

Расписание предзащит кафедры программирования на май 2023

15.05.2023 (понедельник) , 14:00, к. 254 ИСИ СО РАН

Бакалавры

№	ФИО	Группа	Научный руководитель	Тема
1	Ганиев Арслан Амурович	19123	Апанович Зинаида Владимировна, к.ф.-м.н.	Исследование возможностей методов выравнивания сущностей в мультязычных графах знаний
2	Колганова Арина Валентиновна	19133	Апанович Зинаида Владимировна, к.ф.-м.н.	Исследование и реализация методов совместной визуализации структуры графов знаний и их векторных представлений
3	Турнаев Александр Михайлович	19132	Апанович Зинаида Владимировна, к.ф.-м.н.	Разработка интерактивного приложения для работы с графом знаний, основанном на именованных сущностях и отношениях, автоматически извлеченных из математических текстов
4	Потапов Юрий Александрович	19123	Бульонков Михаил Алексеевич, к.ф.-м.н.	Интеграция системы МИКС-ПРОСТОР в оптимизационную межрегиональную межотраслевую модель
5	Александров Евгений Евгеньевич	19131	Марчук Александр Гурьевич, д.ф.-м.н., профессор	Система масштабируемого объектного хранилища для работы с большими данными
6	Мошнова Ксения Дмитриевна	19131	Снытников Николай Валерьевич, к.ф.-м.н.	Разработка алгоритма вычисления расстояния между двумя трехмерными сетками в клиент-серверных приложениях
7	Панченко Наталья Андреевна	19122	Углянский Иван Евгеньевич	Виртуализация низкоуровневых структур данных и адресной арифметики для целей модульного тестирования программ
8	Ворожбитов Никита Олегович	19123	Шелехов Владимир Иванович, к.т.н.	Разработка и оптимизирующая трансформация программ на графах в системе предикатного программирования
9	Ямбулатов Денис Ринатович	19132	Шелехов Владимир Иванович, к.т.н.	Разработка и верификация графовых алгоритмов в системе предикатного программирования
10	Чохар Видана Игоревна	19131	Болгарин Сергей Геннадьевич	Универсальная модель для проектирования технологии «Умный дом» на базе многоквартирного дома

17.05.2023 (среда) , 14:00, к. 254 ИСИ СО РАН

№	ФИО	Группа	Научный руководитель	Тема
1	Казаков Тимофей Сергеевич	19124	Пальянов Андрей Юрьевич, д.ф.-м.н.	Эволюционирующие нейросети с адаптивной топологией
2	Стучинский Арсений Викторович	19122	Пальянов Андрей Юрьевич, д.ф.-м.н.	Нейроэволюционный симулятор организмов, обладающих зрением: исследование возможностей различных архитектур нейронных сетей
3	Анчутин Роман Сергеевич	19121	Пестунов Игорь Алексеевич, к.ф.-м.н.	Автоматическое распознавание подписей и обнаружение подделок с использованием глубокого обучения

4	Рыжков Даниил Викторович	19131	Пестунов Игорь Алексеевич, к.ф.-м.н.	Метод и программный инструментарий для автоматического анализа раневой поверхности трофических язв по RGB-изображениям с использованием глубокого обучения
5	Мамасыдыков Темур Бахадырович	19122	Штокало Дмитрий Николаевич, к.ф.-м.н.	Исследование способов предсказания токсичности и растворимости химических соединений с использованием искусственных нейронных сетей
6	Артеменко Никита Владиславович	19124	Генаев Михаил Александрович, к.б.н.	Анализ изображений колосьев пшеницы для определения признака опушения колосковых чешуй методами глубокого обучения
7	Куц Роман Евгеньевич	19124	Генаев Михаил Александрович, к.б.н.	Разработка метода машинного обучения для подсчета колосьев пшеницы на изображениях, полученных с БПЛА
8	Шевелев Евгений Игоревич	19134	Титов Игорь Иванович, к.ф.-м.н.	Поиск и анализ паттернов вторичной структуры РНК
9	Блам Александр Юрьевич	19124	Короленка Дарья Борисовна	Технология обработки данных сейсмических датчиков технического объекта на примере Красноярской ГЭС
10	Халявин Олег Дмитриевич	19133	Гуськов Андрей Евгеньевич, к.т.н.	Анализ академической мобильности исследователей на основе истории аффилиаций в публикациях

