

**Program**  
**of the XVII T. A. Taran International Scientific Conference**  
**“Intelligent Analysis of Information’2017”**

**May 17, 2017**

**Igor Sikorsky KPI Administrative Council Meeting Room**  
**(building 6)**

<b>10 am</b>	<b>Registration</b>
<b>11 am</b>	<b>Opening</b>
<b>11:30 am</b>	<b>Conference</b>
<b>Боргест Н. М. К ВОПРОСУ О ФОРМИРОВАНИИ ПОНЯТИЯ «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИНФОРМАЦИИ»</b>	
<b>Святогор Л. А. КОНСТРУКТИВНАЯ ИДЕЯ СЕМАНТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ЕСТЕСТВЕННО-ЯЗЫКОВЫХ ТЕКСТОВ</b>	
<b>Вельбицкий И. В. ПРОГРАММИРОВАНИЕ БЕЗ ЯЗЫКОВ ПРОГРАММИРОВАНИЯ (НОВАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ПОЛИГЛОТ-КОНЦЕПЦИЯ)</b>	
<b>1 pm–2 pm</b>	<b>Lunch</b>
<b>Рогущина Ю. В., Прийма С. М. ВИКОРИСТАННЯ ОНТОЛОГІЧНОГО АНАЛІЗУ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОЗОРОСТІ РАМОК КВАЛІФІКАЦІЙ</b>	
<b>Рогущина Ю. В. РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ ИНТЕГРАЦИИ WIKI-РЕСУРСОВ С ОНТОЛОГИЯМИ</b>	
<b>Lande D. V., Andrushchenko V. B., Balagura I. V. WIKIPEDIA INDEX OF SCIENTISTS' POPULARITY</b>	
<b>Snarskii A. A., Lande D. V., Zorinets D. I., Levchenko A. V. RECIPROCALLY TIME CORRELATING OBJECTS RANKING</b>	
<b>3:20 pm–3:40 pm</b>	<b>Coffee break</b>
<b>Бондарчук Ю. В. ПРОБЛЕМА КОМПРОМЕТАЦІЇ РЕЗУЛЬТАТІВ МАШИННОГО НАВЧАННЯ</b>	
<b>Попова М. А., Гончар А. В., Попов В.О. ОНТОЛОГИЯ ЕКСКУРСІЇ 3D ПАНОРАМОЮ ВІРТУАЛЬНОГО МУЗЕЮ</b>	
<b>Коровин М. Д. ПОДХОДЫ К СОЗДАНИЮ ПЕРСОНИФИЦИРОВАННЫХ ДИСТАНЦИОННЫХ УЧЕБНЫХ КУРСОВ НА ОСНОВЕ МУЛЬТИАГЕНТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ</b>	

May 18, 2017

Igor Sikorsky KPI Administrative Council Meeting Room  
(building 6)

<b>10 am</b>	<b>Conference</b>
<b>Полин Е. Л., Кащенко Е. Е. ПРЕДСТАВЛЕНИЕ SQL-ЗАПРОСОВ ДЛЯ ЭКСПЕРТНОЙ СИСТЕМЫ ТЕСТИРОВАНИЯ</b>	
<b>Полин Е. Л., Пригожева О. С. МОДЕЛЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ДЛЯ ГРАФИЧЕСКОГО ИНТЕРФЕЙСА НА ОСНОВЕ СЕТИ ГРАФОВ</b>	
<b>Пригожев А. С., Ленская К. Ф. АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ТЕСТИРОВАНИЯ НА ОСНОВЕ ГИБРИДНЫХ РЕСУРСНЫХ СЕТЕЙ</b>	
<b>Кулаков Ю. А., Лопушен Ю. И. СПОСОБ МАСШТАБИРОВАНИЯ КЛАСТЕРНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ В ПРОГРАММНО ОПРЕДЕЛЯЕМОЙ СЕТИ</b>	
<b>Голенков В. В., Гулякина Н. А. СЕМАНТИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ</b>	
<b>12:20 pm– 12:40 pm</b>	<b>Coffee break</b>
<b>Білуос А. О. ПРЕДСТАВЛЕННЯ, ОБРОБКА ТА ІНТЕРАКТИВНИЙ ДОСТУП ДО ПРОФЕСІЙНО-НАВЧАЛЬНОЇ ІНФОРМАЦІЇ</b>	
<b>Богданов А. В., Гагарін О. О., Богачков Ю. М. ФОРМУВАННЯ ІНДИВІДУАЛЬНОЇ ТРАЄКТОРІЇ НАВЧАННЯ СПІВРОБІТНИКА НА ПІДПРИЄМСТВІ</b>	
<b>Копилова В. Ю., Титенко С. В. ОПТИМІЗАЦІЯ АЛГОРИТМУ УПОРЯДКУВАННЯ ГРАФУ ДИДАКТИЧНОЇ ОНТОЛОГІЇ</b>	
<b>Титенко С. В., Астахов А. Г. ФОРМАЛІЗАЦІЯ ДАНИХ ЧАСОПІСУ НА ОСНОВІ ПОНЯТІЙНО-ТЕЗИСНОЇ МОДЕЛІ</b>	
<b>2:20 pm– 2:40 pm</b>	<b>Coffee break</b>
<b>Литвинов В. А., Майстренко С. Я., Хурцилава К. В. ПОКАЗНИК ДИСФУНКЦІЇ РЕФЕРЕНТНОГО СЛОВНИКА СИСТЕМИ ПЕРЕВІРКИ ОРФОГРАФІЇ І «ТОЧКОВИЙ» АЛГОРИТМ ЇЇ УЗГОДЖЕНОГО ЗНИЖЕННЯ</b>	
<b>Івохін С. В., Науменко Ю. О., Апанасенко Д. В. ПРО МОДЕЛЮВАННЯ РОЗПОВСЮДЖЕННЯ РЕКЛАМИ В МЕЖАХ ЦІЛЬОВОЇ АУДИТОРІЇ</b>	
<b>Івохін С. В., Аджубей Л. Т. ПРО ОЦІНЮВАННЯ ІНТЕРВАЛІВ НАЛЕЖНОСТІ НАЙБЛИЖЧИХ ДО ЗАДАНОГО ЦІЛОГО ПРОСТИХ ЧИСЕЛ</b>	
<b>Городничая Е. А., Крисиллов В. А. РАБОТА С ОБЪЕКТАМИ, ОПИСАННЫМИ С ПОМОЩЬЮ ВРЕМЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ</b>	

