

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

*Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу*

*Київський університет імені Бориса Грінченка*

*Національний університет водного господарства та природокористування*

## **ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ОСВІТІ**

*Збірник матеріалів Міжнародної науково-технічної конференції*

*9-11 квітня 2019 року, м. Івано-Франківськ*

*(дистанційний формат)*

**Івано-Франківськ  
2019**

УДК 378.147:005.591.6

*Видається за рішенням Вченої ради Івано-Франківського національного  
технічного університету нафти і газу*

*(протокол № 03/597 від 03.04.2019р.)*

## **ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ОСВІТІ**

Інноваційні технології в освіті : зб. матеріалів Міжнародної науково-технічної конференції, 9-11 квітня 2019 року, м. Івано-Франківськ/Національний технічний університет нафти і газу; відповідальні за випуск Чеховський С. А., Піндус Н. М. – Івано-Франківськ, ІФНТУНГ, 2019, 283 стор.

**У збірнику представлені теоретичні та практичні результати напрацювань в царині інноваційних технологій в освіті, виконаних педагогічними, науково-педагогічними та науковими працівниками, докторантами, аспірантами та студентами закладів освіти, науки та інших організацій**

УДК 378.147:005.591.6

© ІФНТУНГ, 2019  
© Київський університет  
імені Бориса Грінченка, 2019  
© Національний університет водного  
господарства та природокористування, 2019

## **Організаційний комітет**

### **Співголови:**

**Крижанівський Є. І.** – академік НАНУ, ректор Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

**Мошинський В.С.** –доктор сільськогосподарських наук, професор, ректор Національного університету водного господарства та природокористування

### **Заступники:**

**Мандрик О. М.** – перший проректор Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

**Чудик І. І.** – проректор з наукової роботи Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

**Гораль Л. Т.** – проректор з науково-педагогічної роботи Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

**Сорока В. С.** – проректор з науково-педагогічної роботи Національного університету водного господарства та природокористування

### **Члени комітету**

**Литвин О. С.** – завідувач кафедри комп'ютерних наук та математики Київського університету імені Бориса Грінченка

**Галушак М.О.**- завідувач кафедри загальної та прикладної фізики Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

**Чеховський С.А.**- професор кафедри метрології та інформаційно-виміральної техніки Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

**Піндус Н. М.** – доцент кафедри метрології та інформаційно-виміральної техніки Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

### **Секретарі організаційного комітету:**

**Старко І. Ю.**– методист центру дистанційного навчання Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

**Ковальчук Ю. В.** – інженер центру дистанційного навчання Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу