

## Шановні колеги!

Повідомляємо Вам, що **17-18 грудня 2018 року** в Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу (м. Івано-Франківськ) буде проводитись чергова VI (XXX) Міжнародна міжвузівська школа-семинар «Методи і засоби діагностики в техніці та соціумі».

### Основні напрямки роботи школи-семинару:

- методика викладання курсів «основи теорії надійності і технічної діагностики систем», «методи і засоби діагностування об'єктів нафтогазового комплексу»;
- теоретичні питання проектування систем діагностування;
- апаратні та програмні засоби діагностування;
- методи і засоби діагностування неперервних та дискретних об'єктів;
- методи та засоби діагностування об'єктів і систем нафтогазового комплексу та систем електропостачання;
- методи та засоби діагностування систем автоматичного управління частотно-керованого електроприводного обладнання;
- інформаційні технології для побудови автоматизованих систем діагностування
- методологічні та філософські аспекти діагностування рівня знань;
- методи, алгоритми, та програмні засоби створення дистанційних тестових систем;
- розробка інтелектуальних і адаптивних систем діагностування рівня знань;
- проектування тренажерних комплексів для діагностування профпридатності в промисловості та освіті;
- діагностика галузевих соціально-економічних систем;
- діагностика підприємств;
- діагностика якості людських ресурсів.

### Адреса оргкомітету та місце проведення

76018, Україна, м. Івано-Франківськ,  
вул. Карпатська, 15, ІФНТУНГ

### Організаційно-програмний комітет школи-семинару

**Заміховський Леонід Михайлович** – д.т.н., професор, завідувач кафедри інформаційно-телекомунікаційних технологій та систем ІФНТУНГ – науковий керівник школи-семинару;

**Половніков Ігор Іванович** – д.т.н., професор, президент Української Технологічної Академії.

**Чудик Ігор Іванович** – д.т.н., професор, проректор з наукової роботи ІФНТУНГ, голова організаційно-програмного комітету;

### Члени організаційно-програмного комітету школи-семинару

**Аубакір Дауренбек Азеноли** – д.т.н., к.ф.-м.н., професор кафедри системного аналізу і управління, заступник директора ЕКО-центру (ноосфера та стійкий розвиток) Євразійського національного університету ім. Л.М. Гумільова (м. Астана, Казахстан);

**Дашич Предраг** – почесний доктор наук, професор Вищої технічної школи (м. Трстенец, Сербія);

**Карпаш Олег Михайлович** – д.т.н., професор кафедри енергетичного менеджменту та технічної діагностики ІФНТУНГ (м. Івано-Франківськ, Україна);

**Крістіан Барц** – доктор філософії інженерного факультету Технічного університету Клуж-Напока (Клуж-Напока, Румунія);

**Куритник Ігор** – професор, керівник Центру інновацій і трансферу технологій державної вищої професійно-технічної школи ім. Вітольда Пілецького (м. Освенцим, Польща);

**Кучерук Володимир Юрійович** – д.т.н., професор, завідувач кафедри метрології і промислової автоматики Вінницького національного технічного університету (м. Вінниця, Україна);

**Лєбковські Петр** – д.т.н., професор, декан факультету управління науково-технологічного університету AGH (м. Краків, Польща);

**Марушич Влатко** – доктор технічних наук, професор факультету машинобудування в Славонські Брод університету ім. Й. Ю. Штротмайера (Осіек, Хорватія);

**Мірослав Бадіда** – почесний доктор наук, професор, завідувач кафедри процесів та інженерії доквілля Кошицького технічного університету (Кошице, Словаччина);

**Николайчук Микола Ярославович** – к.т.н., доцент, науковий керівник лабораторії апаратно-програмних засобів фірми Siemens, ІФНТУНГ (м. Івано-Франківськ, Україна);

**Петренко Віктор Павлович** – д.е.н., к.т.н., професор кафедри публічного управління і адміністрування ІФНТУНГ (м. Івано-Франківськ, Україна);

**Петришин Любомир Богданович** – д.т.н., професор, завідувач кафедри інформатики ПНУ (м. Івано-Франківськ, Україна).

**Радев Христо** – д.т.н., професор, голова Союзу метрологів Болгарії (м. Софія, Болгарія);

**Райтер Петро Миколайович** – д.т.н., професор, завідувач кафедри енергетичного менеджменту та технічної діагностики ІФНТУНГ (м. Івано-Франківськ, Україна);

### Вчений секретар

**Скрип'юк Ростислав Богданович** – к.т.н., доцент кафедри інформаційно-телекомунікаційних технологій та систем.

### Контактні телефони

**Скрип'юк Ростислав Богданович**  
+380 (66) 208-25-55; (0342) 72-71-70  
e-mail: itts@nung.edu.ua,  
itts.conference@gmail.com

### Основні терміни

- 03 грудня 2018 року** – подання заявки на участь
- 07 грудня 2018 року** – подання матеріалів доповідей
- 07 грудня 2018 року** – оплата організаційних внесків
- 17 грудня 2018 року** – заїзд та реєстрація учасників
- 18 грудня 2018 року** – від'їзд учасників

### Друковані матеріали

Дистанційна участь та отримання збірника тез доповідей в електронному вигляді - безкоштовно.

