**SZANOWNI PAŃSTWO!**

Komitet Organizacyjny zaprasza do udziału w V Międzynarodowej Internetowej Naukowo-Praktycznej Konferencji młodych naukowców i studentów **"Aktualne problemy automatyzacji i sterowania"**.

Konferencja odbędzie się w dniu 30 listopada 2017 roku. Zapraszamy do udziału w konferencji.

**Celem konferencji** jest analiza i przedstawienie najnowszych osiągnięć naukowych w zakresie "Automatyki i sterowania", sprawdzenie wyników badań naukowych, wolnej wymiany idei poprzez publikację prac naukowych.

**Główne problemy zaproponowane do dyskusji (kategorie):**

**1.** Automatyczne sterowanie w edukacji, nauce i przemyśle**.
2.** Symulacja i optymalizacja systemów sterowania**.
3.** Szkolenie specjalistów automatyki i technologii informacyjnych**.**

4. Automatyzacja w transporcie.

5. Automatyka w elektronice i telekomunikacji.

6. Zarządzanie projektami.

Materiały konferencyjne zostaną opublikowane w formacie pdf na stronie internetowej <http://www.av.lntu.edu.ua>.

**UCZESTNICTWO W KONFERENCJI – ZA DARMO**

**Języki konferencji** - ukraiński, rosyjski, angielski, polski.

Zainteresowani uczestnicy będą mogli opublikować swój artykuł w języku oryginalnym w czasopismach naukowych, zatwierdzonych przez Prezydium Wyższej Komisji Akredytacyjnej Ukrainy jako publikacje naukowe.

Warunki publikacji artykułów naukowych będą wysyłane bezpośrednio zainteresowanym osobom.

**Kalendarz konferencji:**

* przyjmowanie wniosków uczestnictwa i rękopisów – do 28.11.2017.

Komitet Organizacyjny zwraca się z prośbą o przekazanie zawiadomienia wszystkim zainteresowanym osobom.

**FORMULARZ UDZIAŁU W KONFERENCJI**

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwisko |  |
| Imię |  |
| Stopień naukowy |  |
| Stanowisko  |  |
| Miejsce pracy |  |
| Adres |  |
| Telefon |  |
| Е-mail |  |
| Tytuł prezentacji |  |
| Kategoria \* | 🞏 1 | 🞏 2 | 🞏3 | 🞏 4 | 🞏 5 | 🞏 6 |
| Nazwiska współautorow |  |

**\*** zamalować 🞏.

**Koordynator konferencji:**

Łucki Narodowy Uniwersytet Techniczny, Katedra Automatyki i Komputerówo - Zintegrowanych Technologii, Kierownik Katedry AKZT, Ph.D., docent

**Gumeniuk Larysa**

43018, Łuck, ul. Potebni, 56, pokój 31.

E-mail: auvp@lntu.edu.ua , Tel. (+38-0332) 26-14-09

**Wnioski uczestnictwa oraz pomoc w sprawach organizacyjnych:**

**Hrudetskyy Roman** - asystent Katedry AKZT Łuckiego Narodowego Uniwersytetu Technicznego.

43018, Łuck, ul. Potebni, 56, pokój 31.

E-mail: auvp@lntu.edu.ua , Tel. (+38-0332) 26-14-09

**Materiały należy przesłać na E-mail konferencyjny** **auvp@lntu.edu.ua** **zatytułowany "Konferencja".**

Ministerstwo Edukacji i Nauki Ukrainy

Łucki Narodowy Uniwersytet Techniczny

Narodowy Uniwersytet "Politechnika Lwowska"

Kijowski Narodowy Uniwersytet Technologii Spożywczych

Narodowy Uniwersytet Górniczy

**Narodowy Uniwersytet Techniczny w Chersoniu**

Politechnika Lubelska (Polska)



**ZAWIADOMIENIE**

**V Międzynarodowa Internetowa Naukowo-Praktyczna Konferencja młodych naukowców i studentów**

**«AKTUALNE PROBLEMY AUTOMATYKI I STEROWANIA»**

30 listopada 2017 roku

**Wymagania dotyczące materiałów autorskich, które odnoszą się na konferencję:**

1. Uczestnicy są akceptowane tylko wcześniej nie publikowane materiały chronione prawami autorskimi - naukowe (praktyczne) artykułów, recenzji (artykuły przeglądowe), przeglądu istotnych tematów konferencji.

2. Artykuł musi mieć następujące istotne elementy: Oświadczenie problemu; Analiza najnowszych badań oraz publikacji na ten temat; formułowanie celów artykułu (problem); badania i wyjaśnienie wyników naukowych materiałów prezentacyjne; wyraźne wnioski, które są zgodne z celami i stan badań i perspektywy dla przyszłej pracy w tej dziedzinie.

3. Artykuły powinny mieć objętość 4-6 stron, przygotowany w edytorze tekstu MS Word jako format pliku \*.doc. Nazwy plików muszą zawierać nazwisko autora (pierwszy współautor).

4. Prezentacja artykułu powinny być jasne, jasne, pouczające i spełniać wymagania Komitetu Ukrainy stanu Akredytacji. (Raport Wyższej Atestacyjnej Komisji Ukrainy na Ukrainie, 2003, № 1, str. 2).

