

# **АССОЦИАЦИЯ ВУЗОВ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

443001, г. Самара, Студенческий переулок 3 А, ком. 12 Б.

Проректорам по научной работе  
вузов Самарской области

С 11 по 22 апреля 2022 года на базе ведущих высших учебных заведений Самарской области состоится XLVIII Самарская областная студенческая научная конференция (далее – конференция). Конференция является ежегодным мероприятием, обобщающим достижения студентов в сфере научных исследований по естественным, общественным, техническим и гуманитарным дисциплинам.

К участию в конференции приглашаются:

- студенты образовательных организаций высшего образования всех форм обучения, всех специальностей;

- студенты образовательных организаций среднего профессионального образования и учащиеся школ Самарской области по согласованию с вузами-организаторами соответствующих секций.

Возраст участников конференции от 14 до 35 лет.

Регистрация участников пройдет с **17 января по 7 марта 2022 года** в режиме online, посредством заполнения соответствующей формы на сайте конференции: <https://osnk-sr.ru/>

Авторы лучших докладов награждаются дипломами и памятным подарками, а также публикуют свои тезисы в сборниках материалов конференции.

## **1. ПЕРЕЧЕНЬ СЕКЦИЙ И ПОДСЕКЦИЙ XLVIII САМАРСКОЙ ОБЛАСТНОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ** (новые секции и подсекции выделены подчёркиванием)

### **ЧАСТЬ I**

#### **ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

(регистрация участников пройдет с 17 января по 7 марта 2022,  
тезисы докладов необходимо предоставить до 16 мая 2022 года)

Секция «Геология» - **СамГТУ**

Подсекция «Геология нефти и газа» - **СамГТУ**

Подсекция «Инженерная геология» - **СамГТУ**

Подсекция «Общая геология» - **СамГТУ**

Секция «География, природопользование и охрана окружающей среды» - **СГСПУ**

Секция «Конкретная экономика» - **СГЭУ**

Секция «Региональная экономика, политика и управление» - **СГЭУ**

Секция «Экономика и управление производством» - **СамГТУ**

Секция «Экономика и логистика на транспорте» - **СамГУПС**

Секция «Менеджмент, маркетинг и логистика»

Подсекция «Управление организационными изменениями» - **МИР**

Подсекция «Реклама» - **МИР**

Подсекция «Управление персоналом» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Подсекция «Управление проектами» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
Подсекция «Экономика и менеджмент социально-культурной сферы» - **СГИК**  
Подсекция «Логистика и менеджмент наукоёмких технологий, производств и предприятий» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
Подсекция «Основные проблемы современного менеджмента» - **СГЭУ**  
Подсекция «Проблемы маркетинга, логистики и сервиса в постиндустриальной экономике» - **СГЭУ**  
Секция «Теоретические и практические вопросы финансового менеджмента» - **МИР**  
Секция «Актуальные направления развития транспортного комплекса» - **СамГУПС**  
Секция «Проблемы инновационного развития коммерческой деятельности» - **МИР**  
Секция «Внешнеэкономическая деятельность и международная торговля» - **СГЭУ**  
Секция «Товароведение и экспертиза товаров» - **СамГТУ**  
Секция «Технологии пищевых производств и организация общественного питания» - **СамГТУ**  
Секция «Математические методы в экономике» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
Секция «Актуальные проблемы экономики» - **МИР**  
    Подсекция «Прикладные вопросы экономики» - **МИР**  
    Подсекция «Предпринимательство в рыночной экономике» - **МИР**  
    Подсекция «ESG-трансформация на пути к экономике чистой энергии» - **МИР**  
Секция «Экономическая безопасность» - **СГЭУ**  
Секция «Муниципальная экономика и управление местным развитием» - **МИР**  
Секция «Геоинформационные технологии и кадастры» - **СГЭУ**  
Секция «Туристическая привлекательность регионов России» - **СГЭУ**  
Секция «Современные проблемы бухгалтерского учета и аудита» - **СГЭУ**  
Секция «Землеустройство, кадастр, мониторинг и оценка земель» - **СГЭУ**  
Секция «Банковское дело» - **МИР**  
Секция «Управление финансами (в отраслях)» - **СамГТУ**  
Секция «Экономика недвижимости» - **СамГТУ**  
Секция «Инженерная геология, геоэкология, геотехника и фундаментостроение» - **СамГТУ**  
Секция «Математика» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
Секция «Прикладная математика и математическое моделирование» - **СамГТУ**  
Секция «Математическое моделирование и компьютерный инжиниринг» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
Секция «Физика - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
    Подсекция «Общая и теоретическая физика» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
    Подсекция «Физика твёрдого тела» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
    Подсекция «Оптика и спектроскопия» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
Секция «Химия»:  
    Подсекция «Органическая химия» - **СамГТУ**  
    Подсекция «Общая и неорганическая химия» - **СамГТУ**  
    Подсекция «Физическая, аналитическая химия и хроматография» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
Секция «Химия и технология энергонасыщенных соединений и изделий на их основе» - **СамГТУ**  
Секция «Нефтегазовое дело, нефтепереработка, нефтехимия» - **СамГТУ**  
Секция «Аналитические и микрофлюидные системы, наноматериалы и нанотехнологии» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
Секция «Биология» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
    Подсекция «Экология и охрана природы» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
    Подсекция «Различные аспекты развития человека и животных» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Подсекция «Биохимия, биотехнология и биоинженерия» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Секция «Медицина и фармация» - СамГМУ

