



Запрошуємо до участі в VII Міжнародній науково-практичній конференції  
**«ЧИСТА ВОДА. ФУНДАМЕНТАЛЬНІ, ПРИКЛАДНІ ТА ПРОМИСЛОВІ АСПЕКТИ»**

**«Чиста вода 2021»**

**25-26 листопада 2021 р., м. Київ, Національний технічний університет України**

**«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»**

**[www.purewater.net.ua](http://www.purewater.net.ua)**

Забезпечення населення і виробництва якісною водою є основою гармонійного соціально-економічного розвитку суспільства. Актуальність даної проблеми зростає по мірі деградації природних водойм внаслідок значного антропогенного тиску та збільшення чисельності населення. Міжнародне співробітництво в сфері науки і освіти, розробка та вдосконалення принципів і механізмів комплексного підходу до охорони водних об'єктів відіграють важливу роль у вирішенні даної проблеми. На реалізацію цих задач спрямована VII Міжнародна науково-практична конференція, тематика якої охоплює основні напрямки наукових досліджень, вирішення нагальних та перспективних проблем з водопостачання, водовідведення та водоочищення в національних та транснаціональних вимірах, раціонального використання водних ресурсів, створення міжнародного консорціуму за програмою «Горизонт Європа».

#### **ОРГАНІЗАТОРИ КОНФЕРЕНЦІЇ**

- Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»;
- Представництво Польської академії наук у м. Києві, Україна.
- Національна академія наук України;

- Державний університет «Люблінська політехніка», Республіка Польща.
- Товариство екологічної хімії та інженерії, Республіка, Польща.
- Міністерство освіти і науки України.
- Кафедра ЮНЕСКО «Вища технічна освіта, прикладний системний аналіз та інформатика», м. Київ, Україна.
- Науковий парк «Київська політехніка», Україна.
- Українсько-польський центр КПП ім. Ігоря Сікорського, Україна.
- ТОВ «Технології природи», Україна.

#### **ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦІЇ**

**Секція 1.** Технології очищення природних вод. Технічні аспекти водопостачання.

**Секція 2.** Вплив стічних вод на навколишнє середовище. Моніторинг та прогнозування стану природних водойм в умовах інтенсивного водоспоживання.

**Секція 3.** Технології очищення стічних вод, знешкодження осадів, отримання з відходів енергії та енергоносіїв. Біологічні та біохімічні аспекти. Технічні аспекти водовідведення.

## НАУКОВИЙ КОМІТЕТ

### Голова:

**д.т.н., проф., акад. НАН України Згуровський М.З.** – ректор Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».

### Співголова:

**Матеуш Бялас** – директор Представництва Польської академії наук у Києві.

### Заступники голови:

**Секція 1:** **д.т.н., доцент Донцова Т.А.** – завідувач кафедри технології неорганічних речовин, водоочищення та загальної хімічного технології хіміко-технологічного факультету КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Секція 2:** **д.т.н., проф. Гомеля М.Д.** – завідувач кафедри екології та технології рослинних полімерів інженерно-хімічний факультету КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**Секція 3:** **д.т.н., доц. Голуб Н.Б.** – завідувач кафедри біоенергетики, біоінформатики та екобіотехнології факультету біотехнології і біотехніки КПІ ім. Ігоря Сікорського.

### Члени наукового комітету з польської сторони:

**д.с-г.н., проф. Степневські В.** – декан факультету Інженерної екології, Державного університету «Люблінська політехніка»;

**д.т.н., проф. Вацлавек В.** – професор Опольського університету, голова Товариства хімії та інженерної екології;

**д.т.н., проф. Вацлавек М.** – начальник відділу фізико-хімічних досліджень кафедри біотехнології та молекулярної біології Опольського університету;

**д.т.н., проф. Ковальська Б.** – професор кафедри водопостачання і водовідведення факультету екологічної інженерії Державного університету «Люблінська політехніка»;

**д.т.н., проф. Ковальський Д.** – професор кафедри водопостачання і водовідведення факультету екологічної інженерії Державного університету «Люблінська політехніка»;

**д.с-г.н., проф. Бегановський А.** – начальник відділу біохімії довкілля Інституту агрофізики ім. Богдана Добжанського Польської академії наук;

**д.т.н., проф. Червінський Я.** – професор Інституту інженерії охорони довкілля Державного університету «Люблінська політехніка»;

**д.т.н. Лагуд Г.** – доцент кафедри водопостачання і водовідведення факультету екологічної інженерії Державного університету «Люблінська політехніка»;

**д.т.н. Райфур М.** – доцент кафедри біотехнології і молекулярної біології Інституту фізико-хімічних досліджень Опольського університету.

