



**ПЕРШИЙ МІЖНАРОДНИЙ ФОРУМ
«ІТ-Тренди: великі дані, штучний інтелект,
соціальні медіа»
2015**

Перше інформаційне повідомлення

Кременчуцький національний університет ім. Михайла Остроградського

п р о в о д и т ь

**Перший міжнародний форум
«ІТ-Тренди: великі дані, штучний інтелект,
соціальні медіа »,
який відбудеться – 20-21 листопада 2015 р, м. Кременчук, Україна**

і п р о п о н у є

**об'єднати зусилля вчених, дослідників, винахідників, програмістів і бізнесменів для
розвитку науки та ІТ-індустрії**

Метою конференції, окрім ознайомлення з перспективними напрямки розвитку ІТ-ринку, науковими розробками фахівців і обміну інформацією з тематики конференції, є визначення трендів, що мають велике практичне значення для підготовки кваліфікованих фахівців у сфері інформаційних технологій і промислових систем автоматизованого управління.

Участь безкоштовна.

УСТАНОВИ-СПІВОРГАНІЗАТОРИ ФОРУМУ

Запорізький національний університет (м. Запоріжжя, Україна)

ТОВ «Altexsoft» (м. Харків, Кременчук, Україна)

ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ

Голов

Оксанич А. П. – д.т.н., проф, зав. кафедри інформаційно-управляючих систем, Кременчуцький національний університет ім. Михайла Остроградського (м. Кременчук, Україна)

Члени програмного комітету:

Арсеньєв Ю. А. – директор по IT, автоматизації та зв'язку ОАО «Полтавський ГОК»

Бубнов М. Г. – директор департаментів «Промислова автоматизація і технології приводів» ДП «Сіменс Україна»

Винокурова О. А. - д.т.н., с.н.с., провідний науковий співробітник проблемної науково-дослідної лабораторії, професор кафедри безпеки інформаційних технологій, Харківський національний університет радіоелектроніки (м. Харків, Україна)

Голенков В. В. – д.т.н., проф., завідувач кафедри інтелектуальних інформаційних технологій, Білоруський державний університет інформатики та радіоелектроніки (м. Мінськ, Республіка Білорусь)

Гоменюк С. І. – д.т.н., проф., завідувач кафедри математичного моделювання, декан математичного факультету, Запорізький національний університет (м. Запоріжжя, Україна)

Даниленко А. А. – PhD. IT Solution Analyst, IKEA IT, Växjö, Sweden

Литвин В. В. – д.т.н, доц., професор кафедри інформаційних систем і мереж інституту комп'ютерних наук та інформаційних технологій, Національний університет «Львівська політехніка» (м. Львів, Україна)

Квєтний Р. Н. – д.т.н., проф., завідувач кафедри автоматики та інформаційно-вимірювальної техніки, Вінницький державний технічний університет (м. Вінниця, Україна)

Кеберле Н. Г. – к.т.н., доц., доцент кафедри інформаційних технологій, Запорізький національний університет (м. Запоріжжя, Україна)

Клинов П. Б. – PhD, науковий співробітник інституту Штучного інтелекту, університет Ульма (м. Ульм, Німеччина)

Кондуфоров О. Є. – Software Architect, Data Science Group Leader, AltexSoft (м. Харків, Україна)

Перез Чернов О. Х. – к.ф.-м.н., координатор центру моніторингу та аналізу веб-даних, доцент кафедри Веб-технологій та комп'ютерного моделювання, Білоруський державний університет (м. Мінськ, Республіка Білорусь)

Царьков Д. В. – PhD, науковий співробітник університету Манчестера (м. Манчестер, Великобританія)

Шевченко І. В. – к.т.н., доц., доцент кафедри інформаційно-управляючих систем, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського (м. Кременчук, Україна)

Ing. Tibor Vince – PhD. Department of Theoretical and Experimental Electrical Engineering, Technical University in Kosic, Slovak Republic

Ing. Ján Molnár – PhD. Department of Theoretical and Experimental Electrical Engineering, Technical University in Kosice. Slovak Republic

Dr inż. Grzegorz Kłapyta – PhD , Department of Mechatronics, Silesian University of Technology, Poland

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Голова

Щербак С. С. – к.т.н., с.н.с., доц., доцент кафедри інформаційно-управляючих систем, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського (м. Кременчук, Україна)

Співголова

Конох І. С. – к.т.н., доц., Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського

Відповідальний секретар

Галушка І. М. – асистент кафедри інформаційно-управляючих систем, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського (м. Кременчук, Україна)

Члени організаційного комітету

Бондаренко А. М. – директор регіонального представництва «Північно-Східне» ДП "Сіменс Україна" (м.Харків)

Добровольський Г. А. – провідний інженер-програміст лабораторії інформаційних систем і комп'ютерних технологій, Запорізький національний університет (м. Запоріжжя, Україна)

Притчин С. Е. – к.т.н., доц., доцент кафедри інформаційно-управляючих систем, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського

Тодоріко О. А. – старший викладач кафедри інформаційних технологій, Запорізький національний університет (м. Запоріжжя, Україна)

Тертишний В. О. – асистент кафедри інформаційно-управляючих систем, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського (м. Кременчук, Україна)

Шаповал І. С. – асистент кафедри інформаційно-управляючих систем, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського (м. Кременчук, Україна)

Кочергіна С. С. – ст. викл. кафедри інформаційно-управляючих систем, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського

НАУКОВІ НАПРЯМКИ ФОРУМУ

- 1. Прогресивні інформаційні технології, головні тренди в роботі фахівців ІТ сфери.**
- 2. Можливості інтелектуальних систем у сучасному бізнесі та реалізації проектів електронної комерції.**
- 3. Аналітика великих даних і технології штучного інтелекту.**
- 4. Актуальні напрями розвитку промислових систем автоматизованого керування.**

