



## МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ СРТ2015

10-17 мая 2015 года, Принцесс Бич, Ларнака, Кипр



Программа Международной конференции СРТ2015  
10-17 мая 2015 года, Принцесс Бич, Ларнака, Республика Кипр  
(Версия: 4 мая 2015 г.)

**11 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**

11 мая, Открытие конференции, Приветствие Почётных Гостей (Председатель сессии Клименко Станислав Владимирович)		
15:00-15:15	Почётные Гости	Приветствие участникам
15:15-16:00	Спектор Илья Моисеевич	Экологический мониторинг из Космоса (приглашенный доклад)
16:00-16:45	Никитин Игорь Николаевич	Звёздный Дозор: радиоастрономический мониторинг в виртуальном окружении (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		

### Малый зал 2-й этаж

12 мая, вторник Сессия 1. (Председатель сессии Козлов Андрей Викторович)		
9:30-10:00	Козлов Андрей Викторович	Использование БПЛА для построения 3D-моделей местности и оперативного мониторинга с выявлением изменений
10:00-11:00	Козлов Андрей Викторович	Мастер-класс по подготовке видео-материалов на конкурс «Самодельное видео»
11:00-11:30 Кофе-брейк		

12 мая, вторник Сессия 3. (Председатель сессии Михайлюк Михаил Васильевич)		
11:30-12:00	Михайлюк Михаил Васильевич	Виртуальный имитационно-тренажерный полигон для робототехнических средств
12:00-12:30	Ким Александр Алексеевич	Визуализация точного бинокулярного интерфейса
12:30-13:00	Козловский Александр Владимирович	Методы и алгоритмы оценки 3D восприятия человека в виртуальном окружении с помощью систем трекинга
13:10-15:00 Ланч		

### Малый зал 2-й этаж

12 мая, вторник Сессия 5. (Председатель сессии Захарушкин Владимир Федорович)		
15:00-15:30	Захарушкин Владимир Федорович	Выбор технологии создания систем с использованием средств визуализации на основе виртуальной реальности
15:30-16:00	Башков Александр Сергеевич	Исследование и разработка модели мастер-данных о человеке для задач электронного правительства
16:00-16:30	Филатов Дмитрий Анатольевич	Оценка правил денежно-кредитной политики на примере Российских данных
16:30-17:00	Чувиллина Елена Владимировна	Многоуровневый анализ сигналов со сложной структурой для обнаружения и локальных неоднородностей
17:00-18:00 Свободная дискуссия		

## Зал ресторана

12 мая, вторник Сессия 2. (Председатель сессии Берберова Мария Александровна)		
9:30-10:10	Берберова Мария Александровна	Оценка риска АЭС (по материалам кандидатской диссертации)
10:10-10:35	Зарипов Ильдар Рашитович	Оценка ущерба населению, проживающему вокруг АЭС, в результате воздействия радиоактивных веществ
10:35-11:00	Кирина-Лилинская Елизавета Петровна	Математическая модель идентификации паттернов распределений для нестационарных случайных процессов
11:00-11:30 Кофе-брейк		

12 мая, вторник Сессия 4. (Председатель сессии Никитин Игорь Николаевич)		
11:30-12:10	Кальметьев Рустем Шайнурович	Анализ неопределенности детерминистических моделей на основе аппроксимации гауссовскими полями
12:10-12:40	Бурхонов Равшан Абдужабборович	Современные технологии обработки медицинских изображений
12:40-13:00	Хламов Максим Анатольевич	Использование системы трекинга горнолыжного тренажёра для определения уровня спортсмена

12 мая, вторник Сессия 6. (Председатель сессии Тирас Харламхий Пантелеевич)		
15:00-15:40	Тирас Харламхий Пантелеевич	Компьютерная биология: от плоскости к объёму
15:40-16:10	Пестриков Владимир Игоревич	Создание программно-аппаратного комплекса дополненной реальности для использования в хирургии
16:10-16:35	Ермоленко Евгений Олегович	Создание программно-аппаратного комплекса дополненной реальности для хирургов. Построение карт глубины по стереопарам
16:35-17:00	Шехтер Марк Яковлевич	Создание программно-аппаратного комплекса дополненной реальности для хирургов. Модуль удалённой помощи
17:00-18:00 Свободная дискуссия		

**Малый зал 2-й этаж**

13 мая, среда Сессия 7. (Председатель сессии Орлова Наталья Александровна)		
9:30-11:00	Орлова Наталья Александровна	Функциональные возможности сайта eLibrary.ru: инструменты и сервисы для авторов. Практическая работа с инструментами, сервисами и статистическими показателями для авторов научных публикаций в информационно-аналитической системе Science Index (author)
11:00-11:30 Кофе-брейк		

