



МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ И ШКОЛА СРТ2016
08-15 мая 2016 года, Принцесс Бич, Ларнака, Кипр



Программа Международной конференции и Школы СРТ2016
08-15 мая 2016 года, Принцесс Бич, Ларнака, Республика Кипр

09 мая, понедельник 10:00-13:00 Регистрация участников

13:00-15:00 Ланч

17:00 Фуршет для Участников Конференции и Гостей

Малый зал 2-й этаж

9 мая, Открытие конференции, Приветствие ПочётныхGuestей (Председатель сессии Клименко Станислав Владимирович)		
15:00-15:15	Почётные Гости	Приветствие участникам
15:15-16:00	Wolfgang Heiden	Visualization in Life Science Informatics (приглашенный доклад)
16:00-16:45	Никитин Игорь Николаевич	Математическое моделирование и визуализация в астрофизике и космологии(приглашенный доклад)
16:45-17:00	Клименко С.В., Козлов А.В., Масель Л.В.	Слова приветствия и напутствия студентам/аспирантам
17:00 Фуршет для Участников Конференции и Гостей, посвященный Дню Победы		

2-й день 10 мая, вторник

Малый зал 2-й этаж

10 мая, вторник Сессия 1. (Председатель сессии Копайгородский Алексей Николаевич)		
9:00-10:00	Козлов Андрей Викторович	Мастер-класс по подготовке видео-материалов на конкурс «Самодельное видео»
10:00-11:00	Тирас Харлампий Пантелеевич	Стволовые клетки планарий: управление физическими и химическими факторами
11:00-11:30 Кофе-брейк		

10 мая, вторник Сессия 3. (Председатель сессии Тирас Харлампий Пантелеевич)		
11:30-12:00	Тирас Надежда Романовна	Маутнеровские нейроны рыб как объект мультидисциплинарных исследований
12:00-12:30	Киселев Василий Андреевич (с)	Визуализация цифровых голограмм в виртуальном окружении
12:30-13:00	Громов Дмитрий Игоревич (с)	Исследование влияния начальных условий на результат обработки данных в спектрометрии ионной подвижности с преобразованиями Фурье
13:10-15:00 Ланч		

Малый зал 2-й этаж

10 мая, вторник Сессия 5. (Председатель сессии Алешин Владимир Петрович)		
15:00-15:45	Алешин Владимир Петрович	Методы и алгоритмы индуцированной виртуальной 3D среды в обратных задачах оценки визуального восприятия и интерпретации изображений
15:45-16:30	Никитина Ляля Дамировна	Метамоделирование радиальными базисными функциями и его приложения
16:30-17:00	Kira Konich (s)&Kevin Reinartz (s)	Two-handed virtual manipulation
17:00-18:00 Свободная дискуссия		

2-й день 10 мая, вторник

Зал ресторана

10 мая, вторник Сессия 2. (Председатель сессии Берберова Мария Александровна)		
9:00-9:10	Берберова Мария Александровна	Оценка риска АЭС
9:10-9:30	Лебедев Константин Юрьевич (с)	Оценка доз внешнего и внутреннего облучения населения, проживающего вокруг АЭС (на примере Ростовской АЭС)
9:30-10:00	Гриднев Алексей Александрович (с)	Оценка ущерба населению, проживающему вокруг АЭС (на примере Ростовской АЭС) в результате аварии
10:00-10:30	Илясов Петр Сергеевич (с)	Разработка методического подхода к оценке экологического ущерба вокруг АЭС в результате воздействия радиоактивных веществ
10:30-11:00	Липатов Александр Андреевич (с)	Анализ чувствительности математической модели для расчета доз облучения населения, проживающего вокруг АЭС»
11:00-11:30 Кофе-брейк		

10 мая, вторник Сессия 4. (Председатель сессии Никитин Игорь Николаевич)		
11:30-12:10	Тюльбашев Сергей Анатольевич	Прогноз «Космической Погоды» по наблюдениям в метровом диапазоне длин волн
12:10-12:40	Бурхонов Равшан Абдужабборович (а)	Исследование методов сегментаций томографических изображений головного мозга
12:40-13:00	Дородных Александр Владимирович (с)	Процессы Дирихле для генерации сложных сетей

10 мая, вторник Сессия 6. (Председатель сессии Захарушкин Владимир Федорович)		
15:00-15:40	Захарушкин Владимир Федорович	Электронное обучение: эйфория и реальность
15:40-16:10	Орлов Дмитрий Евгеньевич	Исследование корреляции библиографических и неявных ссылок, выявленных методом тематического моделирования коллекции документов
16:10-16:35	Орлова Наталья Александровна	Организация тематических коллекций научных работ на основе информационных ресурсов наукометрических баз данных (на примере коллекции «компьютерная графика и визуализация»)
16:35-17:00	Хламов Максим Анатольевич (а)	Исследование и разработка физической модели лыжника в установке виртуальной реальности
17:00-18:00 Свободная дискуссия		

