

Події студентського наукового гуртка «Зелена хімія» у листопаді 2025 р.

На засіданнях наукового гуртка (кінець жовтня – початок листопаду 2025 р.) студенти обговорювали тематику та готували тези доповідей для участі в Міжнародних і Всеукраїнських наукових конференціях студентів і молодих вчених.





Студент 2 курсу факультету Харчові технології **Лютий Олександр** працює над матеріалами тез доповіді.

За результатами виконаних досліджень студенти у листопаді 2025 р. підготували 7 тез доповідей і прийняли участь у 3 Міжнародних і Всеукраїнських конференціях.

Тези доповідей опубліковані на наукових конференціях
студентів і молодих вчених:

1. Кучма Б.О., Антрапцева Н.М. Стан молекул води і фосфатного аніону в структурі гідратованих цинку-мангану(II) фосфатів. Кучма Богдан Олексійович, курс 3, група ЛГ-2302 // Перспективи хімії в сучасному світі: матеріали V Всеукр. наук. конф. молодих вчених, 19.11.2025 р., м. Житомир: [Житом. держ. ун-т ім. Івана Франка]. – С. 73-75.
2. Гіжицький І.В., Антрапцева Н.М. Спектральне дослідження зневоднення цинку-кобальту(II) фосфатів тетрагідратів. Гіжицький Ілля Вікторович, курс 3, група ЛГ-2301 // Перспективи хімії в сучасному світі: матеріали V Всеукр. наук. конф. молодих вчених, 19.11.2025 р., м. Житомир: [Житом. держ. ун-т ім. Івана Франка]. – С. 118-121.
3. Ткач А.О., Антрапцева Н.М., Біла Г.М. Особливості кількісного визначення кобальту(II) і цинку у складі твердих розчинів фосфатів. Ткач Артем Олександрович, курс 2, група ЛГ-2401 // Перспективи хімії в сучасному світі: матеріали V Всеукр. наук. конф. молодих вчених, 19 листопада. 2025 р., м. Житомир: [Житом. держ. ун-т ім. Івана Франка]. – С. 84-85.
4. Миронюк М.О., Антрапцева Н.М., Біла Г.М. Синтез і перспективи використання нових подвійних фосфатів мікроелементів у рослинництві. Миронюк Максим Олександрович, курс 3, група ЛГ-2301 // Перспективи хімії в сучасному світі: матеріали V Всеукр. наук. конф. молодих вчених, 19 листопада. 2025 р., м. Житомир: [Житом. держ. ун-т ім. Івана Франка]. – С. 54-57.
5. Антрапцева Н.М., Трунова О.К., Домбровська Софія Павлівна, Синтез нової водорозчинної біологічно активної добавки з мікроелементами. Домбровська С.П., курс 3, група СПГ-2302 // Modern chemistry of medicines: матеріали Міжнародної наук. конференції (7 листопада 2025 р., м. Харків : Нац. фарм. ун-т (НФаУ). – С. 104.
6. Антрапцева Н.М., Біла Г.М., Цюра В.О. Оптимізація умов вилучення кислот з продуктів термообробки кристалогідратів для потреб сучасної косметології. Цюра Вікторія Олександрівна, курс 2, група ЛГ-2401 // Modern chemistry of medicines: матеріали Міжнародної наук. конференції (7 листопада 2025 р., м. Харків : Нац. фарм. ун-т (НФаУ). – С. 77.

7. Антрапцева Н.М., Біла Г.М., Матвійчук М.О. Дослідження стану молекул води в складі косметичних засобів. Матвійчук Мар'яна Олегівна, курс 2, група СПГ-2401 // Modern chemistry of medicines: матеріали Міжнародної наук. конференції (7 листопада 2025 р., м. Харків : Нац. фарм. ун-т (НФаУ). – С. 79.

За участь у конференціях студенти наукового гуртка отримали іменні сертифікати



Міністерство охорони здоров'я України
Міністерство освіти і науки України
Національний фармацевтичний університет
Кафедра фармацевтичної хімії
Кафедра загальної хімії
Українське товариство медичної хімії



СЕРТИФІКАТ

Цим засвідчується, що
Надія Антратцева, Галина Біла, Мар'яна Матвійчук
з постерною доповіддю

**ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ МОЛЕКУЛ ВОДИ
В СКЛАДІ КОСМЕТИЧНИХ ЗАСОБІВ**

брав(-ла) участь у Міжнародній Internet-конференції
'Modern chemistry of medicines'

7 листопада 2025 р., м. Харків, Україна

Посвідчення Державної наукової
установи «Український інститут
науково-технічної експертизи та
інформації» № 858 від 26.12.2024 р.

В. о. ректора НФФУ, проф.

Завідувач кафедри
фармацевтичної хімії НФФУ, проф.



Олександр КУКІТЕНКО

Вікторія ГЕОРГІЯНЦ

Студенти наукового гуртка прийняли активну участь у конкурсі «Хімічний кросворд», який відбувався 03.11.2025 - 22.11.2025 р



На засіданні наукового куртка 25 листопада 2025 р. студентське журі оцінювало кросворди, що були подані для участі у конкурсі



Підсумовували результати та обирали переможців



Переможцями конкурсу визнано:
Бубенко Лілію і Гоч Дениса група ЛГ-2