May 19, 2017

Igor Sikorsky KPI Administrative Council Meeting Room  
(building 6)

<i>10 am</i>	<i>Posters</i>
<b>Вішгаль Д. М., Васильєв В. І., Любашенко Н. Д.</b> СИСТЕМА ПІДТРИМКИ ОПУБЛІКУВАННЯ І СПОЖИВАННЯ ВЕБ-ДАНИХ	
<b>Воротніков В. В., Гуменюк І. В.</b> ПРОГНОЗУВАННЯ ТРАФІКУ НА ОСНОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ ЙОГО САМОПОДІБНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ	
<b>Бабаджанова О. О., Копычко С. Н., Ларина И. С.</b> СПОСОБ ОПТИМИЗАЦИИ МНОГОПУТЕВЫХ ВИРТУАЛЬНЫХ КАНАЛОВ	
<b>Gromova V. V., Tereshchenko I. O.</b> SOCIAL SHARE GOAL-SETTING AND TIME MANAGEMENT SYSTEM BASED ON NEURAL NETWORK PREDICTION	
<b>Дробязко І. П., Северін С. І., Тесленко О. К.</b> СПОСОБИ ВИКОРИСТАННЯ ГЕНЕТИЧНИХ АЛГОРИТМІВ І БАГАТОРОЗРЯДНИХ ПІДСТАНОВОК ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ІСНУЮЧИХ ЗАСОБІВ УЩІЛЬНЕННЯ ДАНИХ	
<b>Жилякова Л. Ю.</b> ГРАФОВАЯ ДИНАМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ «РЕСУРСНАЯ СЕТЬ»: СТРУКТУРНЫЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
<b>Yu. Zorin.</b> AN IMPROVED FLOWER POLLINATION ALGORITHM FOR GLOBAL OPTIMIZATION	
<i>1 pm–1:30 pm</i>	<i>Lunch</i>
<b>Kovalthouk L. A., Tereshchenko I. O.</b> THE CONSTRUCTION OF DYNAMIC MOTION OF THE CERVICAL VESSELS BASED ON MRI IMAGES	
<b>Темников В. А., Темникова Е. Л.</b>	
<b>Летичевский А. А., Лялецкий А. В.</b> О ЯЗЫКОВОЙ ПОДДЕРЖКЕ ИНТЕРФЕЙСА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ С БАЗАМИ ДАННЫХ И ЗНАНИЙ	
<b>Масалитина Н. Н.</b> ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА ДИАГНОСТИКИ ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА	
<b>Копычко С. Н., Шмакуренко А. Д., Шубенкова И. А.</b>	
<b>Самигулина Г. А., Масимканова Ж. А.</b> ПОСТРОЕНИЕ ОНТОЛОГИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ АЛГОРИТМОВ РОЕВОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ ИММУНОСЕТЕВОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ЛЕКАРСТВ	
<b>Терейковский И. А., Терейковская Л. А.</b> МНОГОСЛОЙНЫЙ ПЕРСЕПТРОН В ЗАДАЧАХ ОЦЕНКИ ПАРАМЕТРОВ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ	
<b>Великанов Н. С., Темникова Е. Л.</b>	
<i>4:40 pm</i>	<i>Conclusions. Closing</i>