



**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ  
ІНСТИТУТ МОЛЕКУЛЯРНОЇ БІОЛОГІЇ І ГЕНЕТИКИ**

# **РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ**

**ЗВІТ ПРО ДІЯЛЬНІСТЬ ЗА 2025 р.**

**Голова РМВ ІМБГ НАН України**

**Антоненко С.В.**

# **Наукова діяльність:**

- 1) XIX Всеукраїнська конференція молодих вчених Інституту молекулярної біології і генетики НАН України  
20-21 травня 2025 р.**
  
- 2) Участь в організації:**
  - XI з'їзд Українського товариства генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова та асоційована зі з'їздом XX Міжнародна наукова конференція «Фактори експериментальної еволюції організмів» 22-25 вересня 2025 р.**
  
  - Урочисте засідання вченої ради-конференції наукового колективу з нагоди 85-річчя академіка Єльської Г.В.  
15 жовтня 2025 р.**

# XIX Всеукраїнська конференція молодих вчених Інституту молекулярної біології і генетики НАН України 20-21 травня 2025 р.

*Конференція присвячена до Дня науки в Україні*



**Загалом для участі у конференції було надіслано 61 роботу**

*Секція 1. Молекулярна біологія і біоорганічна хімія*

*Секція 2. Молекулярна фізіологія, біоінформатика і системна біологія*

*Секція 3. Біотехнологія та мікробіологія*

*Секція 4. Онкогенетика, генетика та епігенетика*

# Учасники XIX Всеукраїнської конференції молодих вчених ІМБГ НАН України:

- 1) Інститут молекулярної біології і генетики НАНУ
- 2) Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького НАН України
- 3) Інститут проблем кріобіології та кріомедицини НАН України
- 4) Інститут клітинної біології та генної інженерії НАН України
- 5) Інститут мікробіології та вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України
- 6) Інститут геронтології ім. Д.Ф. Чеботарьова НАМН України
- 7) Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України
- 8) Інститут біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України
- 9) Київський академічний університет НАН України
- 10) Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника
- 11) Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
- 12) Київський національний університет імені Тараса Шевченка
- 13) Івано-Франківський національний медичний університет
- 14) Національний університет «Києво-Могилянська академія»
- 15) Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова
- 16) Інститут свинарства та агропромислового виробництва Національна академія аграрних наук України
- 17) Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського
- 18) Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В. П. Кухаря НАН України
- 19) Київський національний університет технологій та дизайну
- 20) ДУ «Український центр материнства та дитинства Національної академії медичних наук України»
- 21) Клінічна лікарня «Феофанія» Державного управління справами
- 22) ТОВ "Медичного центру "М.Т.К."

## Переможці XIX Всеукраїнської конференції молодих вчених ІМБГ НАН України:

- **Кращі усні доповіді:**

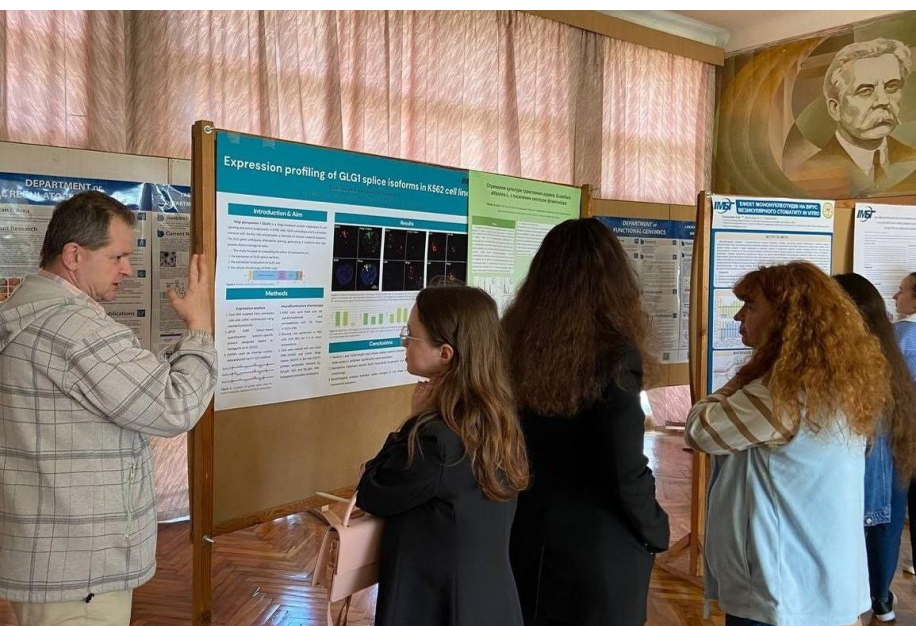
**I місце** - Ольга Ізмайлова (Інститут молекулярної біології і генетики НАНУ)