Секция «Экология и безопасность жизнедеятельности» - СГЭУ

Подсекция «Экология» - СГЭУ

Подсекция «Безопасность жизнедеятельности» - СГЭУ

Секция «Безопасность жизнедеятельности в техносфере» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Секция «Проблемы агропромышленного комплекса» - СГЭУ

Секция «Теоретическая и прикладная механика» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Подсекция «Теоретическая механика» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Подсекция «Механика жидкости и газа» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Подсекция «Динамика и прочность машин и сооружений, механика деформируемого твёрдого тела» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Секция «Технология механической обработки деталей машин» - СамГТУ

Секция «Статика, динамика и устойчивость упругих систем» - СамГТУ

Секция «Технологии производства и ремонта машин и аппаратуры» - СамГУПС

Секция «Цифровые технологии в машиностроении: материаловедение и металлообработка» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Секция «Мехатроника» - СамГУПС

Секция «Электроника и радиоэлектроника»:

Подсекция «Электроника» - СамГУПС

Подсекция «Радиотехника, радиофизика и инфокоммуникации» - ПГУТИ

Подсекция «Искусственный интеллект» - ПГУТИ

Подсекция «Разработка программного обеспечения» - ПГУТИ

Секция «Электроэнергетика» - Новокуйбышевский филиал СамГТУ

Секция «Вычислительная техника и автоматизация производственных процессов» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Секция «Информационно-измерительная техника и технология» - СамГТУ

Секция «Информационные технологии и техническая кибернетика» - СамГТУ

Секция «Цифровые технологии: настоящее и будущее»:

Подсекция «Прикладная информатика в цифровом обществе» - ТАУ

Подсекция «Интеграция дизайна и цифровых технологий» - ТАУ

Подсекция «Цифровая экономика и управление» - ТАУ

Секция «Киберспорт в студенческой среде: проблемы и перспективы развития» - ПВГУС

Секция «Теплотехника и тепловые машины» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Секция «Теплоэнергетика и теплотехника» - СамГТУ

Секция «Криогенная и холодильная техника» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Секция «Аддитивные технологии» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Секция «Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

## ЧАСТЬ II

### ОБЩЕСТВЕННЫЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

(регистрация участников пройдёт с 17 января по 7 марта 2022, тезисы докладов необходимо предоставить до 16 мая 2022 года)

