

Результатом роботи студентської наукової групи кафедри біологічної та біоорганічної хімії в 2025-2026 навчальному році стало:

1. **Щетінін Микита** (3 курс, медичний №1 факультет) отримав **диплом I ступеня** за перемогу у I турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт МОН України.

2. **Чумакова Радміла** (4 курс, факультет медичний №1) стала переможницею конкурсу 2025-2026 Стипендіальної програми Завтра.UA Фонду Віктора Пінчука

3. Участь в **22 міжнародних і всеукраїнських конгресах та конференціях для студентів і молодих вчених**, на яких були представлені результати науково-дослідних робіт.

Очно за кордоном результати досліджень були представлені:

Анастасією Писаренко (2 курс, факультет стоматологічний) на 21th Warsaw International Medical Congress for Young Scientists у квітні, який відбувся в Medical University of Warsaw в місті **Варшава, Польща**.

Радмілою Чумаковою (4 курс, факультет медичний №1) на International Student Congress of (bio)Medical Sciences 2026 (ISCOMS 2026) у червні, яка відбулася в University Medical Center Groningen в місті **Гронінген, Нідерланди**.

Анастасією Писаренко (2 курс, факультет стоматологічний) на 12th International Student Congress 2026 у червні, який відбувся в Medical University of Graz, в місті **Грац, Австрія**.

Призери:

Диплом II ступеня отримав **Роман Земляний** (4 курс, факультет медичний №1) за результатами участі в студентській науковій конференції з міжнародною участю «Annual Young Medical Scientists Conference 2025» (AYMSConf 2025) в листопаді 2025 року, яка відбулася в Національному медичному університеті ім. О.О. Богомольця, Київ.

Диплом III ступеня отримала **Апполінарія Чернявська** (3 курс, факультет медичний №1) за результатами участі в студентській науковій конференції з міжнародною участю «Annual Young Medical Scientists Conference 2025» (AYMSConf 2025) в листопаді 2025 року, яка відбулася в Національному медичному університеті ім. О.О. Богомольця, Київ.

Диплом I ступеня отримала **Радміла Чумакова** (4 курс, факультет медичний №1) за результатами участі в 7-мій міжнародній студентській науковій конференції «International Medical Students Conference In Poltava (IMEDSCOP) 2026» присвяченій 105-річчю ПДМУ в березні 2026 року, яка відбулася у Полтавському державному медичному університеті, Полтава.

Диплом III ступеня отримав **Михайло Прядко** (3 курс, факультет медичний №1) за результатами участі в 7-мій міжнародній студентській науковій конференції *«International Medical Students Conference In Poltava (IMEDSCOP) 2026»* присвяченій 105-річчю ПДМУ в березні 2026 року, яка відбулася у Полтавському державному медичному університеті, Полтава.

Диплом III ступеня отримала **Апполінарія Чернявська** (3 курс, факультет медичний №1) за результатами участі в 95 науково-практичній конференції студентів та молодих вчених із міжнародною участю *«Інновації в медицині та фармації»* в березні 2026 року, яка відбулася у Івано-Франківському національному медичному університеті, Івано-Франківськ.

Диплом I ступеня отримав **Роман Земляний** (4 курс, факультет медичний №1) за результатами участі в XXX ювілейному конгресі студентів та молодих вчених *«Майбутнє за наукою»* в березні-квітні 2026 року, який відбувся у Тернопільському національному медичному університеті імені І.Я. Горбачевського, Тернопіль.

Диплом II ступеня отримав **Кирило Балабанов** (2 курс, факультет стоматологічний) за результатами участі в XXX ювілейному конгресі студентів та молодих вчених *«Майбутнє за наукою»* в березні-квітні 2026 року, який відбувся у Тернопільському національному медичному університеті імені І.Я. Горбачевського, Тернопіль.

Диплом III ступеня отримав **Антон Бунін** (3 курс, факультет медичний №1) за результатами участі в XIII міжнародному медико-фармацевтичному конгресі студентів та молодих вчених *VIMCO 2026* в квітні 2026 року, який відбувся у Буковинському державному медичному університеті, Чернівці.

Диплом III ступеня отримала **Анастасія Писаренко** (2 курс, факультет стоматологічний) за результатами участі в 86-загальноуніверситетській науковій конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю *«Lviv Young Scientist International Conference» (LYSICon 86)* в квітні 2026 року, яка відбулася у Львівському національному медичному університеті імені Данила Галицького, Львів.

Диплом I ступеня отримала **Апполінарія Чернявська** (3 курс, факультет медичний №1) за результатами участі в XXIII Студентській науковій конференції з міжнародною участю *«Перший крок в науку – 2026»* в квітні 2026 року, яка відбулася у Вінницькому національному медичному університеті ім. М.І. Пирогова, Вінниця.

