

Результатом роботи студентської наукової групи кафедри біологічної та біоорганічної хімії в 2024-2025 навчальному році стало:

1. **Ткаченко Олексій** (6 курс, медичний №1 факультет) та **Плетньов Вадим** (лікар-інтерн, стоматолог) отримали **диплом I ступеня** за перемогу у I турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт МОН України.

2. Участь в **15 міжнародних та всеукраїнських конгресах та конференціях для студентів та молодих вчених**, де були представлені результати науково-дослідних робіт.

Призери:

Диплом II ступеня отримав **Олексій Ткаченко** (6 курс, медичний №1 факультет) за результатами участі в студентській науковій конференції з міжнародною участю «*Annual Young Medical Scientists Conference 2024*» (AYMScnf 2024) в листопаді 2024 року, яка відбулася в Національному медичному університеті ім. О.О. Богомольця, Київ.

Диплом III ступеня отримала **Марія Воронюк** (3 курс, медичний №1 факультет) за результатами участі в 94 науково-практичній конференції студентів та молодих вчених із міжнародною участю «*Інновації в медицині та фармації*», присвячена 80-річчю Івано-франківського національного медичного університету в березні 2025 року, Івано-Франківськ.

Диплом III ступеня отримала **Радміла Чумакова** (3 курс, медичний №1 факультет) за результатами участі в 85-загальноуніверситетській науковій конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю (85LYSICon) в березні 2025 року, яка відбулася у Львівському національному медичному університеті імені Данила Галицького, Львів.

Диплом III ступеня отримала **Анастасія Семенчук** (3 курс, медичний №1 факультет) за результатами участі в XXIX конгресі студентів та молодих вчених «*Майбутнє за наукою*» в квітні 2025 року, яка відбулася у Тернопільському національному медичному університеті імені І.Я. Горбачевського, Тернопіль.

Диплом III ступеня отримала **Радміла Чумакова** (3 курс, медичний №1 факультет) за результатами участі в XXIX конгресі студентів та молодих вчених «*Майбутнє за наукою*» в квітні 2025 року, яка відбулася у Тернопільському національному медичному університеті імені І.Я. Горбачевського, Тернопіль.

Диплом II ступеня отримала **Анастасія Семенчук** (3 курс, медичний №1 факультет) за результатами участі в 86-му Всеукраїнському науковому медичному конгресі студентів та молодих вчених «*Медицина XXI сторіччя*» (із міжнародною участю) в квітні 2025 року, яка відбулася у Донецькому національному медичному університеті, Лиман.

Диплом I ступеня отримала **Апполінарія Чернявська** (2 курс, медичний №1 факультет) за результатами участі в XXII Студентській науковій конференції

з міжнародною участю «Перший крок в науку – 2025» в квітні 2025 року, яка відбулася у Вінницькому національному медичному університеті ім. М.І. Пирогова, Вінниця.

Диплом II ступеня отримала **Анастасія Кривоніс** (2 курс, медичний №1 факультет) за результатами участі в *XXII Студентській науковій конференції з міжнародною участю «Перший крок в науку – 2025»* в квітні 2025 року, яка відбулася у Вінницькому національному медичному університеті ім. М.І. Пирогова, Вінниця.

Диплом III ступеня отримала **Вікторія Ковпак** (3 курс, медичний №1 факультет) за результатами участі в *XXXI Міжнародній науково-практичній конференції молодих вчених та студентів «Актуальні питання створення нових лікарських засобів»* в квітні 2025 року, що відбулася в Національному фармакологічному університеті, Харків.

Диплом II ступеня отримала **Ірина Гриценко** (3 курс, медичний №1 факультет) за результатами участі у *85 Всеукраїнській науково-практичній конференції молодих вчених та студентів з міжнародною участю «Актуальні питання сучасної медицини та фармації - 2025»* в травні 2025 року, що відбулася в Запорізькому державному медико-фармацевтичному університеті, Запоріжжя.

Диплом за актуальне наукове дослідження отримала **Марія Воронюк** (3 курс, медичний №1 факультет) за результатами участі в *XII міжнародному медико-фармацевтичному конгресі студентів та молодих вчених ВІМСО 2025* в квітні 2025 року, що відбулася в Буковинському державному медичному університеті, Чернівці.

Диплом за найкращу наукову дискусію отримав **Роман Земляний** (3 курс, медичний №1 факультет) за результатами участі в *XII міжнародному медико-фармацевтичному конгресі студентів та молодих вчених ВІМСО 2025* в квітні 2025 року, що відбулася в Буковинському державному медичному університеті, Чернівці.

Сертифікат за найкращу доповідь отримала **Ірина Гриценко** (3 курс, медичний №1 факультет) за результатами участі в *XXII міжнародній науковій конференції студентів, молодих науковців та фахівців «Актуальні питання сучасної медицини»* в квітні 2025 року, яка відбулася у Харківському національному університеті імені В.Н Каразіна, Харків.

Презентовані результати досліджень також на:

IX національний конгрес патофізіологів України з міжнародною участю «Патологічна фізіологія – охороні здоров'я України» в Івано-Франківському національному медичному університеті у вересні 2025 року, Івано-Франківськ, **Куш Карина** (3 курс, медичний №1 факультет)

6-й Міжнародній студентській науковій конференції “*International Medical Students Conference in Poltava 2025*” (IMEDSCOP 2025) присвяченій 90-річчю проведення першої студентської наукової конференції університету в Полтавському державному медичному університеті, Полтава, **Щетінін Микита** (2 курс, медичний №1 факультет).

Весняній науковій сесії 2025 в Національному медичному університеті ім. О. О. Богомольця, Київ, **Ковпак Вікторія** (3 курс, медичний №1 факультет).

Конференції молодих науковців «Актуальні проблеми біохімії та біотехнології – 2025» в Інституті біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України, Київ, **Ткаченко Олексій** (6 курс, медичний №1 факультет).

Міжнародній науково-практичній конференції «Другі наукові читання пам’яті професора Д.О. Альперна: актуальні питання патологічної фізіології» в Харківському національному медичному університеті, Харків, **Бунін Антон** (2 курс, медичний №1 факультет).

3. **Ткаченко Олексій** (6 курс, медичний №1 факультет) 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.

4. За перемогу в конкурсі наукових робіт «Патологія очима молодих науковців» **Пономаренко Вікторія, Якобенчук Володимир та Зборовська Аліна** (студенти 3 курсу, стоматологічного факультету) отримали *диплом III ступеня* на Міжнародній науково-практичній конференції «Другі наукові читання пам’яті професора Д.О. Альперна: актуальні питання патологічної фізіології» в травні 2025 року, яка відбулася в Харківському національному медичному університеті, Харків.

5. **Гриценко Ірина, Семенчук Анастасія, Воронюк Марія та Ковпак Вікторія** (студенти 3 курсу, медичного №1 факультету) стали співавторами наукової статті «*Chromium picolinate prevents the development of oxidative-nitrosative stress and restores endogenous H(2)S production in the rat brain under rotenone-induced toxicity*» <https://doi.org/10.15407/ubj97.02.077>, яка опублікована в *The Ukrainian Biochemical Journal* (Scopus, Q4). Особистий вклад кожної із здобувачок полягав у виконанні експериментальної моделі хвороби Паркінсона та проведення її корекції піколінатом хрому на щурах, виконання біохімічних методів, аналіз отриманих результатів і написання первинного рукопису.