

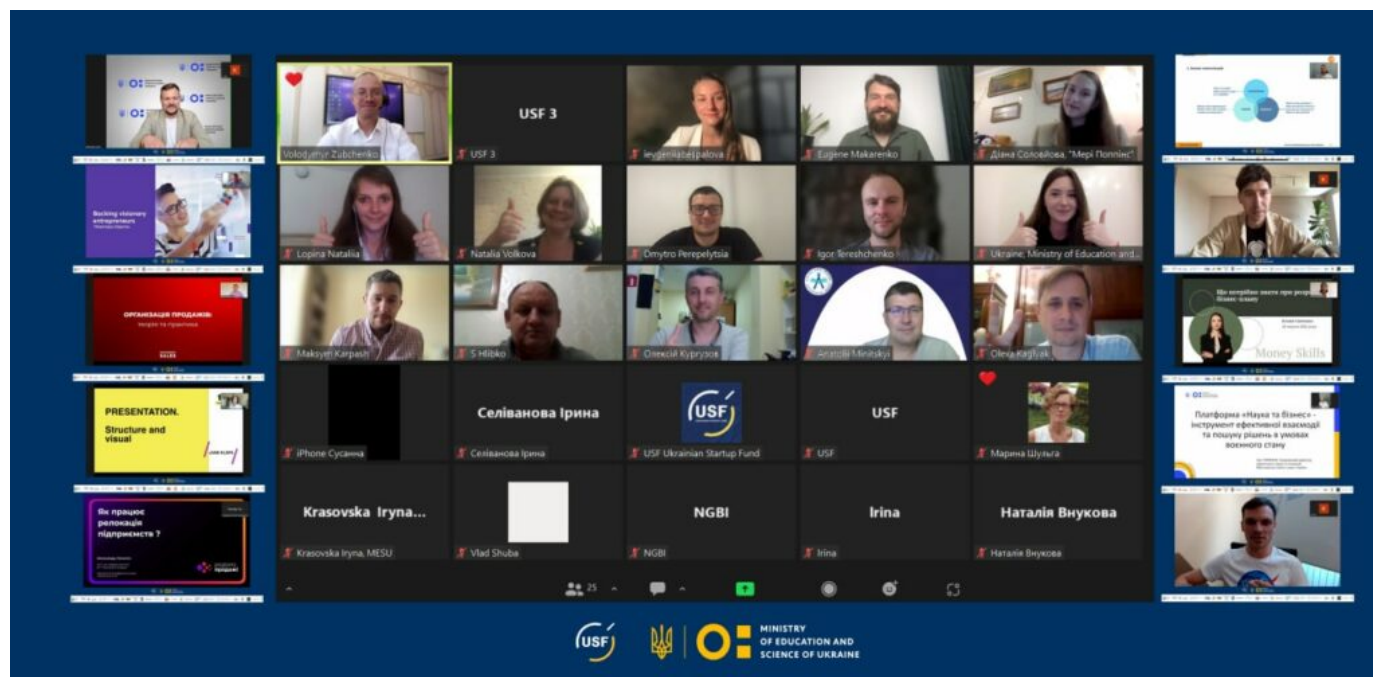
# Хмельницький національний університет



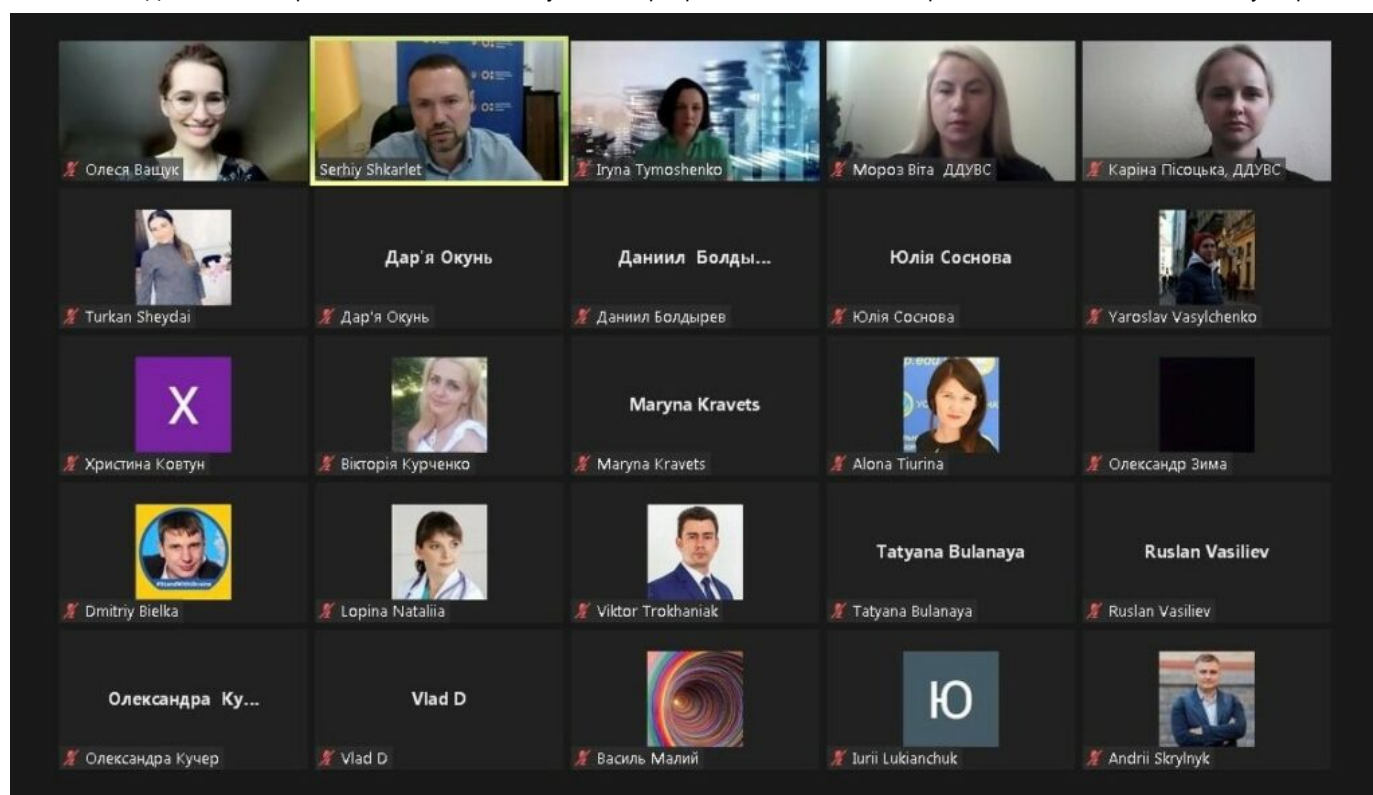
## Двотижневий стратап Хакатон молодих науковців кафедри хімії та хімічної інженерії

