык: русский Год издания: 2017

Страницы: 133-135

ИСТОЧНИК:

[НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ](#)

сборник научных статей XIV Международной научно-технической конференции, посвященной 70-летию кафедры «Вычислительная техника» и 30-летию кафедры «Системы автоматизированного проектирования». 2017

Издательство: [Пензенский государственный университет](#) (Пенза)

КОНФЕРЕНЦИЯ:

[НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ](#)

Пенза, 22-24 ноября 2017 г.

АННОТАЦИЯ:

Приводится описание особенностей некоторых временных характеристик модели алгоритма стохастической диспетчеризации очередей в составе сетевых коммутаторов с использованием сетей Петри.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:



Входит в РИНЦ®: [да](#)



Цитирований в РИНЦ®: [0](#)



Входит в ядро РИНЦ®: [нет](#)



Цитирований из ядра РИНЦ®: [0](#)



Входит в Scopus®:



Цитирований в Scopus®:



Входит в Web of Science®:



Цитирований в Web of Science®:



Норм. цитируемость по направлению: [0](#)



Дециль в рейтинге по направлению: [10](#)



Тематическое направление: [Media and communication](#)



[Информатика](#) ([изменить](#))

Рубрика ГРНТИ:

АЛЬТМЕТРИКИ:



Просмотров: [10](#) (0)



Загрузок: [0](#) (0)



Включено в подборки: [10](#)



Всего оценок: [0](#)



Средняя оценка:



Всего отзывов: [0](#)

ВАША ЗАМЕТКА:

РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

Science Index



ИНСТРУМЕНТЫ

[Просмотреть содержание сборника](#)

[Список статей в Google Академия, цитирующих данную](#)

[Добавить публикацию в подборку:](#)

Новая подборка

[Данная публикация входит в список моих работ](#)

[Редактировать Вашу заметку к публикации](#)

[Обсудить эту публикацию с другими читателями](#)

[Показать все публикации этих авторов](#)

[Найти близкие по тематике публикации](#)

(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

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](#)

Адрес сервера:

<https://elibrary.ru>

Размещение рекламы:

reklama@elibrary.ru

■ [Схема проезда](#)

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

7 (495) 544-2494

support@elibrary.ru

СПИСОК ЦИТИРУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Олифер, В. Г. Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы/**В. Г. Олифер, Н. А. Олифер**. -4-е изд. -СПб.: Питер, 2010. -С. 943. ➡

Контекст: ...*В настоящей работе предлагаются временные характеристики сетей Петри, реализующих различные модификации стохастического алгоритма диспетчеризации, основанного на стохастическом подходе к выбору очередей на обслуживание с адаптацией к длинам очередей и текущему трафику в отдельных классах QoS [1- 4]...*

2. Семенов, А. О. Формальное представление стохастического алгоритма диспетчеризации очередей в телекоммуникационном оборудовании/**А. О. Семенов, Н. Н. Коннов**//Новые информационные технологии и системы (НИТиС-2014): сб. науч. ст. XI Междунар. науч.-практ. конф. (г. Пенза, 25-27 ноября 2014 г.). -Пенза: Изд-во ПГУ, 2014. -С. 301-306.

Контекст: ...*В настоящей работе предлагаются временные характеристики сетей Петри, реализующих различные модификации стохастического алгоритма диспетчеризации, основанного на стохастическом подходе к выбору очередей на обслуживание с адаптацией к длинам очередей и текущему трафику в отдельных классах QoS [1- 4]...*

3. Вегешна, Ш. Качество обслуживания в сетях IP/**Ш. Вегешна**. -М.: Вильямс, 2003. -С. 368.

Контекст: ...*В настоящей работе предлагаются временные характеристики сетей Петри, реализующих различные модификации стохастического алгоритма диспетчеризации, основанного на стохастическом подходе к выбору очередей на обслуживание с адаптацией к длинам очередей и текущему трафику в отдельных классах QoS [1- 4]...*

4. Кучерявый, Е. А. Управление трафиком и качество обслуживания в сети Интернет/**Е. А. Кучерявый**. -СПб.: Наука и Техника, 2004. -С. 336.

Контекст: ...*В настоящей работе предлагаются временные характеристики сетей Петри, реализующих различные модификации стохастического алгоритма диспетчеризации, основанного на стохастическом подходе к выбору очередей на обслуживание с адаптацией к длинам очередей и текущему трафику в отдельных классах QoS [1- 4]...*

5. Феллер, Д. Теория вероятностей и её приложения/**Д. Феллер**. -М.: Финансы и статистика, 1981. -С. 458.

Контекст: ...*В данной работе рассматриваются различные временные характеристики для трёх алгоритмов: дефицитный циклический (DRR), стохастический с возвратом (St1), стохастический без возврата (St2) [5]...*

ОБСУЖДЕНИЕ:

 [Добавить новый комментарий к этой публикации](#)