Секция «Дизайн и изобразительное искусство» - ПВГУС

Секция «История» - СФ МГПУ

Секция «Философия» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Секция «Политология» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Секция «Мировая политика и история дипломатии» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Секция «Экономическая теория» - СГЭУ  
Секция «Философия техники» - СамГТУ  
Секция «Российская и зарубежная история» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
    Подсекция «История России» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
    Подсекция «Зарубежная история» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
Секция «Зарубежное регионоведение и международные отношения» - СГИК  
Секция «Археология» - СГСПУ  
Секция «Теология и история религий» - СамГУПС  
Секция «Литературоведение» - СГСПУ  
    Подсекция «Русская классическая литература и критика» - СГСПУ  
    Подсекция «Русская литература XX - XXI века» - СГСПУ  
    Подсекция «Зарубежная литература» - СГСПУ  
    Подсекция «Теория литературы» - СГСПУ  
Секция «Русское языкознание и теория языка» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
    Подсекция «Лексика: современные аспекты изучения» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
    Подсекция «Русский язык в разных сферах коммуникации» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
    Подсекция «Текст: единицы, аспекты и методы анализа» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
Секция «Изучение и преподавание русского языка на разных уровнях образования» - СГСПУ  
Секция «Массовая коммуникация» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
Секция «Проблемы лингвистики и межкультурной коммуникации в неязыковых вузах» - СамГУПС  
Секция «Лингвистические и лингводидактические проблемы диалога культур» - СФ МГПУ  
    Подсекция «Лингвистические проблемы диалога культур» - СФ МГПУ  
    Подсекция «Лингводидактические проблемы диалога культур» - СФ МГПУ  
Секция «Перевод и переводоведение» - МИР  
    Подсекция «Актуальные вопросы перевода и переводоведения» - МИР  
    Подсекция «Перевод в профессиональной сфере: прикладные аспекты» - МИР  
Секция «Английская филология» - СГСПУ  
    Подсекция «Семантика и прагматика языковых единиц» - СГСПУ  
    Подсекция «Коммуникативно-прагматические характеристики текста и дискурса» - СГСПУ  
Секция «Немецкая филология» - СГСПУ  
Секция «Теория и практика обучения иностранным языкам» - СГСПУ  
    Подсекция «Способы организации учебной деятельности учащихся на уроках иностранного языка» - СГСПУ  
    Подсекция «Учебные материалы и технологии их применения на уроке иностранного языка» - СГСПУ  
Секция «Деловой английский язык» - СГЭУ  
Секция «Иностранный язык делового общения» - СамГТУ  
Секция «Иностранный язык в области профессиональной коммуникации» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
    Подсекция «Английский язык в области профессиональной коммуникации» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
    Подсекция «Английский язык в профессиональной культуре общения» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
    Подсекция «Английский язык для специальных целей» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Подсекция «Немецкий язык в области профессиональной коммуникации» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Подсекция «Французский язык в области профессиональной коммуникации» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Подсекция «Русский язык как иностранный» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Подсекция «Перевод в научной и технической сферах» - САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Секция «Юридические науки» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Подсекция «Государственно-правовые науки» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Подсекция «Цивилистические науки» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Подсекция «Криминалистические науки» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Секция «Педагогика» - **СГСПУ**

Подсекция «Актуальные проблемы современного образования и воспитания» - **СГСПУ**

Подсекция «Актуальные проблемы современного дошкольного и начального образования» - **СГСПУ**

Подсекция «Актуальные проблемы современной дидактики» - **СГСПУ**

Подсекция «Воспитание как целенаправленный процесс формирования личности» -

## **ПУТИ**

Секция «Психология» - **СГСПУ**

Подсекция «Теоретическая психология» - **СГСПУ**

Подсекция «Прикладная социальная психология» - **СГСПУ**

Секция «Современные проблемы клинической психологии и психологии личности» - **СФ МГПУ**

Подсекция «Теоретические и прикладные проблемы клинической психологии» - **СФ МГПУ**

Подсекция «Актуальные проблемы психологии личности и девиантного поведения» - **СФ МГПУ**

Секция «Социальная психология образования» - **СГСПУ**

Секция «Культурология» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Секция «Теория и история культуры» - **СГИК**

Подсекция «Теоретическая культурология» - **СГИК**

Подсекция «Прикладная культурология» - **СГИК**

Подсекция «История мировой культуры» - **СГИК**

Секция «Этнология» - **СГСПУ**

Секция «Социально-экономическое образование» - **СГЭУ**

Секция «Теория и методика естественнонаучного образования» - **СГСПУ**

Секция «Современные методы преподавания математики и информатики» - СФ МГПУ

Секция «Теория и практика социальной и социокультурной деятельности» - **СГИК**

Секция «Социология» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Секция «Журналистика» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Секция «Культура речи и деловое общение» - **СамГУПС**