11.07.2022

З 27 червня по 5 липня 2022 року молоді науковці кафедри хімії та хімічної інженерії приймали участь та представляли свої стартапи у хакатонах організованих за сприяння Міністерства освіти і науки України, українського фонду стартапів та Ради молодих учених при МОН.



На початку заходу учасників привітали міністр освіти і науки Сергій Шкарлет, директор українського фонду стартапів Павло Карташов, Голова РМУ при МОН Олеся Ващук. В умовах воєнного стану важливо продовжувати інноваційну діяльність, оперативно реагувати на нові виклики, щоб стати надійним фронтом, який працює на відновлення та розвиток України. Необхідно спрямовувати зусилля для пошуку інноваційних рішень економічного та соціального спрямування.



Міністр освіти і науки Сергій Шкарлет подякував молодим науковцям, які сприяють інноваційному та економічному розвитку держави. А також висловив впевненість, що ідеї дослідників матимуть практичні результати не лише для наукового потенціалу України, а й для інших країн.



На першому стартап інтенсиві Science&B.siness Startup Hackathon (з 27 червня по 2 липня 2022 року) від МОН і Українського фонду стартапів було подано понад 100 заявок від представників університетів, наукових установ, студентів, а також середнього та малого бізнесу.

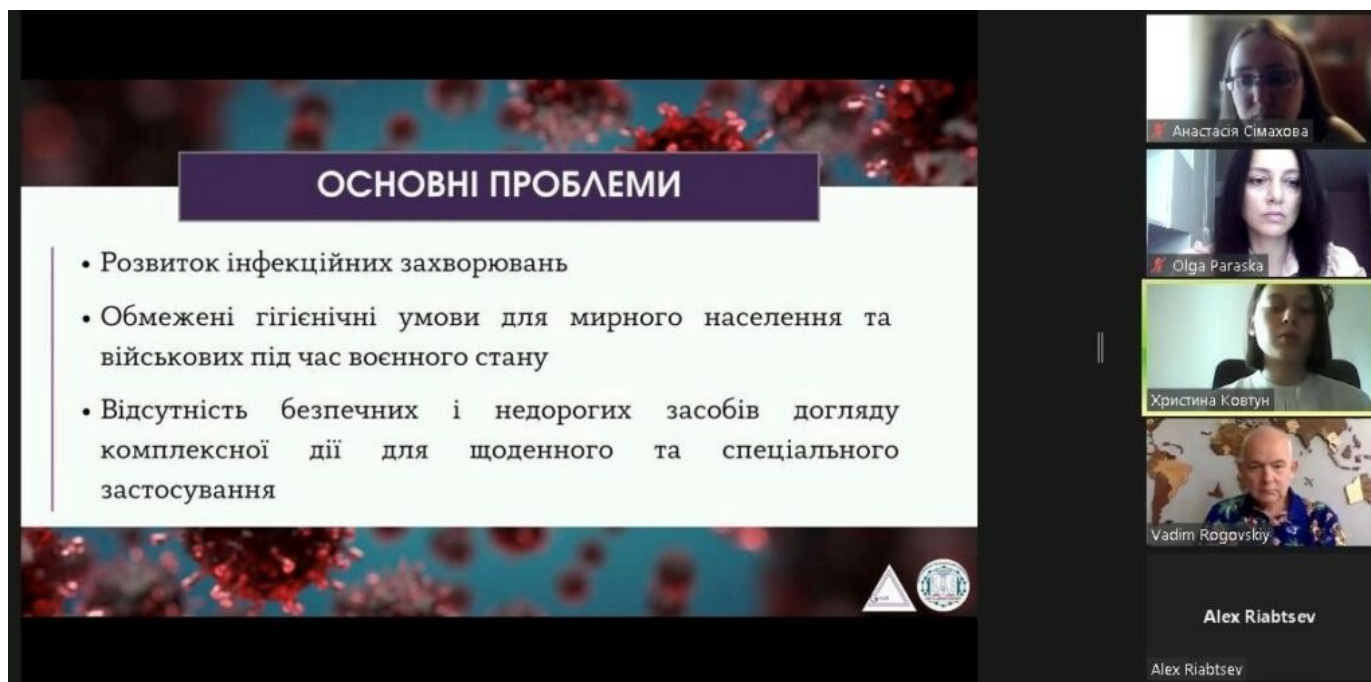
Науковці Хмельницького національного університету, а саме: здобувачка освіти спеціальності 161 «Хімічні технології та інженерія», групи ХТІ-19-1 Олександра Кучер, вихованка кафедри хімії та хімічної інженерії, переможниця обласного туру наукових робіт МАН Христина Ковтун, під керівництвом в.о. завідувача кафедри д.т.н., професора Ольги Параски отримали можливість опрацювати свої ідеї (проект «Дезінфікуючий мийний концентрат») за участю найкращих міжнародних та українських експертів, пройти індивідуальне менторство, прослухати курс лекцій, узяти участь у воркшопах.

