

ЗАПРОШЕННЯ

ДВНЗ „Донецький національний
технічний університет”

(м. Покровськ, Україна)

21-22 травня 2019 р.

проводить на базі факультету комп'ютерно-
інтегрованих технологій, автоматизації,
електроінженерії та радіоелектроніки

**V Всеукраїнську науково-технічну
конференцію молодих учених, аспірантів
та студентів „Автоматизація, контроль та
управління: пошук ідей та рішень”
(АКУ-2019)**

Запрошуємо Вас взяти участь в роботі конференції та виступити з доповіддю. Мета проведення конференції – обмін ідеями, дослідженнями та розробками в галузі автоматизованого управління, контролю, регулювання, дослідження та оптимізації динамічних систем та технологічних процесів, в телекомунікаційних та інформаційно-вимірювальних системах, енергетиці між **аспірантами, магістрантами та студентами**. Матеріали доповіді будуть опубліковані в збірнику наукових праць „Автоматизація, контроль та управління: пошук ідей та рішень”.

Основні наукові напрямки конференції:

1. Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, впровадження концепції Industry4.0 в промислову автоматизацію.
2. Телекомунікаційні системи.
3. Інформаційно-вимірювальні системи, електронні та мікропроцесорні прилади.
4. Енергетика та автоматизований електропривід.

5. Методи та засоби дослідження та оптимізації динамічних систем.

Організаційна інформація

1. Для участі в роботі конференції необхідно до 15 травня 2019 р.:

- надіслати реєстраційні данні (П.І.Б., організація, назва статті, номер секції, вказати необхідність у гуртожитку) на електронну пошту **aky.at.donntu@gmail.com**.

- надіслати текст статті (обсягом не обмежено), включаючи графічний матеріал, на електронну пошту **aky.at.donntu@gmail.com**.

2. Реєстрація учасників конференції відбудеться 21 травня 2019 р. з 09:00 до 15:00 год. та 22 травня з 9:00 до 10:30 год. в ауд. 3.206 3-го навчального корпусу ДонНТУ (м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2).

3. Початок роботи конференції 22 травня 2019 р. о 11:00, 1 навчальний корпус ДонНТУ (м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2).

4. Робочі мови конференції – українська, англійська, російська.

5. Проживання учасників конференції планується у студентських гуртожитках ДонНТУ або готелях м. Покровська. Всі витрати учасники конференції несуть самостійно.

6. Проїзд. Від автовокзалу м. Покровськ – маршрутне таксі №108 до зупинки „Центральний ринок”. Від залізничної станції Покровськ – маршрутне таксі №107 до зупинки „Центральний ринок”.

Вимоги до оформлення статей

1. Текст статті оформлюється з використанням редактора Microsoft Word. Аркуш А4 (210x297 мм), всі поля – 20 мм. Шрифт - Times New Roman 12 пунктів.

2. В лівому верхньому кутку вказується індекс УДК. Через один порожній рядок вказуються

прізвища та ініціали авторів, вчений ступінь, звання та посада, в дужках вказується e-mail. Дані про кожного автора друкуються з нового рядка жирним шрифтом. З наступного рядка вказується найменування організації, місто та країна. Пропускається порожній рядок і великими жирними літерами по центру пишеться назва статті. Через один порожній рядок друкуються основний текст статті.

3. Рекомендується наступна логічна структура основного тексту статті: актуальність питання; відомі дослідження та публікації; постановка задачі; основний матеріал та результати досліджень; висновки та напрямок подальших досліджень.

4. Графічний матеріал необхідно розмішувати після посилань по тексту статті. Кожний рисунок має підпис (Рисунок 1 – Схема ...). Математичні формули виконуються з використанням редактора формул Microsoft Equation. Номери формул проставляються справа у круглих дужках. Таблиці розташовують після згадувань по тексту. Кожна таблиця повинна мати номер та назву. В кінці статті обов'язково вказується перелік посилань – не більше 5 джерел. Літературні джерела в переліку посилань розташовують в порядку згадувань у тексті статті. Посилання на літературні джерела оформлюють відповідно до вимог ДСТУ ГОСТ 7.1:2006. В кінці статті вказати до 10 ключових слів.

5. Статті, що не відповідають наведеним вимогам, а також подані до оргкомітету із запізненням, не будуть опубліковані.

Зразок оформлення матеріалів

УДК 669.156

Ілюшин А.В., аспірант (mymail@gmail.com)
Чеботар М.К., к.т.н., доц. (mailmy@gmail.com)
Донецький національний технічний університет,
м. Покровськ, Україна

МОДЕЛЮВАННЯ АСИНХРОННОГО ЕЛЕКТРОПРИВОДА

На сьогоднішній день ...

Перелік посилань:

1. Перехідні процеси в системах електропостачання / [Півняк Г.Г., Винославський В.М., Рибалко А.Я., Несен Л.І.]; за ред. академіка НАН України Г.Г. Півняка. - Дніпропетровськ: Національний гірничий університет, 2002. – 597с.

Ключові слова:

електропостачання, привод, модель, асинхронний двигун...



ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Башков Євген Олександрович, д.т.н., проф., проректор з наукової роботи ДонНТУ – голова;
Петелін Едуард Анатолійович, к.т.н., доц., декан факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації, електроінженерії та радіоелектроніки ДонНТУ – заст. голови;
Воропасва Анна Олександрівна - к.т.н., доц. кафедри автоматики та телекомунікацій, відповідальний секретар;
Жовтобрух Сергій Анатолійович - ст. викладач кафедри автоматики та телекомунікацій, відповідальний редактор;

Воропасва Вікторія Яківна, к.т.н., проф., проректор з навчальної роботи ДонНТУ;
Зорі Анатолій Анатолійович, д.т.н., проф. кафедри електронної техніки;
Вовна Олександр Володимирович, д.т.н., проф., завідувач кафедри електронної техніки;
Поцєпєв Валерій Валерійович, к.т.н., доц., завідувач кафедри автоматики та телекомунікацій;
Колларов Олександр Юрійович, к.т.н., доц., завідувач кафедри електричної інженерії.

СЕКРЕТАРІАТ ОРГКОМІТЕТУ

Ступак Гліб Володимирович, ст. викладач кафедри автоматики та телекомунікацій.

АДРЕСА ОРГАНІЗАЦІЙНОГО КОМІТЕТУ
ДВНЗ „Донецький національний технічний університет”, факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації, електроінженерії та радіоелектроніки, кафедра „Автоматика та телекомунікації”, площа Шибанкова, 2, м. Покровськ, Донецької обл., Україна, 85300, тел. 099-477-67-91, e-mail: aky.at.donntu@gmail.com.

Міністерство освіти та науки України

*Державний вищий навчальний заклад
„Донецький національний технічний
університет”*



*V Всеукраїнська науково-технічна
конференція молодих учених,
аспірантів та студентів
„Автоматизація, контроль та
управління: пошук ідей та
рішень” (АКУ-2019)*

21-22 травня 2019 р.

м. Покровськ, Україна