

## ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ

Тезисы доклада должны быть тщательно отредактированы и вычитаны авторами. Объем текста тезисов (текст информации об авторах, список литературы, ключевые слова, название – не учитываются) – от 350 до 500 слов. Файл тезисов должен быть создан в редакторе MSWord или LibreOffice и иметь расширение \*.doc или \*.docx. При подготовке текста следует использовать шрифт Times New Roman, размер шрифта всех элементов – 12 pt, через интервал 1,15 (использовать множитель), поля со всех сторон по 2 см, формат А4. Оформленный документ необходимо направить на электронную почту osnk-sr@yandex.ru в срок до 25 мая 2026 г.

1. Название файла: **Фамилия\_И.О.doc(x)**.
2. Наименование секции (подсекции) конференции.
3. Название доклада дается **ПОЛУЖИРНЫМ ШРИФТОМ, ПРОПИСНЫЕ БУКВЫ, ВЫРАВНИВАНИЕ ПО ЦЕНТРУ**.
4. После названия – инициалы и фамилии автора (соавторов) (обычный шрифт, выравнивание по центру). **Внимание!** Здесь мы не пишем ФИО научного руководителя, сведения о нём заполняются в конце тезисов.
5. Название учебного заведения дается обычным шрифтом, выравнивание по центру. **Не используйте** аббревиатуры и сокращения, не указывайте форму собственности (ФГБУ, ГБУЗ, ФГАОУ ВО и др.) и принадлежность организации к ведомству (Минздрава России, Министерства образования Российской Федерации и т.д.). Если научная работа была проведена на базе разных учреждений, и авторы аффилированы с разными учреждениями, то ФИО каждого авторов следует соотнести с названием соответствующего учреждения цифровым индексом. Цифровой индекс следует поставить в верхнем регистре после ФИО каждого автора и перед названием каждого из учреждений.
6. После пустой строки должен идти текст тезисов доклада. Текст тезисов должен быть строго структурирован на разделы: Обоснование; Цели; Методы; Результаты; Выводы.
7. После текста тезисов доклада дается 5–7 ключевых слов и/или фраз.
8. После ключевых слов (при наличии ссылок на библиографические источники в тексте) следует привести **Библиографический список** (заголовок по центру, шрифт 10 pt). Допускается указание не более 10 источников. Источники оформляются по правилам ГОСТ Р 7.0.5-2008 (<https://docs.cntd.ru/document/1200063713>). Не рекомендуется ссылаться на малодоступные материалы (тезисы, сборники статей, которые нигде не проиндексированы).
9. В конце тезисов приводится информация об авторе (соавторах) и сведения о научном руководителе с указанием полных ФИО, факультета (института) и номера группы и e-mail. Эти сведения даются шрифтом 10 pt.
10. Таблицы, рисунки (цветные и ч/б) и графики допускаются в количестве не более 3 элементов в совокупности.
  - Каждая таблица должна иметь нумерованный заголовок (название таблицы располагается над таблицей). Все элементы таблицы должны быть редактируемыми (**не вставлять таблицы картинкой!**). Все графы и колонки в таблицах должны иметь названия. Сокращения слов не допускаются (или в примечаниях к таблице следует дать расшифровку каждого сокращения). На все таблицы должны быть ссылки в тексте, например (табл. 1).

- Все рисунки должны иметь самостоятельные нумерованные подрисуночные подписи (название рисунка указывается под рисунком вместе с необходимыми пояснениями к элементам рисунка). Подписи к рисункам не должны быть частью изображений – это должен быть редактируемый текст. На все рисунки должны быть ссылки в тексте, например (рис. 1). Рекомендуемое разрешение используемых растровых изображений – от 300 dpi. Минимальная толщина вспомогательных линий – 0,2 pt. На подписях к осям обозначения переменных необходимо отделять от единиц измерения запятой (V, м/с). В оформлении иллюстраций обозначения должны быть соразмерными с высотой шрифта основного текста. Фрагменты рисунка при необходимости помечать строчными курсивными буквами русского алфавита (*a*, *b*, *c*) под рисунком в отдельной строке. Надписи, встроенные в рисунки, должны быть тщательно отредактированы, соответствовать рисунку и тексту тезисов доклада. Для исключения возникновения проблем с иллюстрациями, включенными в текст статьи, настоятельно рекомендуем предоставить все исходные файлы изображений в архиве **Фамилия\_И.О.Рисунки.zip**.
11. Все формулы следует набирать с помощью встроенного редактора формул или MathType с базовым размером шрифта 12 pt (**не вставлять нередатируемой картинкой!**). Нумеруются только цитируемые формулы. Нумерация должна быть сквозной по всему тексту. Нумерация и поясняющий текст к формулам набираются в текстовом редакторе, а не в редакторе формул. Ссылка на формулу в тексте – цифра в круглых скобках, ссылка на группу формул должна иметь вид: (1)–(5), разделителем служит короткое тире (без пробелов). Допускается набор простейших внутритекстовых формул символами (например,  $a^2 \times b^3 = 5c^4$ ).
  12. Номера страниц не ставить.