Диплом II ступеня отримала **Ангеліна Гладка** (2 курс, факультет медичний №1) за результатами участі в XXIII міжнародній науковій конференції студентів, молодих науковців та фахівців *«Актуальні питання сучасної медицини»* в квітні 2026 року, яка відбулася у Харківському національному університеті імені В.Н Каразіна, Харків.

Диплом I ступеня отримала **Анастасія Семенчук** (4 курс, факультет медичний №1) за результатами участі в *XXIII міжнародній науково-практичній конференції «Uzhhorod Medical Students' Conference» (UMESCO 2026)* в квітні 2026 року, яка відбулася в ДВНЗ «Ужгородському національному університеті», Ужгород.

Диплом II ступеня отримала **Анастасія Кривоніс** (3 курс, факультет медичний №1) за результатами участі в *XXIII міжнародній науково-практичній конференції «Uzhhorod Medical Students' Conference» (UMESCO 2026)* в квітні 2026 року, яка відбулася в ДВНЗ «Ужгородському національному університеті», Ужгород.

Диплом II ступеня отримала **Ірина Гриценко** (4 курс, факультет медичний №1) за результатами участі у *Університетській науково-практичній конференції «PRO MED-2026»* в травні 2026 року, що відбулася в ДЗ «Луганський державний медичний університет», Рівне.

Диплом I ступеня отримала **Анастасія Писаренко** (2 курс, факультет стоматологічний) за результатами участі в *International Scientific Interdisciplinary Conference – 2026 (ISIC) для молодих вчених та студентів-медиків* в травні 2026 року, яка відбулася у Харківському національному медичному університеті, Харків.

Презентовані результати досліджень також на:

7-мій міжнародній студентській науковій конференції *«International Medical Students Conference In Poltava (IMEDSCOP) 2026»* присвяченій 105-річчю ПДМУ в Полтавському державному медичному університеті, Полтава, **Фесенко Антон** (3 курс, факультет медичний №1).

XIII міжнародному медико-фармацевтичному конгресі студентів та молодих вчених *BIMCO 2026* в Буковинському державному медичному університеті, Чернівці, **Чумакова Радміла** (4 курс, факультет медичний №1).

XXIII міжнародній науковій конференції студентів, молодих науковців та фахівців *«Актуальні питання сучасної медицини»* в Харківському національному університеті імені В.Н Каразіна, Харків, **Балабанов Кирило** (2 курс, факультет стоматологічний).

86 всеукраїнській науково-практичній конференції молодих вчених та студентів з міжнародною участю *«Актуальні питання сучасної медицини та фармації - 2026»* у Запорізькому державному медико-фармацевтичному університеті, Запоріжжя, **Чернявська Апполінарія** (3 курс, факультет медичний №1).

4. **Чумакова Радміла** (4 курс, факультет медичний №1) отримує *стипендію імені Героя Небесної Сотні, Героя України – Ігоря Сердюка*, призначену для

учнів студентів і молодих учених Полтавщини за наукові здобутки та активну громадську позицію.

5. **Чумакова Радміла** (4 курс, факультет медичний №1) співавтор наукової статті підготовленої на кафедрі біологічної та біоорганічної хімії «*Effect of exogenous hydrogen sulfide on the efficiency of anti-inflammatory therapy*» <https://doi.org/10.15407/fz71.04.073>, яка опублікована в *Fiziologichnyi Zhurnal* (Scopus, Q4).

Пономаренко Вікторія, Якобенчук Володимир та Зборовська Аліна (студенти 4 курсу, факультет стоматологічний) співавтори наукової статті підготовленої на кафедрі біологічної та біоорганічної хімії «*Quercetin protects the myocardium from the effects of ketamine*» <https://doi.org/10.26565/2313-6693-2025-56-09>, яка опублікована в *The Journal of V.N. Karazin Kharkiv National University* (Scopus, Q4).

Щетінін Микита (3 курс, факультет медичний №1) співавтор наукової статті підготовленої на кафедрі біологічної та біоорганічної хімії «*Does olanzapine-induced obesity cause pathological changes in the esophageal mucosa of animals?*» <https://doi.org/10.15407/fz72.02.057>, яка опублікована в *Fiziologichnyi Zhurnal* (Scopus, Q4).

Писаренко Анастасія і Балабанов Кирило (2 курс, факультет стоматологічний) та **Чернявська Апполінарія** (3 курс, факультет медичний №1) співавтори наукової статті підготовленої на кафедрі біологічної та біоорганічної хімії «*Antioxidant balance and dihydrogen sulfide content in the salivary glands of rats under conditions of immobilization stress and SO(2) donor administration*» <https://doi.org/10.15407/ubj98.03.065>, яка опублікована в *The Ukrainian Biochemical Journal* (Scopus, Q4).

Внесок здобувачів вищої освіти у підготовці наукових публікацій: підбір літературних джерел за темою роботи, участь у проведенні експериментальних досліджень, виконання біохімічних методів дослідження, аналізі отриманих результатів і написання первинного рукопису.