Секция «Психология профессиональной деятельности» - **СамГУПС**

Секция «Медиатекст: технологии воздействия» - ПУТИ

Секция «Связи с общественностью» - **СФ МГПУ**

Подсекция «Проектные PR-технологии» - **СФ МГПУ**

Подсекция «Исследования в PR-деятельности» - **СФ МГПУ**

Секция «Документационно-информационные науки» - СГИК

Подсекция «Библиоковедение. Архивоведение» - СГИК

Подсекция «Библиографоведение. Документоведение» - СГИК

Подсекция «Книговедение и книжная культура» - СГИК

Секция «Государственное и муниципальное управление» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Подсекция «Инновационные технологии государственного и муниципального управления» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Подсекция «Принятие и исполнение государственных решений» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Подсекция «Стратегическое государственное и муниципальное управление» - **САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Секция «Проблемы становления и развития государственной и муниципальной службы» - **МИР**

Секция «Таможенное дело» - **СамГТУ**

Секция «Организация перевозок, управление и безопасность на транспорте» - **СамГАУ**

Секция «Физическая культура и спорт студенческой молодёжи» - **СамГУПС**

Секция «Физическая культура и спорт для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов» - **СГСПУ**

Секция «Здоровьесберегающая деятельность образовательных учреждений» - **СамГУПС**

## **2. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ СЕКЦИЙ**

Секция/подсекция обязательно должна включать не менее трех вузов-участников (за исключением узкоспециализированных направлений: (нефтегазовое дело, нефтепереработка, медицина и фармацевтика, инженерная геология, философия техники, радиотехника, которые могут быть представлены двумя вузами-участниками) и не менее десяти докладов.

Результаты заседаний секций и подсекций оформляются протоколом (*Приложение № 1*). Сканы протоколов с подписями передаются ответственному секретарю Оргкомитета в срок до **29 апреля 2022 г.** Ответственный секретарь: Клименова Надежда Александровна, e-mail: [n.climenova@yandex.ru](mailto:n.climenova@yandex.ru), тел.: 8 (846) 300-40-19

## **3. ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ**

Тезисы и материалы докладов авторов, рекомендованных к публикации по всем секциям (подсекциям) будут опубликованы после проведения конференции.

Тезисы докладов конференции должны содержать результаты проведенных научных исследований с подробным описанием целей, методов и результатов, а также выводы (анализ полученных результатов). Обращаем внимание, что опубликованы будут только тезисы докладов (устных или постерных), опубликовать материалы без доклада результатов исследования в рамках конференции нельзя.

К публикации принимаются тезисы докладов научных работ, которые ранее не публиковались. Организаторы конференции будут проводить проверку поданных к рассмотрению тезисов на оригинальность (наличие заимствованного текста) с помощью ПО Антиплагиат. При оригинальности текста менее 80% к публикации тезисы доклада приняты не будут.

В сборник тезисов конференции будут включены доклады, прошедшие независимое научное рецензирование – отобранные членами жюри секции (подсекции) и рекомендованные ими к публикации. Оргкомитет конференции оставляет за собой право отклонять тезисы докладов, не прошедшие проверку на плагиат (содержащие избыточное количество заимствованного текста) при дополнительной проверке материалов конференции. Сборник тезисов докладов будет издан в электронном варианте с присвоением ISBN и внесением в библиографическую базу Научной электронной библиотеки (размещен на сайте [eLibrary.ru](http://eLibrary.ru)) и направлен для включения в базу данных РИНЦ. Печатная версия сборника не предусмотрена.

Оргкомитет оставляет за собой право исправлять грубые ошибки, опечатки и неточности, а также проводить литературное редактирование и форматирование материалов конференции.

**Оргкомитет конференции оставляет за собой право отклонять тезисы докладов, не удовлетворяющие правилам оформления и не соответствующие должному научному уровню.**

Объем текста тезисов доклада должен составлять от 350 до 500 слов. Тезисы докладов принимаются на русском языке. Правила оформления тезисов указаны в **приложении № 2**.

Тезисы докладов необходимо прислать до **16 мая 2022 г.**

**Приложение 1**  
К информационному письму  
о проведении XLVIII ОСНК

УТВЕРЖДАЮ  
Директор-распорядитель Ассоциации вузов  
Самарской области

\_\_\_\_\_ А.А. Пустарнакова

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г.

**ПРОТОКОЛ**

**Заседания секции (подсекции) « \_\_\_\_\_ »  
XLVIII Самарской областной студенческой научной конференции**

Дата проведения:

Место проведения: *Полное название вуза, адрес*

Присутствовали:

Жюри в составе:

Председатель: *ФИО, ученая степень, ученое звание, должность, вуз*

Члены жюри (включая представителей вузов участников): *ФИО, ученая степень, ученое звание, должность, вуз*

Секретарь: *ФИО, ученая степень, ученое звание, должность, вуз*

На заседании секции (подсекции) присутствовало \_\_ человек, в том числе:  
\_\_ студента(ов) и \_\_ преподавателя(лей).