**II місце** - Дарина Мруга (Інститут молекулярної біології і генетики НАНУ)

**III місце** - Дмитро Гориславець (Інститут молекулярної біології і генетики НАНУ)

- **Краща стендова доповідь:**

Наталія Бурмістрова (студентка Київського національного університету імені Тараса Шевченка, яка виконувала дипломну роботу у відділі молекулярної генетики Інституту молекулярної біології і генетики НАНУ)



## Участь в організації:

**1) XI з'їзд Українського товариства генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова та асоційована зі з'їздом XX Міжнародна наукова конференція «Фактори експериментальної еволюції організмів»  
22-25 вересня 2025 р.**

Антоненко С.В. – член організаційного комітету конференції. Шлома А, Папуга О, Скиданович О, Марцинюк М – допомога в організації кава-брейку.



# Участь в організації:

## 2) Урочисте засідання Вченої ради - конференція наукового колективу з нагоди 85-річчя академіка Єльської Г.В.

15 жовтня 2025 р.

Допомога в організації представниками від РМВ ІМБГ НАНУ:

Антоненко С., Папуга О., Скиданович О., Гур'янов Д., Соболевський М., Яринка Д., Бджола А., Шлома А., Марцинюк М.



# **Науково-популяризаційні заходи:**

- 1) II Конкурс наукових мікрофотографій ІМБГ НАНУ**
- 2) Екскурсія для учнів Українського фізико-математичного ліцею КНУ імені Тараса Шевченка**
- 3) День відкритих дверей ІМБГ НАН України спільно з проєктом SURE-ARM**
- 4) Ознайомчі екскурсія в рамках навчальної практики студентам Київського національного університету імені Тараса Шевченка**
- 5) Заходи присвячені до Міжнародного Дня залучення до науки заради сталого розвитку та інші**

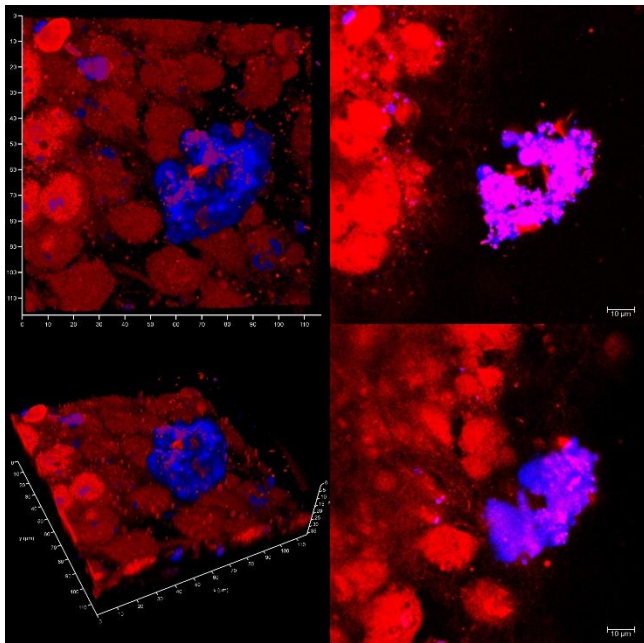
# II Конкурс наукових мікрофотографій ІМБГ НАНУ

Надіслані на конкурс роботи були представлені на фотовиставці, яка діяла з **12 травня по 21 травня 2025 р.** на 4 поверсі інституту.