Організаційний внесок для покриття витрат на організацію та публікацію робочих матеріалів – 200 грн., для громадян інших країн – 15 у.о. (з врахуванням ПДВ), для аспірантів – 100 грн. У вартість реєстраційного внеску входять: 1 комплект матеріалів конференції та канцтоварів, організація і проведення круглого столу.

Проживання в готелі учасників конференції оплачується окремо.

Організаційний внесок слід перерахувати не пізніше 7 грудня 2018 на рахунок ІФНТУНГ або оплатити під час реєстрації.

## Банківські реквізити

**Одержувач:** Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу. Код ЄДРПОУ 02070855. Банк-одержувач: ДКСУ в Івано-Франківській області, МФО 820172, р/п 31259290204276.

**УВАГА!** У платіжному дорученні просимо вказати «Участь у роботі школи-семінару МіЗД ТС - 2018»

## ЗАЯВКА УЧАСНИКІВ

Для участі в роботі школи-семінару «Методи та засоби ДІАГНОСТИКИ В ТЕХНІЦІ І СОЦІУМІ (МіЗДТС-2018)» необхідно заповнити форму реєстрації за адресою:

[itts.nung.edu.ua/mzd2018](https://itts.nung.edu.ua/mzd2018)

Під час проведення науково-практичного семінару буде організована On-line конференція пленарного засідання та роботи секцій.

### Вимоги до оформлення матеріалів:

Обсяг тез доповіді до 3 сторінок формату А4, підготовлених на одній із мов школи-семінару (українська, російська, англійська).

Доповіді повинні бути представлені у двох примірниках та підписані авторами.

Розміри полів: верхнє – 2 см., нижнє – 2,5 см., внутрішнє – 3 см., зовнішнє – 1,5 см. Від краю до колонитула: верхнього – 1,3 см., нижнього – 1,9 см. Шрифт тексту статті: стиль «звичайний», гарнітура Times New Roman (Cyr), кегль 13, абзацний відступ 7,5 мм., міжрядковий інтервал – 0,85.

Для набірання формул використовується вбудований у Microsoft Office редактор формул Equation v.3.0. Стилі: текст - Times New Roman (Cyr), Function - Times New Roman (Cyr), italic, Variable - Times New Roman (Cyr), italic, L. C. Greek – Symbol, italic, Symbol – symbol, italic, Matrix/Vector - Times New Roman (Cyr), Number - Times New Roman (Cyr). Розміри: Full – 12, Subscript/Superscript, - 7, Sub-Subscript/Superscript – 4, Synbol – 18, Sub-symbol – 12. Для наочності рекомендується формули відділяти відбивками зверху і знизу – 6 пт.

Рисунки вставляти наступним чином: скопіювати в буфер, далі вибрати «Правка» → «Спеціальна вставка» і вибрати «Рисунок» (Times New Roman (Cyr), кегль 12, без абзацного відступу, вирівнювання – по центру, міжрядковий інтервал – 0,85).

Порядок розміщення матеріалу:

- зліва у верхньому рядку ставиться УДК (Times New Roman (Cyr), кегль 13, без абзацного відступу, вирівнювання – зліва, міжрядковий інтервал - 1);

- у наступному рядку посередині прописними літерами друкується назва доповіді: (Arial (Cyr), кегль 14, bold italic, прописом, без абзацного відступу, вирівнювання – по центру, відбивки зверху і знизу – 9 пт, міжрядковий інтервал – 1);

- пропустивши рядок, друкується рядковими літерами імена й прізвища співавторів (Times New Roman (Cyr), кегль 13, bold italic, без абзацного відступу, вирівнювання – по центру, міжрядковий інтервал - 1);

- через рядок друкується назва організації, її адреса, адреса електронної пошти (Times New Roman (Cyr), кегль 13, italic, без абзацного відступу, вирівнювання – по центру, міжрядковий інтервал – 0,85);

- з наступного рядка і з абзацу – основний текст (11 pt);

- формули та рисунки вставляються у текст по центру;

- в кінці доповіді – прізвище, ім'я, по-батькові, науковий ступінь, вчене звання, посада, місце роботи кожного автора;

- анотації двома мовами (російська, англійська) обсягом до 10 рядків, включаючи назву та прізвище авторів.

Міністерство освіти і науки України

Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

ТОВ «Західний інженерно-технічний центр»

Українська Технологічна Академія



## ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЛИСТ

про проведення VI (XXX) Міжнародної міжвузівської школи-семінару



## МЕТОДИ І ЗАСОБИ ДІАГНОСТИКИ В ТЕХНІЦІ ТА СОЦІУМІ

МіЗД ТС - 2018

17 - 18 грудня 2018 року

м. Івано-Франківськ