### Члени наукового комітету з української сторони:

**д.х.н., проф., акад. НАН України Картель М.Т.** – академік-секретар відділення хімії, директор Інституту хімії поверхні ім. О.О. Чуйка НАН України;

**д.б.н., проф. Афанасьєв С.О.** – директор Інституту гідробіології НАН України;

**д.х.н., проф. Мєшкова-Клименко Н.А.** – заступник директора Інституту колоїдної хімії та хімії води ім. А.В. Думанського НАН України;

**д.т.н., проф. Ліночева О.В.** – декан хіміко-технологічного факультету КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**д.т.н., доц. Тодосійчук Т.С.** – в. о. декана біотехнології і біотехніки факультету КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**д.т.н., проф. Панов Є.М.** – декан інженерно-хімічного факультету КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**д.т.н., проф. Саблій Л.А.** – професор кафедри біоенергетики, біоінформатики та екобіотехнології факультету біотехнології і біотехніки КПІ ім. Ігоря Сікорського

**д.т.н., проф. Мітченко Т.Є.** – керівник навчально-дослідно-випробувального Центру сучасних водних технологій ХТФ КПІ ім. Ігоря Сікорського;

**д.т.н., проф. Шукаєв С.М.** – вчений секретар кафедри ЮНЕСКО «Вища технічна освіта, прикладний системний аналіз та інформатика».

**к.т.н., доцент Камаєв В.С.** – віце президент корпорації «Науковий парк «Київська політехніка»;

**к.т.н., доцент Козар М.Ю.** – доцент кафедри біоенергетики, біоінформатики та екобіотехнології факультету біотехнології і біотехніки КПІ ім. Ігоря Сікорського.

### Інформаційна підтримка:

Науково-технічний журнал "Вода і водоочисні технології"  
Scientific and Technical Journal "Ecological Chemistry and Engineering S"  
Scientific and Technical Journal "Ecological Chemistry and Engineering A"  
Scientific Journal "Chemistry-Didactics-Ecology-Metrology"



### Інформація для учасників

Кращі доповіді будуть рекомендовані до публікації у провідних фахових журналах України та Польщі.

За результатами роботи конференції буде видано електронний збірник матеріалів конференції.

Реєстрація на сайті конференції **до 18 жовтня 2021 р.**

Термін подання тез доповідей та оплата організаційного внеску **до 29 жовтня 2021 р.**

**Організаційний внесок** за участь у конференції становить **150 грн.**

Реквізити для оплати будуть надіслані на e-mail після підтвердження прийняття тез до публікації науковим комітетом.

Матеріали приймаються українською, польською або англійською мовами обсягом не більше 3-х сторінок формату А4 у електронному вигляді на адресу **kpi.wtwst@gmail.com**, вказавши номер секції в «темі листа».

### Оформлення тез

**НАЗВА ДОПОВІДІ** – шрифт Times New Roman, 12 напівжирний, вирівнювання по центру, великі літери.

**Прізвище, ініціали автора** (та співавторів) – шрифт Times New Roman, 12 напівжирний курсив, вирівнювання по центру.

**Науковий керівник** (для аспірантів та студентів) – шрифт Times New Roman, 12 напівжирний курсив, вирівнювання по центру.

**Установа, країна, місто, e-mail** – шрифт Times New Roman 12 курсив, вирівнювання по центру.

Текст тез – шрифт Times New Roman, 12, одинарний міжрядковий інтервал, вирівнювання по ширині, абзац – 1 см. Формат полів сторінки: зверху, знизу, справа – 20 мм, зліва – 25 мм.

Назвою файлу (.doc, .docx, .rar) повинно бути прізвище першого автора тез доповідей, написане латиницею.

З більш детальною інформацією можна ознайомитися на сайті конференції:  
**www.purewater.net.ua**

### Контакти:

**Секретар конференції Жукова Вероніка Сергіївна** –

к.т.н., доцент кафедри біоенергетики, біоінформатики та екобіотехнології факультету біотехнології і біотехніки КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Тел/факс: +38 (097) 271-43-74, +38 (044) 204-97-79

e-mail: **kpi.wtwst@gmail.com**

**Поштова адреса:** Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», вул. Академіка Янгеля, 3 (корп. 4), к. 182, м. Київ, 03056, Україна.