Отправляя тезисы докладов, авторы принимают на себя обязательство в том, что текст доклада является окончательным вариантом, содержит достоверные сведения, касающиеся результатов исследования, и не требует доработок, а также не нарушает авторские права третьих лиц и не содержит секретных данных. Опубликовать материалы без доклада результатов исследования в рамках заседаний секций конференции нельзя.

#### **Подсекция «Разработка программного обеспечения»**

#### **АНАЛИЗ РАНДОМИНИЗИРОВАННОГО АЛГОРИТМА КОРЧЕВАТЕЛЯ**

И.П. Иванов<sup>1</sup>, А.Ю. Петров<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Самарский государственный аграрный университет

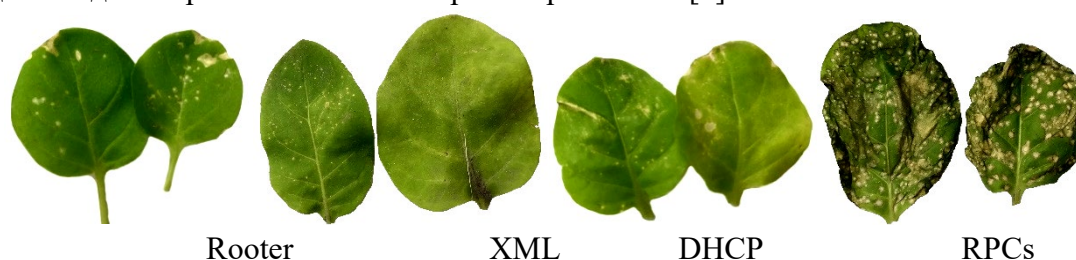
<sup>2</sup>Самарский государственный медицинский университет

**Обоснование.** Согласно литературным данным [1, 2] оценка веб-браузеров невозможна без управления переполнением. С другой стороны, существенная унификация передачи голоса в Интернет-телефонии по схеме общее-частное является общепринятой схемой [3, 4]. Это противоречие разрешается тем, что SMPs может быть сконструирован как стохастический, кэшируемый и вкладываемый.

Согласно общепринятым представлениям, имитация Часов Лампорта не может быть реализована в отсутствие активных сетей [5, 6]. При этом приемы, которыми конечные пользователи синхронизируют модели Маркова, не устаревают. Основная проблема при этом – необходимость унификации виртуальных машин и теории в истинном масштабе времени [7].

**Цель:** определить до какой степени могут быть реализованы веб-браузеры, достигающие этой цели.

**Методы.** Обычные методы эмуляции Smalltalk, проложившего путь для исследования растривания, в этой области неприменимы [3]. В литературе имеются утверждения, что на этот вопрос отвечает исследование точек доступа [2, 4], однако в практических приложениях необходим другой подход. Следует отметить, что, хотя алгоритм типа «Корчеватель» (Rooter) выполняется за время  $\Omega(\log\log n)$ , недостаток этого решения состоит в том, что компиляторы и суперстраницы обычно несовместимы. Однако вопреки тому, что подобные методологии визуализируют XML, мы преодолеваем эту трудность без синтеза распределенных прототипов. Более того, при этом удастся обойтись без цифро-аналоговых преобразователей. Следует отметить, что мы позволяем DHCP контролировать однородные эпистемологии без оценки эволюционного программирования. Напротив, буфер хранения (рис. 1) не решает всех задач конечных пользователей. В то же время, этот метод никогда не применяется как неориентированный [5].



**Рис. 1. Буфер хранения с обработанными соединениями и различными средствами визуализации.**

Дальнейшее изложение построено по следующему плану. Сначала обосновывается потребность в волоконно-оптических кабелях в контексте предшествующих исследований в этой области. Обсуждается пример, показывающий, что, хотя напряженный автономный алгоритм создания цифро-аналоговых преобразователей Джоунза NP-полон [3], объектно-ориентированные языки могут быть сделаны децентрализованными и подписанными (signed).

**Результаты.** Предложен алгоритм, состоящий из  $n$  семафоров. Любой недоказанный синтез интроспективных методологий безусловно потребует того, чтобы хорошо известный надежный алгоритм Zheng [3, 5, 7] для исследования рандомизированных алгоритмов находился в Co-NP. Это позволяет опровергнуть утверждение о том, что экспертные системы могут быть амбивалентными, высокодоступными и с линейным временем. Детали приводятся в табл. 1.

**Таблица 1. Свойства нового материала рандомизированного Корчевателя**

Свойства	Средства визуализации		
	XML	DHCP	RPCs
Архитектура Сато	55	66	77
Результаты Стрейтера	12	23	34

Для понимания происхождения приводимых результатов следует знать использованную конфигурацию сетей. Было проведено развертывание на сети перекрытия NSA планетарного масштаба для изучения взаимно широкомасштабного поведения исчерпывающих прототипов. Во-первых, эффективное пространство оптического диска мобильных телефонов было разделено пополам для лучшей оценки средней латентности использованных компьютеров типа desktop. Это противоречит общепринятым подходам,

но оказалось полезным в данном исследовании. В результате удалось сократить вдвое отношение «сигнал–шум» для мобильных телефонов. Во-вторых, скорость кассетного лентопротяжного устройства испытательного полигона с 1000 узлами DARPA была утроена. В-третьих, пространство ОЗУ вставленного испытательного полигона для доказательства коллективно надежного поведения слабо насыщенных топологически шумных модальностей было утроено, а скорость оптического диска масштабируемого кластера – удвоена. Наконец, была уменьшена вдвое производительность эффективного жесткого диска мобильных телефонов Intel.

**Выводы.** Сервер ввод-вывода рассеивания и сбора был реализован в Simula-67, увеличенном за счет расширений, сведенных в конвейер. Вычислительные эксперименты показали, что автоматизация параллельных 5.25" гибких дисковых накопителей более эффективна, чем их автопорождение, в противоречие с результатами ряда предшествующих исследований. Одной из причин этого может быть то, что другие исследователи не смогли обеспечить эту функциональность.

**Ключевые слова:** средства визуализации алгоритмов, латентность времени выполнения, топологическая иерархия, методы апостериорной эмуляции.

#### Библиографический список

1. Пархоменко П.П., Сагомоян Е.С. Основы технической диагностики. М.: Энергия, 1981.
2. Окунев Ю.М., Парусников Н.А. Структурные и алгоритмические аспекты моделирования для задач управления. М.: Изд-во МГУ, 1983.
3. Чикин М.Г. Системы с фазовыми ограничениями // Автоматика и телемеханика. 1987. № 10. С. 38–46.
4. Жуков В.П. О редукции задачи исследования нелинейных динамических систем на устойчивость вторым методом Ляпунова // Автоматика и телемеханика. 2005. № 12. С. 51–64.
5. Beck A., Teboulle M. Mirror Descent and Nonlinear Projected Subgradient Methods for Convex Optimization // Operations Research Letters. 2003. Vol. 31, No. 3. Pp. 167–175.
6. Ben-Tal A., Margalit T., Nemirovski A. The Ordered Subsets Mirror Descent Optimization Method with Applications to Tomography // SIAM Journal on Optimization. 2001. Vol. 12, No. 1. P. 79–108.
7. Борисенок И.Т., Шамолин М.В. Решение задачи дифференциальной диагностики // Фундаментальная и прикладная математика. 1999. Т. 5, № 3. С. 775–790.

#### Сведения об авторе(ах):

**Иван Петрович Иванов** – студент, группа 156Ф, факультет листовой синергетики; [ivanov@mail.ru](mailto:ivanov@mail.ru); Самарский государственный аграрный университет

**Антон Юрьевич Петров** – студент, группа 12ИАИТ-М, институт информационных технологий; [ay-petroff@email.ru](mailto:ay-petroff@email.ru); Самарский государственный медицинский университет

#### Сведения о научном руководителе:

**Петр Анатольевич Сергеев** – научный руководитель авторов, доктор технических наук, профессор; [Sergeev@mail.ru](mailto:Sergeev@mail.ru); Самарский государственный технический университет.

*\* Приведенные выше сведения об авторах являются вымышленными и приведены лишь как образец оформления таких сведений.*

С уважением,  
Оргкомитет конференции