СТРУКТУРА ФОРУМУ

1. Міжнародна науково-практична конференція «Інновації & Web», InWeb-2015
2. Міжнародна науково-практична конференція «Автоматизація, інтелектуалізація та інформаційно-управляючі системи», АІС-2015

Друга міжнародна науково-практична конференція «Інновації & Web», InWeb-2015

НАУКОВІ НАПРЯМКИ КОНФЕРЕНЦІЇ

1. Перспективи розвитку та сучасні проблеми обчислювального інтелекту.
2. Наука про дані та Веб-аналітика (Data Science).
3. Технології великих даних, розподілені системи та засоби штучного інтелекту.
4. Відкриття дані, журналістика та соціальні медіа.

До початку роботи конференції планується видати електронну версію збірника тез доповідей англійською мовою.

КОНТРОЛЬНІ ДАТИ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ INWEB-2015

Всі авторські матеріали повинні бути представлені на рецензування, які після рецензування і відповідної авторської доробки будуть опубліковані.

У рецензуванні кожного матеріалу беруть участь до трьох експертів – представників програмного комітету. При авторському доопрацюванні матеріалів коментарі експертів повинні бути враховані.

Остання дата подачі тез доповідей (English, 2 стр, см дод 1) – 30 жовтня.

Закінчення рецензування – 10 листопада.

Повідомлення про рекомендацію до друку представлених матеріалів програмним комітетом – 10 листопада.

Для очних учасників конференції з 1.10.2015 – реєстрація на офіційному сайті форуму – <http://it-trends.kdu.edu.ua>

Друга міжнародна науково-практична конференція «Автоматизація, інтелектуалізація та інформаційно-управляючі системи», АІС-2015

НАУКОВІ НАПРЯМКИ КОНФЕРЕНЦІЇ

1. Системний аналіз та прогресивні інформаційні технології.
2. Математичне, алгоритмічне та програмне забезпечення інформаційних систем.
3. Системи інформаційної підтримки процесів прийняття рішень.
4. Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології.

КОНТРОЛЬНІ ДАТИ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ АПСС-2015

Остання дата подачі тез доповідей (English, 2 стр, см дод 1) – 30 жовтня.

Закінчення рецензування – 10 листопада.

Повідомлення про рекомендацію до друку представлених матеріалів програмним комітетом – 10 листопада.

Для очних учасників конференції з 1.10.2015 – реєстрація на офіційному сайті форуму – <http://it-trends.kdu.edu.ua>

До початку роботи конференції планується видати електронний збірник тез доповідей на конференції (буде доступний на сайті конференції). Друкована версія праць конференції буде видана обмеженим тиражем для доповідачів - переможців секційних доповідей.

Вимоги до оформлення рукописів тез доповідей наведені у Додатку 1.

Проведення форуму і складових його конференцій, планується на базі Кременчуцького національного університету ім. Михайла Остроградського, <http://www.kdu.edu.ua>.

Участь і публікація матеріалів безкоштовні.

Робочі мови форуму: англійська, українська, російська.

В рамках роботи конференції буде проведено практичний семінар «Інновації Siemens в області автоматизації, АСУ ТП і КВП виробництва»

Адреса для листування: 39600, м. Кременчук, вул. Першотравнева, 20, Кременчуцький національний університет ім. Михайла Остроградського, кафедра ІУС.

Контактна інформація:

Щербак Сергій Сергійович, голова організаційного комітету,

Тел. +38(05366)30157

e-mail sergey.shcherbak@gmail.com

Галушка Ілона Миколаївна, секретар організаційного комітету

Інформація для авторів та учасників конференції розміщено на
<http://it-trends.kdu.edu.ua>

Додаток 1

Вимоги до оформлення рукописів тез доповідей

Обов'язкові елементи рукописи тез:

- **індекс УДК** (Times New Roman, 12, напівжирний);
- **ЗАГОЛОВОК** (шрифт Times New Roman, 14, прописними, по центру, напівжирний);
- **прізвища авторів** (шрифт Times New Roman, 12);
- **назва та адреса організації** (Times New Roman, 12);
- **E-mail** (шрифт Times New Roman, 12, курсив);
- **основний текст тез** (шрифт Times New Roman, 12);
- **висновки** (шрифт Times New Roman, 12);
- **список використаної літератури** (відповідно до вимог ГОСТ 7.1: 2006) (Times New Roman, 12, курсив).

Мова рукопису: тези надаються українською, російською або англійською мовами і друкуються мовою оригіналу.

Оформлення рукопису тез: тези надаються у вигляді файлу формату док (docx) із завантаженням свого профілю на сайті конференції або на адресу електронної пошти за адресою: ittrends.forum@gmail.com.

Основний текст повинен бути набраний через 1 інтервал, шрифт Times New Roman, 12 пт. із звичайним міжсимвольним інтервалом; всі поля – 20 мм.

Таблиці повинні бути виконані в Excel або заливки в Word без; формули мають бути виконані в редакторі формул MS Equation.

Рисунки, виконані в Word, повинні бути згруповані та являти собою один графічний об'єкт. Всі ілюстрації треба подавати в чорно-білому варіанті або у градаціях сірого кольору.

Обсяг тез – не менше 1 повної стор і не більше 2 повних стор формату А4.

Список використаної літератури обмежується трьома джерелами.

Тези, які не відповідають вказаним вимогам, до публікації в електронному збірнику не приймаються.

Питання? Пропозиції?

Пишіть ittrends.forum@gmail.com

3 пов., оргкомітет форуму «IT-Trends-2015»