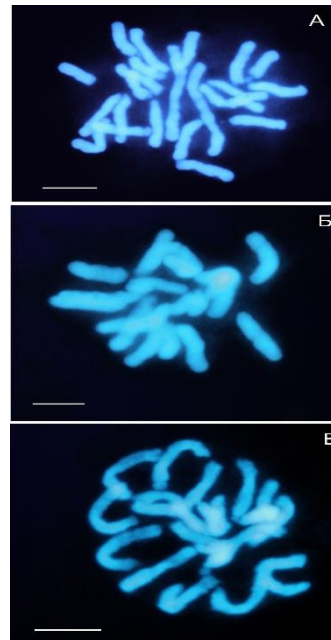


# Переможці II Конкурсу наукових мікрофотографій ІМБГ:

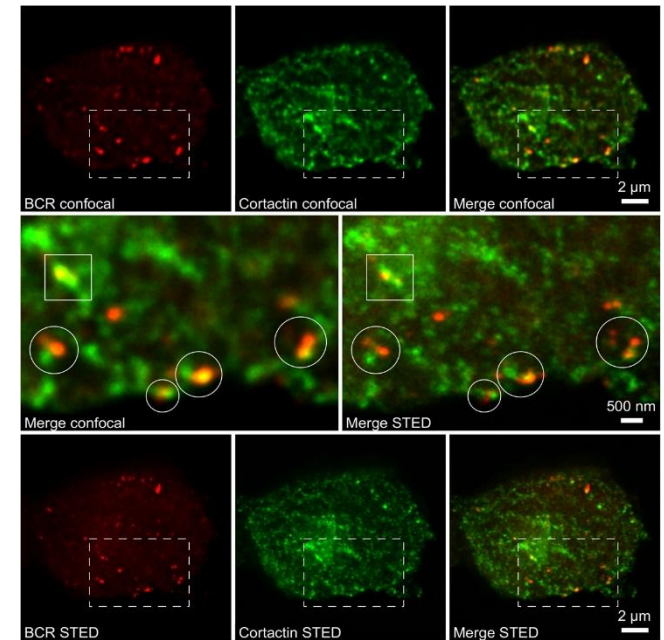
I місце  
Олена Мошинець



II місце  
Мар'яна Твардовська  
та Олена Алхімова



III місце  
Дмитро Гур'янов



# Екскурсія для учнів Українського фізико-математичного ліцею КНУ імені Тараса Шевченка

**29 травня 2025 р.** проведено ознайомчу екскурсію для ліцеїстів УФМЛ, які познайомилися із роботою відділів біомолекулярної електроніки, молекулярної генетики, медичної хімії, генетики людини, генетики клітинних популяцій.

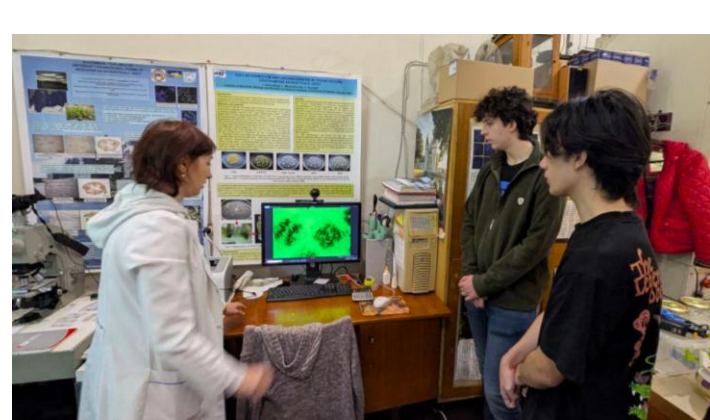


# Ознайомчі екскурсії в рамках навчальної практики для студентів КНУ імені Тараса Шевченка «Інститут біології та медицини» та Інституту високих технологій

4, 10, 12 та 24 червня 2025 р. було проведено екскурсії для студентів: ОП «Біотехнологія» та другого курсу ОП «Біологія», групи: «Біохімія», «Молекулярна біологія», «Генетика» та інших.

