



Участь завідувача кафедри хімії та хімічної інженерії, професора Ольги Параски у роботі міжнародної конференції «Новітні текстильні конструкційні композити та геосинтетика» ATSCG 2026

12.03.2026



Розвиток наукової та освітньої співпраці з іноземними закладами вищої освіти, обмін досвідом є важливою складовою інтеграції представників Хмельницького національного університету у міжнародний науково-освітній простір. З 28 лютого по 1 березня 2026 року завідувач кафедри хімії та хімічної інженерії, професор Ольга Параска взяла участь у роботі міжнародної конференції «Новітні текстильні конструкційні композити та геосинтетика» ATSCG 2026 у м. Бхівані (Індія). Конференція організована у співпраці з Технологічним інститутом текстилю та науки (TIT&S),

Бхівані, за підтримки Національної місії технічного текстилю (NTTM), Міністерства текстилю, уряду Індії.



Конференцію відкрив міністр текстилю Індії Шрі Гірірадж Сінгх, підкресливши роль інноваційних текстильних конструкційних композитів та геосинтетичних матеріалів в трансформації сучасної інженерії, забезпечуючи легкі, високоміцні та екологічні рішення в аерокосмічній, транспортній, енергетичній, інфраструктурній та оборонній галузях. А також зазначив, що в Індії сектор композитів демонструє сильне зростання, зумовлене ініціативою «Зроблено в Індії» та попитом проєктів з відновлюваної енергії, транспорту, інфраструктури та розумного міста.



Директор Технологічного інституту текстилю та науки (TIT&S), професор Б. К. Бехера зазначив, що застосування текстильних композитів стрімко зростає в різних галузях промисловості, завдяки своїм характеристикам, довговічності, гнучкості дизайну, стають важливими в розвитку стійких інфраструктурних систем.



Понад 10 міжнародних експертів Японії, Німеччини, США, Чехії, України, Греції, Словаччини та Великої Британії, 40 національних доповідачів та 250 делегатів взяли участь у технічних сесіях, презентаціях наукових розробок для вивчення нових технологій та розширення співпраці науки і бізнесу.



Завідувач кафедри хімії та хімічної інженерії, професор Ольга Параска ознайомила учасників конференції ATSCG 2026 з міжнародними проєктами Хмельницького національного університету, діяльністю наукових шкіл ХНУ, презентувала результати наукових досліджень за темою 4Б-2026 «Смарт-система термохімічної переробки полімерних відходів у паливо з енергоавтономним сонячним живленням». Від імені ректора ХНУ Сергія Матюха було підписано меморандум про співпрацю з Технологічним інститутом текстилю та науки (TIT&S) для розширення міжнародних наукових та академічних зв'язків, обміну студентами з України та Індії.



Основні питання конференція міжнародної конференції «Новітні текстильні конструкційні композити та геосинтетика» ATSCG 2026 були зосереджені на інноваційному дизайні, виробництві та застосуванні текстильних структур для легкої промисловості, будівництва, енергетики та оборонного сектору. Учасниками активно обговорено питання сталого розвитку, нанотехнологій та цифрових технологій у текстильній інженерії.



Кафедра хімії та хімічної інженерії висловлює подяку директору Технологічного інституту текстилю та науки (TIT&S), професору Б. К. Бехері за організацію участі завідувача кафедри хімії та хімічної інженерії, професора Ольги Параски у роботі міжнародної конференції «Новітні текстильні конструкційні композити та геосинтетики» ATSCG 2026 на високому рівні. Це сприяє розширенню міжнародної співпраці, проведенню спільних наукових досліджень, впровадженню інноваційних технологій у наукову й освітню діяльність.

Більше інформації про міжнародну конференцію ATSCG 2026
<https://titsbhiwani.ac.in/>

Кафедра хімії та хімічної інженерії

Загальні питання: centr@khnmu.edu.ua

Подача новин та анонсів: press@khnmu.edu.ua

Центр кар'єри

Цілі сталого розвитку

Скринька довіри

Цивільний захист

Пожежна безпека

Охорона праці

Медичний пункт



Хмельницький національний університет, 2026