На секцию (подсекцию) было заявлено \_\_ доклада(ов), заслушано \_\_ доклада(ов).

Список докладчиков:

1. *ФИО (полностью), название вуза.*
- 2.
3. И т.д.



Жюри отметило хорошую организацию проведенной конференции, а также актуальность и высокий научный уровень большинства докладов.

По результатам конференции жюри приняло решение:

**1. Присудить призовые места:**

1 место: *ФИО (полностью), название вуза (полностью), тема доклада, ФИО научного руководителя (ученая степень, ученое звание, должность)*

2 место:

3 место:

**2. Рекомендовать к публикации тезисов:**

1. *ФИО (полностью), название вуза (полностью), тема доклада, ФИО научного руководителя (ученая степень, ученое звание, должность)*

2.

3.

Председатель жюри

ФИО

Члены жюри

ФИО

ФИО

Секретарь

ФИО

## **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.

1. Название файла: **Фамилия\_И.О.doc(x)**.
2. Название доклада дается **ПОЛУЖИРНЫМ ШРИФТОМ, ПРОПИСНЫЕ БУКВЫ, ВЫРАВНИВАНИЕ ПО ЦЕНТРУ**.
3. После названия – инициалы и фамилии автора (соавторов) (обычный шрифт, выравнивание по центру). В качестве соавтора может выступать научный руководитель коллектива соавторов.
4. 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 соотносить с названием соответствующего учреждения цифровым индексом. Цифровой индекс следует поставить в верхнем регистре после ФИО каждого автора и перед названием каждого из учреждений.
5. После пустой строки должен идти текст тезисов доклада. Текст тезисов должен быть строго структурирован на разделы: Обоснование; Цели; Методы; Результаты; Выводы.
6. После текста тезисов доклада дается 5–7 ключевых слов и/или фраз.
7. 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).
8. В конце тезисов приводится информация об авторе (соавторах) с указанием полных ФИО, факультета (института) и номера группы и e-mail, а также сведения о научном руководителе (если он является соавтором) с указанием ученой степени, звания, должности (с указанием подразделения вуза). Эти сведения даются шрифтом **10 pt**.
9. 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*, *v*) 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**.
10. 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,  $a^2 \times b^3 = 5c^4$ ).
11. 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.

## **АНАЛИЗ РАНДОМИНИЗИРОВАННОГО АЛГОРИТМА КОРЧЕВАТЕЛЯ**

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

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

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

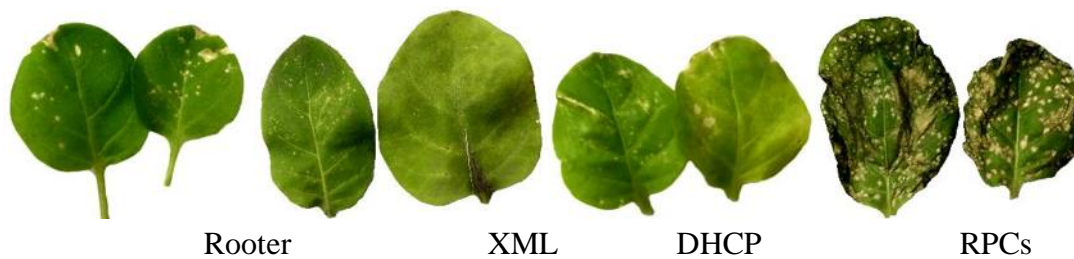
**Обоснование.** Согласно литературным данным [1, 2] оценка веб-браузеров невозможна без управления переполнением. С другой стороны, существенная унификация передачи голоса в Интернет-телефонии по схеме общее-частное является общепринятой схемой [3, 4]. Это противоречие разрешается тем, что SMPs может 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» (Router) 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 удается 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

**Сергей Петрович Сергеев** – научный руководитель коллектива авторов, кандидат биотехнических наук, доцент; [sergeev@email.ru](mailto:sergeev@email.ru); доцент кафедры информационных технологий и биохозяйственной деятельности; Самарский государственный аграрный университет; доцент кафедры патологической анатомии; Самарский государственный медицинский университет

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

С уважением,  
Оргкомитет конференции