На другому стартап інтенсиві (з 4 по 5 липня 2022 року) «Стартапи молодих учених: від ідеї до реалізації», який було організовано Радою

молодих учених, Українським фондом стартапів, МОН, для участі зареєструвалися близько 60 стартаперів, 23 проєкти пройшли конкурсний відбір.

Серед фіналістів був проєкт науковців кафедри хімії та хімічної інженерії «Технологія антимікробного опорядження целюлозних матеріалів».

Команда науковців у складі здобувачки освіти спеціальності 161 «Хімічні технології та інженерія», групи ХТІ-19-1 Олександри Кучер, вихованки кафедри, переможниці обласного туру наукових робіт МАН Христини Ковтун, під керівництвом в.о. завідувача кафедри д.т.н., професора Ольги Параски, прослухали лекції від спікерів, працювали індивідуально з менторами, а також презентували свій проєкт командам і експертам.



The image shows a Zoom meeting interface. On the left, a presentation slide is displayed with the title "ОСНОВНІ ПРОБЛЕМИ" (Basic Problems) in a purple box. Below the title, there is a list of three bullet points in Ukrainian:

- Розвиток інфекційних захворювань
- Обмежені гігієнічні умови для мирного населення та військових під час воєнного стану
- Відсутність безпечних і недорогих засобів догляду комплексної дії для щоденного та спеціального застосування

At the bottom of the slide, there are logos for the Khmelnytskyi National University and the Department of Chemistry and Chemical Engineering. On the right side of the Zoom window, there is a vertical grid of four video thumbnails. From top to bottom, they are labeled: Анастасія Сімахова, Olga Paraska, Христина Ковтун, and Vadim Rogovsky. Below the thumbnails, the name Alex Riabtsev is visible twice.

Участь науковців у таких хакатонах сприяє поєднанню наукового та інноваційного потенціалу дослідників, стартаперів, компаній, експертів, інвесторів, медіа, пошуку інноваційних ідей та рішень, підвищення обізнаності з питань бізнесу, технологій маркетингу, продажу, інвестицій та інновацій.

The screenshot shows a Zoom meeting interface. On the left, a presentation slide titled "ПЕРЕВАГИ РОЗРОБКИ" (Advantages of Development) is displayed. The slide lists the following points:

- Простота у використанні
- Безпечність
- Доступність
- Розвиток вітчизняної фармацевтичної, хімічної, клінінгової індустрії
- Розвиток локального бізнесу

Next to the text is an image of a green plant in a white pot on a laboratory bench, with a glass flask nearby. The Zoom participant list on the right includes: Ірина Tymoshenko, Олександра Кучер, Олександр Зима, Tatyana.Bulanaya, and Anatolii Lavryk(...).

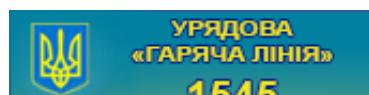
Результати хакатонів можуть бути використанні в навчальному процесі кафедри хімії та хімічної інженерії при підготовці здобувачів освіти за спеціальністю 161 «Хімічні технології та інженерія».

Докладніше: <https://bit.ly/3yJlGrZ>

Кафедра хімії та хімічної інженерії

Наукове товариство студентів та молодих вчених ХНУ

Загальні питання: [centr@khmnu.edu.ua](mailto:centr@khmnu.edu.ua)  
Публікація матеріалів: [press@khmnu.edu.ua](mailto:press@khmnu.edu.ua)



Центр кар'єри

Скринька довіри

Цивільний захист

Пожежна безпека

Охорона праці