5. **Ogólne wymagania dotyczące projektowania:**
Format papieru A4, orientacja - portret; margines prawy - 2,5 cm, górny, dolny i lewy margines - 2,0 cm. Od brzegu do zewnętrznego nagłówka - 1,25 cm, dolny - 1,25 cm.
**Czapka artykułu**: indeks UDC, inicjały i nazwiska autorów (pogrubione), nazwa organizacji, miasto, kraj (dla obcokrajowców), е-mail autora – rekrutowani w nowym wierszu czcionka Times New Roman Cyr rozmiar 11 pkt, pojedynczy odstęp oraz wyrównany do lewej stronie. Tytuł artykułu umieszczony 1 cm poniżej nazwy organizacji, wpisane wielkimi literami Arial Cyr rozmiar 11 pt, pogrubiony oraz wyrównany centralnie.

**Abstrakty** (na języku oryginalnym i angielskim) powinny być zwiększone (do 500-800 znaków) musi zawierać autorów, tytuł artykułu i podsumowanie jego zawartości i umieszcza 1 cm poniżej tytułu artykułu, rekrutowani od 1cm wcięcia czcionki Times New Roman Cyr rozmiar 11 pkt, pojedynczy odstęp oraz wyrównany na całej szerokości.

Poniższe adnotacji muszą wskazać **słowa kluczowe:** od 5 do 10 słów (zwrotów), czcionka Times New Roman Cyr 11, styl - kursywa, wyrównany na całej szerokości.

**Główny tekst** jest umieszczony 1 cm poniżej adnotacji, rekrutowane z nowego tiret 1 cm czcionka Times New Roman Cyr rozmiar 11 pkt, pojedynczy odstęp oraz wyrównany na całej szerokości.

Tekst przedstawić bez myślników. Podział na strony oraz dzielenie wyrazów słów nie używać!

Dla **formuły** pisania używać edytor równań MS Word (używać czcionek: Symbol, Times New Roman Cyr; rozmiary czcionek: regularne 12 pkt, wielki indeks 7 pkt, drobne indeks 5 pkt, wielki symbol 18 pkt, mały symbol 12pt). Formuła wyrównane centralnie i nie powinna zająć więcej niż 5/6 szerokości linii. Zaleca się formuły ponumerować.

Dozwolone korzystania **ilustracj** (rysunki, schematy, wykresy, fotografie, itp.). Jeżeli grafika jest tworzona bezpośrednio w edytorze tekstu za pomocą odpowiedniego paska narzędzi, to koniecznie musi być zgrupowane i wstawione w tekst **bez zawijania (!!!).** Ilustracje powinny być umieszczone w tekście, wyrównanie podpisy (rys. 1. Schemat ...) po szerokości z nowego tiret 1 cm. Ilustracje muszą być jasne i kontrastowe.

**Tablicy** umieszczony w tekście, a ich szerokość powinna być mniejsza od szerokości linii na 1 cm. Powyżej tablicy umieścić jej numer seryjny (Tablica 1) wyrównanie po prawej stronie, przy którym umieścić nazwę tablicy z wyrównaniem centralnym.

**Wykaz źródeł** (wykaz bibliografii), o którym mowa w artykule, jest zaprojektowany zgodnie z normą ISO podane na końcu artykułu (przez przez odniesienia) pod pozycją "MATERIAŁY REFERENCYJNE" (czcionka Times New Roman Cyr, przedstawiając - duże litery, pogrubiony, rozmiar 11 pkt) na 1 cm poniżej ostatniej linii. Obowiązkowa obecność linków do odniesienia użytych w tekście artykułu. Ilość linków powinna podkreślić, że autor dokładnie recenzja badania w tej dziedzinie oraz co najmniej 8 odnośników.

6. **Za publikację w czasopiśmie** artykuł musi towarzyszyć **recenzję zewnętrzny**.

Na końcu artykułu wskazuje obowiązkowy nazwisko, stanowisko, stopień naukowy, rangi akademicki recenzentów artykułu.

**Plik artykułu** należy nazwać: Nazwisko.doc, dla przykładu: Iwanow\_P.doc.

**Plik aplikacji** należy nazwać: Nazwisko\_ aplikacja.doc, dla przykładu: Iwanow\_P\_ aplikacja.doc.

# PRZYKŁADOWE ARTYKUŁY

UDC 651.3:518.5

**L.Gumeniuk, B.Artemchuk**

Narodowy Uniwersytet Techniczny Łuck, Ukraina

E-mail: logstudentua@gmail.com

*< przerwa >*

**AUTOMATYZACJĘ PROCESU PLANOWANIA SIĘ ZA POMOCĄ TECHNOLOGII WEB**

*< przerwa >*

W pracy opracowano nowe oprogramowanie CMS Drupal oparte (PHP/MySQL) ....

*Słowa kluczowe: rozkład uniwersytetu, automatyzacji planowania, portal, MySQL.*

< *przerwa* >

**L. Gumeniuk, B. Artemchuk. Automatization of assembling process of schedule, using web-technology.** New software is developed in this work, using CMS Drupal (PHP/MySQL), ...

*Keywords: schedule university automation scheduling, web-portal, MySQL.*

*< przerwa >*

**Oświadczenie problemu**. Sesje planowania zadań dla szkół ...

......

**Wnioski**. Zatem proponowany ....

*< przerwa >*

**MATERIAŁY REFERENCYJNE:**

1. Г.К Вороновский. Генетические алгоритмы, Харьков Основа, 1997
2. Бевз С.В. Автоматизація процесу формування розкладу сесії / С.В. Бевз, В. В. Войтко, С. М. Бурбело // Оптико-електронні інформаційно-енергетичні технології. — 2009. — № 2 (18). — С. 5-12.