19.05.2023 (пятница) , 14:00, к. 254 ИСИ СО РАН

№	ФИО	Группа	Научный руководитель	Тема
1	Овечкин Семён Андреевич	19124	Барахнин Владимир Борисович, д.т.н.	Тематическая классификация русских поэтических текстов методами машинного обучения
2	Перетолчин Глеб Дмитриевич	19124	Барахнин Владимир Борисович, д.т.н.	Анализ комментариев в сети Интернет, оценивающих вузы, с использованием методов машинного обучения
3	Грудинин Александр Максимович	19123	Загоруйко Юрий Алексеевич, к.т.н.	Интерактивная визуализация RDF-данных в виде объектно-ориентированной семантической сети
4	Кшинина Екатерина Андреевна	19131	Загоруйко Юрий Алексеевич, к.т.н.	Разработка рекомендательной системы для подбора научных публикаций с использованием графа знаний
5	Казимиров Вадим Александрович	19122	Касьянов Виктор Николаевич, д.ф.-м.н.	Визуализация управляющего графа программы на основе его циклической структуры
6	Бочкарев Александр Дмитриевич	19123	Луппов Дмитрий Антонович	Обработка естественного смешанного русско-казахского языка посредством использования современных нейросетевых архитектур
7	Якимов Герман Викторович	19122	Пославская Екатерина Викторовна, к.ф.н.	Разработка и реализация системы фильтрации результатов семантического поиска
8	Лапина Милана Станиславовна	19124	Сидорова Елена Анатольевна, к.ф.-м.н.	Разработка методов поиска многословных терминов на основе семантико-грамматических моделей
9	Череватенко Юлия Александровна	19121	Сидорова Елена Анатольевна, к.ф.-м.н.	Методы построения семантико-синтаксических моделей для извлечения информации из текстов
10	Шеболтасов Алексей Константинович	19122	Сидорова Елена Анатольевна, к.ф.-м.н.	Разработка методов разрешения лексической и функциональной омонимии на основе контекстных правил

22.05.2023 (понедельник) , 14:00, к. 254 ИСИ СО РАН

№	ФИО	Группа	Научный руководитель	Тема
1	Блинов Егор Александрович	19121	Городняя Лидия Васильевна, к.ф.-м.н., доцент	Средства и методы для представления результатов анализа языков программирования
2	Дубков Марк Николаевич	19123	Городняя Лидия Васильевна, к.ф.-м.н., доцент	Разработка инструментария для создания тренажеров для обучения параллельному программированию
3	Клейменов Данил Игоревич	19123	Скопин Игорь Николаевич, к.ф.-м.н.	Конструирование технологичного инструментария поддержки разработки бизнес-процессов
4	Шаламов Никита Андреевич	19131	Скопин Игорь Николаевич, к.ф.-м.н.	Автоматизация процесса работы с учебными заданиями
5	Шевченко Святослав Владимирович	19133	Скопин Игорь Николаевич, к.ф.-м.н.	Расширяемый инструментарий поддержки разработки пользовательских приложений для мобильных устройств в различных бизнес-моделях

Магистранты

№	ФИО	Группа	Научный руководитель	Тема
6	Медведев Никита Александрович	21161	Йорх Игорь Анатольевич, Бульонков Михаил Алексеевич, к.ф.-м.н.	Реализация средств поддержки исключений и трассировки стека вызовов в многоязыковой виртуальной машине
7	Завьялов Антон Алексеевич	21161	Михеев Виталий Витальевич, Шелехов Владимир Иванович, к.т.н	Оптимизация барьеров на чтение и запись в программах с одновременной сборкой мусора
8	Гребёнкин Даниил Витальевич	21161	Мулладжанов Рустам Ильхамович, д.ф.-м.н., Бондаренко Иван Юрьевич	Исследование эффективности слоёв «плотной» ассоциативной памяти в нейросетевых алгоритмах распознавания речи типа Wav2Vec2
9	Герб Артём Родионович	21152	Омарова Гульзира Алимовна, к.ф.-м.н.	Разработка параллельных алгоритмов разбиения графов разреженных матриц

24.05.2023 (среда) , 14:00, к. 5234 НГУ

№	ФИО	Группа	Научный руководитель	Тема
1	Абдуллаев Руслан Махсетбай улы	21151	Барахнин Владимир Борисович, д.т.н.	Разработка и реализация программного приложения для морфологического анализа словоформ каракалпакского языка
2	Ибрагимов Баходир Бахрамбек угли	21152	Барахнин Владимир Борисович, д.т.н.	Разработка и реализация программного приложения для проверки синтаксиса текстов узбекского языка
3	Саидов Бобур Рашидович	21152	Гуськов Андрей Евгеньевич, к.т.н.	Наукометрический анализ развития исследований в университетах из стран СНГ
4	Максетбаев Акылбек Бахыт улы	21152	Сидорова Елена Анатольевна, к.ф.-м.н.	Разработка русско-каракалпакского тезауруса по информатике
5	Мухиддинов Даврон Хусниддин угли	21152	Скопин Игорь Николаевич, к.ф.-м.н.	Инструментальная поддержка деятельности менеджера программных проектов: графические средства оперирования руководителя проекта
6	Хайруллаев Учкун Баходирович	21152	Скопин Игорь Николаевич, к.ф.-м.н.	Инструментальная поддержка деятельности менеджера программных проектов: информационная среда развития проектов