



ИПМ им.М.В.Келдыша РАН

Абрау-2023



ISSN 2618-9542

## Научный сервис в сети Интернет

Труды XXV Всероссийской  
научной конференции

18-21 сентября 2023 г.  
Онлайн

### *Рекомендуемая форма библиографической ссылки*

Научный сервис в сети Интернет: труды XXV Всероссийской научной конференции (18-21 сентября 2023 г., онлайн). — М.: ИПМ им. М.В.Келдыша, 2023. — 388 с.

<https://doi.org/10.20948/abrau-2023>

<https://keldysh.ru/abrau/2023/proc.pdf>



Труды XXV Всероссийской научной конференции

# Научный сервис в сети Интернет



**Труды XXV Всероссийской научной конференции**

# **Научный сервис в сети Интернет**

**Онлайн, 18-21 сентября 2023 г.**

**ИПМ им. М.В.Келдыша  
2023**

УДК 519.7  
ББК 73  
Н 34

Н 34 Научный сервис в сети Интернет: труды XXV Всероссийской научной конференции (18-21 сентября 2023 г., онлайн). — М.: ИПМ им. М.В.Келдыша, 2023. — 388 с.  
ISBN 978-5-98354-068-2

Сборник содержит доклады, сделанные на XXV Всероссийской научной конференции «Научный сервис в сети Интернет». Конференция проходила в режиме онлайн с 18 по 21 сентября 2023 года. Подробную информацию о конференции можно найти в сети Интернет по адресам <http://agora.guru.ru/abrau2023> и <https://keldysh.ru/abrau/2023>.

## Оглавление

**И.Л. Александра, М.Ф. Насрутдинов**

[Сервис по размещению коллекции словарей татарского языка](#)

**Т.А. Андреева, Л.В. Городня**

[Можно ли измерять вклад программистских решений в производительность программ?](#)

**З.В. Апанович**

[Приложения графов знаний для цифровизации предприятий](#)

**И.Л. Артемьева, А.Е. Чусова**

[Интеллектуальная система рекомендации вычислительных методов архитектурной акустики](#)

**О.М. Атаева, В.А. Серебряков, Н.П.Тучкова**

[Онтологическое описание для некоторых краевых задач теории упругости](#)

**Н.Д. Баданина, А.А. Зинченко, В.А. Судаков**

[Интегрирование модуля нечеткого логического вывода с помощью веб-технологий](#)

**И.Р. Баймуратов, Е.Н. Лисанюк, Д.Е. Прокудин**

[Визуализация аргументации средствами программного обеспечения](#)

**П.О. Гафурова**

[Автоматическое пополнение метаданных цифровых публикаций с использованием семантических сервисов сети Интернет](#)

**Б.Т. Гизатуллин, О.А. Невзорова**

[К построению графа знаний коллекции математических статей](#)

**М.М. Горбунов-Посадов**

[Энциклопедии уходят в онлайн](#)

**Л.В. Городня**

[Относительное определение языков программирования](#)

**А.И. Гурьянов**

[Инструмент снятия снимков агрегированных данных из потоковых данных](#)

**А.М. Елизаров, А.В. Кириллович, Е.К. Липачёв, О.А. Невзорова**

[Новые компоненты онтологии OntoMathPRO представления математического знания](#)

**А.В. Ермаков**

[Публикация наборов данных](#)

**В.В. Захаркина, И.А. Мбого**

[Создание программного комплекса для исследовательской онлайн работы с архивом рукописей Ф. М. Достоевского](#)

**Е.А. Знаменская, А.А. Печников, Д.Е. Чебуков**

[Использование графа цитирования журналов для анализа тематического рейтинга RSCI](#)

**Н.Е. Каленов, С.А. Власова, А.Н. Сотников**

[Онтология универсального подпространства Единого цифрового пространства научных знаний](#)

**Ф.О. Каспаринский**

[Ценовые каналы системы мультитрейдинга](#)

**А.С. Козицын, С.А. Афонин, Д.А. Шачнев**

[Метод оценки показателей публикационной активности](#)

**Г.М. Михайлов, М.А. Жижченко, А.М. Чернецов**

[Обзор отечественных систем видеоконференцсвязи](#)

**О.А. Невзорова, И.И. Лоцько, В.Н. Невзоров**

[К разработке комплекса открытых научно-издательских сервисов](#)

**А.В. Никешин, В.З. Шнитман**

[Подходы к тестированию модуля OpenvSwitch сетевой подсистемы ядра Linux](#)

**В.В. Петров**

[Система автоматизации численной оценки сходства Android-приложений](#)

**Т.А. Полилова**

[Доступ к Перечню ВАК через интерфейс пользователя](#)

**Ю.Е. Поляк**

[Пять пятилеток и один год. Профессиональному русскоязычному поиску – 25 лет](#)

**Ю.Е. Поляк**

[«Безбумажная информатика» сегодня](#)

**Р.Ю. Скорнякова**

[Обзор программных средств для создания HTML-версии журнальной статьи из исходного материала в формате Word](#)

**И.Н. Соболевская, А.Н. Сотников**

[Виртуальная выставка как модель элемента ЕЦПНЗ](#)

**Тучкова Н.П., Беляев К.П., Михайлов Г.М.**

[Анализ пространственно-временной изменчивости коэффициентов стохастического дифференциального уравнения потоков тепла в Северной Атлантике](#)

**Штейнберг Б.Я.**

[О создании распараллеливающих компиляторов на вычислительные системы с распределенной памятью](#)

**А.О. Щирий, А.А. Писаренко**

[Интернет-ресурсы со свободным доступом к данным вертикального радиозондирования ионосферы – перспективы и проблемы их использования](#)