13 мая, среда Сессия 9. (Председатель сессии Толстенков Анатолий Николаевич)		
11:30-12:00	Толстенков Анатолий Николаевич	Современные средства управления личной информацией
12:00-12:30	Копылов Герман Игоревич	Комплексное использование нескольких алгоритмов оптимизации потоков в сетях
12:30-13:00	Щетинкин Владислав Андреевич	Конфликт аккомодации и вергенции
13:00-15:00 Ланч		

13 мая, среда Сессия 11. (Председатель сессии Чувиллин Кирилл Владимирович)		
15:00-16:00	Чувиллин Кирилл Владимирович	Семинар «Автоматизация обработки Л <sup>A</sup> T <sub>E</sub> X-документов при составлении сборников статей»
16:00-16:30	Чувиллин Кирилл Владимирович	The Article of the Future
16:30-17:00	Чувиллин К.В., Орлова Н.А.	Загрузка Сборника СРТ2014 в eLibrary
16:40-17:30 Свободная дискуссия		

### Зал ресторана

13 мая, среда Сессия 8. (Председатель сессии Рыков Владимир Васильевич)		
9:30-10:00	Рыков Владимир Васильевич	Построение онтологий из корпуса текстов – концепции и возможности
10:00-10:30	Сандлер Андрей Дмитриевич	Использование линейных регрессионных моделей для предсказания пользовательских метрик в текстовом ранжировании
10:30-11:00	Шарнин Михаил Михайлович	Семантический подход к построению «Индекса контекстного научного цитирования»
11:00-11:30 Кофе-брейк		

13 мая, среда Сессия 10. (Председатель сессии Массель Людмила Васильевна)		
11:30-12:10	Массель Людмила Васильевна	Когнитивная графика, семантическое моделирование и 3D-геовизуализация для обоснования стратегических решений по развитию энергетики
12:10-12:35	Болдырева Галина Александровна	Программно-аппаратный комплекс для анализа многомерных данных с использованием визуальной аналитики, виртуального окружения и современных инструментов взаимодействия человека с компьютером
12:35-13:00	Томилов Виталий Александрович	Исследование устойчивости и чувствительности динамики вирусных заболеваний
13:00-15:00 Ланч		

13 мая, среда Сессия 12. (Председатель сессии Копайгородский Алексей Николаевич)		
15:00-15:40	Копайгородский Алексей Николаевич	Архитектура интеллектуальной коллективной экспертной среды для выработки рекомендаций по развитию энергетики
15:40-16:10	Корытин Андрей Владимирович	Моделирование и наладка систем теплоснабжения
16:10-16:40	Дижевский Андрей Юрьевич	Сравнение особенностей двух серий снимков томографа
16:40-17:00	Резерв	
17:00-18:00 Свободная дискуссия		

**Малый зал 2-й этаж**

14 мая, четверг Сессия 15. (Председатели сессии Голубчиков Юрий Николаевич)		
9:30-10:00	Голубчиков Юрий Николаевич	Приложение антропоного принципа к Земле и биосфере
10:00-10:30	Козлов Андрей Викторович	Демонстрация конкурсных видео «Самодельное видео» – выбор победителя
10:30-11:00	Резерв	
11:00-11:30 Кофе-брейк		

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

14 мая, четверг Пленарное заседание (Председатель сессии Клименко Станислав Владимирович)		
11:30-12:00	Малофеев Валерий Михайлович	Пульсары и магнетары
12:00-12:30	Соломоник Абрам Бенцианович	Междисциплинарное сотрудничество: семиотика – неокартография
12:30-13:00	Председатели сессий	Итоги работы сессий. Выбор победителей конкурса докладов аспирантов/студентов
13:00 ... Прощальный фуршет, награждение победителей		

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

**16 мая, суббота: Эксклюзивная биотехнологическая сессия, Малый зал 2-й этаж**

16 мая, суббота Сессия 16. (Председатель сессии Тирас Харламхий Пантелеевич)		
9:30-10:00	Тирас Харламхий Пантелеевич	Постановка задачи и проект «Разработка методов, алгоритмов и программно-аппаратных комплексов для интеллектуального анализа данных наблюдений за биологическими объектами с помощью лазерных Фурье систем и их 3D визуализация в виртуальном окружении»
10:00-10:20	Клименко Станислав Владимирович	Организационные решения реализации проекта CogniBioPAC
10:20-11:00	Местецкий Леонид Моисеевич	Непрерывные модели в задачах распознавания формы изображений и морфологические методы анализа изображений в реальном времени