3-й день 11 мая, среда

Малый зал 2-й этаж

11 мая, среда Сессия 7. (Председатель сессии Рыков Владимир Васильевич)		
9:00-9:30	Рыков Владимир Васильевич	Прикладная лингвистика и когнитивные технологии
9:30-10:00	Голубчиков Ю.Н., Клименко С.В.	Виртуальная география постмодерна
10:00-10:30	Голубчиков Ю.Н., Клименко С.В.	Мировоззренческое значение геологических экскурсий
10:30-11:00	Слепцов Игорь Олегович (а)	Система запросов графовых СУБД
11:00-11:30 Кофе-брейк		

11 мая, среда Сессия 9. (Председатель сессии Толстенков Анатолий Николаевич)		
11:30-12:00	Толстенков Анатолий Николаевич	Использование технологий 3D моделирования и виртуальной реальности в атомной промышленности
12:00-12:30	Копылов Герман Игоревич (с)	Нуклидный состав в солевых бланкетах
12:30-13:00	Евсеев Василий Евгеньевич	Обзор современных виртуальных тренажёров и перспектив их развития
13:00-15:00 Ланч		

11 мая, среда Сессия 11. (Председатель сессии Чувилин Кирилл Владимирович)		
15:00-15:40	Чувилин Кирилл Владимирович	Параметрический подход к построению синтаксических деревьев для частично формализованных текстовых документов
15:40-16:10	Копылов Герман Игоревич (с)	Использование абстрактных синтаксических деревьев для получения HTML-представлений документов формата \LaTeX
16:10-16:40	Хворов Никита Сергеевич (с)	Трекинг мелкой моторики в реальном времени
16:40-17:30 Свободная дискуссия		

3-й день 11 мая, среда

Зал ресторана

11 мая, среда Сессия 8. (Председатель сессии Шарнин Михаил Михайлович)		
9:00-9:30	Шарнин Михаил Михайлович	Семантический подход к построению «Индекса объективного цитирования»
9:30-9:50	Шарнин Михаил Михайлович	Формирование ассоциативно-иерархического портрета предметной области с помощью методов тематического моделирования
9:50-10:15	Золотарев Олег Васильевич	Семантический подход к анализу террористической активности в сети Интернет на основе методов тематического моделирования
10:15-10:35	Родина Ирина Вениаминовна	Лингво-статистические методы и алгоритмы формирования ассоциативно-иерархического портрета предметной области
10:35-11:00	Хакимова Аида Хатифовна	Семантический подход к построению индекса идеологического влияния для анализа террористической активности в информационном поле Интернет
11:00-11:30 Кофе-брейк		

11 мая, среда Сессия 10. (Председатель сессии Массель Людмила Васильевна)		
11:30-12:10	Массель Людмила Васильевна	Интеллектуальная система поддержки принятия решений по стратегическому инновационному развитию энергетической инфраструктуры
12:10-12:40	Копайгородский Алексей Николаевич	Поддержка коллективной экспертной деятельности с учетом ситуационной осведомленности в междисциплинарных исследованиях
12:40-13:10	Кальметьев Рустем Шайнурович (а)	Анализ неопределенности детерминистических моделей на основе аппроксимации гауссовскими полями
13:10-15:00 Ланч		

11 мая, среда Сессия 12. (Председатель сессии Слободюк Евгений Алексеевич)		
15:00-15:30	Слободюк Евгений Алексеевич	Нейтринные эксперименты в виртуальном окружении на геофизической модели Земли
15:30-16:00	Суджян Артавазд Манукович (с)	Геонейтрино в томографии Земли
16:00-16:30	Середенко Сергей Сергеевич (с)	Прогнозирование временных рядов на основе исторических данных
16:30-17:00	Никитин Игорь Николаевич	Об электрохимии огурцов и программировании микроконтроллеров (лабораторная работа)
17:00-18:00 Свободная дискуссия		

4-й день 12 мая, четверг

Малый зал 2-й этаж

12 мая, четверг Сессия 15. (Председатель сессии Рейнгольд Леонид Александрович)		
9:30-10:10	Рейнгольд Леонид Александрович	Инфраструктура виртуальных данных в макросреде Интернета вещей
10:10-10:45	Цыганов Виталий Владимирович (с)	Исследование графовых метрик при решении задач кластеризации
10:45-11:00	Козлов Андрей Викторович	Демонстрация конкурсных видео «Самодельное видео» – выбор победителя
11:00-11:30 Кофе-брейк		

12 мая, четверг: Заключительная пленарная сессия, Малый зал 2-й этаж

12 мая, четверг Пленарное заседание (Председатель сессии Клименко Станислав Владимирович)		
11:30-12:10	Соломоник Абрам Бенцианович	Наглядность в знаках
12:10-12:35	Парфёнова Юлия Алексеевна (с)	Исследование мер центральности, основанных на регуляризации лапласовской матрицы сети
12:35-13:00	Председатели сессий	Итоги работы сессий. Выбор победителей конкурса докладов аспирантов/студентов
13:00 ... Прощальный фуршет, награждение победителей		

13 мая, пятница: Культурная программа, Экскурсии (по инициативе участников)