

СЕКЦИЯ

«Информационные системы и технологии»

Филиал «МАУ» в г. Апатиты, ул. Лесная, д.29, 203,

5 декабря, 10:00

Председатель: Шишаев Максим Геннадьевич, доктор технических наук, профессор кафедры информатики и вычислительной техники, филиал ФГАОУ ВО «МАУ» в г. Апатиты

Секретарь: Малыгина Светлана Николаевна, кандидат технических наук, доцент кафедры информатики и вычислительной техники, филиал ФГАОУ ВО «МАУ» в г. Апатиты

1. Применение алгоритмов интеллектуального анализа данных в исследованиях молнии и молниезащиты

Бороздина Е. Д. (Апатиты, Центр физико-технических проблем энергетики Севера КНЦ РАН)

2. Извлечение отношений из обсуждений в социальных медиа

Никонова М. Л. (Апатиты, ИИММ ФИЦ КНЦ РАН)

3. Комбинированный метод извлечения терминов из обсуждений в социальных медиа

Пимешков В. К. (Апатиты, ИИММ ФИЦ КНЦ РАН)

4. Сравнительный анализ российских средств OLAP-аналитики

Неупокоева Е. О. (Апатиты, ИИММ ФИЦ КНЦ РАН)

5. Разработка парсинг-системы для извлечения именованных сущностей из текста

Пилецкий Б. М. (Апатиты, ФИЦ КНЦ РАН)

6. Разработка информационного и программного обеспечения системы организации и поддержки фенологических исследований ПАБСИ КНЦ РАН

Прокофьева Е. Д. (Апатиты, ФИЦ КНЦ РАН)

7. Интеллектуальные методы обработки больших открытых данных социальных медиа

Трефилов А. В., Федоров А. М., Датьев И. О., Вишняков И. Г. (Апатиты, ИИММ ФИЦ КНЦ РАН)

8. Анализ функционирования систем контроля и управления доступом

Шпигарь Н. А. (Апатиты, ФИЦ КНЦ РАН)

9. Разработка автоматизированной веб-системы извлечения и аналитической обработки открытых данных онлайн ресурсов: особенности архитектуры, правила разработки, общие понятия

Ревякин А. А. (Апатиты, ФГАОУ ВО МАУ)

10. Анализ эмоциональной окраски обсуждений вакцинации в социальных сетях

Кобенко А. В., Латухина Е. А. (Архангельск, Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова)

11. Разработка мобильного приложения "ЭкоПоиск"

Мигаль Ю. В. (Архангельск, Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова)

12. Электронная версия тематического словаря архангельских говоров

Шурыкина Л. С. (Архангельск, Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова)

13. Разработка инструментария для мониторинга возникновения лесных пожаров на основе использования сверточных нейронных сетей

Починок И. О., Лазарева И. М. (Мурманск, ФГАОУ ВО МАУ)

14. Разработка интерактивного приложения на основе OR-Tools для решения комбинаторных задач с ограничениями

Вдовиченко Н. А. (Апатиты, ФИЦ КНЦ РАН)

15. Реализация программной части программного средства для планирования перевозок грузов

Руденко Н. Н., Вдовиченко Н. А. (Апатиты, ФИЦ КНЦ РАН)

16. Проектирование информационной системы контроля целостности горнодобывающей техники с использованием методов машинного обучения

Виноградов Н. К., Тоичкин Н. А. (Апатиты, ФГАОУ ВО МАУ)

17. Создание программного решения для цифровизации процессов описания кернового материала

Воронин Р. П. (Апатиты, ФГАОУ ВО МАУ)

18. Разработка программного компонента генерации блочной модели с учетом угла естественного откоса при моделировании рудоперегрузочного склада горнодобывающего предприятия

Ковалев В. С. (Апатиты, ФГАОУ ВО МАУ)

19. Создание системы обработки и анализа результатов процесса магнитной сепарации рудной массы

Малодушев К.А., Шамиура Д. А. (Апатиты, ФГАОУ ВО МАУ, ГоИ КНЦ РАН)

20. Разработка системы контроля и визуализации измеряемых параметров

Яковенко А. А., Тоичкин Н.А. (Апатиты, ФГАОУ ВО МАУ)

21. Прагматическая оценка информативности пространственных данных для синтеза адаптивных геоинтерфейсов

Вицентий А. В. (Апатиты, ИИММ ФИЦ КНЦ РАН, ФГАОУ ВО МАУ)