**Загалом в екскурсії взяли участь більше 65 студентів.**





# День відкритих дверей ІМБГ НАН України спільно з проєктом SURE-ARM

26 червня 2026 р. проведено день відкритих дверей Інституту молекулярної біології і генетики НАН України спільно з представниками проєкту SURE-ARM для студентів із Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. Загалом в екскурсії взяли участь більше 25 студентів.



# Заходи присвячені до Міжнародного Дня залучення до науки заради сталого розвитку

**20 листопада по 15 грудня 2025 р.** - курс лекцій для вчителів та викладачів ВУЗ «Молекулярна біологія клітин», к.б.н. Антоненко С.

Лекції проходили на базі НЦ «МАН».

До курсу долучилися 60 слухачів, серед яких викладачі з Національного університету «Києво-Могилянська академія», Запорізького державного медико-фармацевтичного університету, Херсонського державного університету, а також вчителі ліцеїв, гімназій, позашкільних закладів освіти з різних міст України, зокрема, Києва, Полтави, Харкова, Одеси, Сум, Львова, Миргорода, Вінниці, Дніпра, Кривого Рогу, Житомира, Кропивницького, Рівного та інших.

## Вид програми

Спецкурс

## Тривалість

30 годин

## Час

20 листопада – 15 грудня 2025 року

## Автор програми

Світлана АНТОНЕНКО, методист лабораторії хіміко-біологічних наук НЦ «МАНУ», старший науковий співробітник відділу молекулярної генетики Інституту молекулярної біології та генетики Національної академії наук України, кандидат біологічних наук

<https://man.gov.ua/educators/courses/spekcurs-molekulyarna-biologiya-klitini>

# Інші науково-популяризаційні заходи:

**19 червні 2025р.** - лекція для педагогічних працівників закладів освіти «Інтеграція молекулярно генетичних досліджень в освітній процес: від теорії до практики» на тренінгу-практикумі «Розвиток природничих компетентностей учнів засобами наукової освіти: сучасні виклики та перспективи», к.б.н. Антоненко С.

**18 березня 2025 р.** - волонтерська допомога в організації лекцій від BioGENext, Шлома А.

**16-19 червня 2025 р.** - Всеукраїнська літня наукова хіміко-біологічна школа м. Нововолинськ, Волинська обл., к.б.н. Антоненко С.

**07-11 липня 2025 р.** - Всеукраїнська літня наукова хіміко-біологічна школа, м. Заліщики, Тернопільська обл., к.б.н. Антоненко С.

**30 жовтня 2025 р.** - лекція: «Культура клітин в експериментальній онкології» на семінарі «Ключ до розуміння раку», ІЕПОР ім. Кавецького, к.б.н. Антоненко С.

**4-5 грудня 2025 р.** - Зимова наукова школа Winogradsky school, м. Городок, Хмельницька обл. к.б.н. Антоненко С.

# **Позанаукова діяльність:**

- 1) Тренінги з домедичної допомоги в ІМБГ НАНУ (протягом року)**
- 2) Благодійний Різдвяний ярмарок на підтримку ЗСУ, 23 грудня 2025 р.**

# Тренінги з домедичної допомоги в ІМБГ НАН України

**22 березня, 1 липня, 14 та 18 грудня 2025 р.** - проведено серію тренінгів з домедичної допомоги для аспірантів, працівників ІМБГ НАНУ та членів їх родин.

Тема тренінгів – **«Зупинка масивних зовнішніх кровотеч»**

Відповідальний – **Соболевський М.С.**

Виручені за участь у тренінгу кошти були передані для потреб військовим.

БФ Корпорація монстрів, матеріали для тактичної медицини	1013,36
42 тачки для ЗСУ, ремонт автомобілей	502,51
Юрій Степаненко, генератори	500,00
Геліос, матеріали для маскувальних сіток	2600,00
Народний тил - реабілітація, допомога членам сімей полеглих військових	250,00
24 ОМБр, броньований бус для розвідників	1000,00
	Σ
	5865,87



# Благодійний Різдвяний ярмарок на підтримку ЗСУ, 23 грудня 2025 р.



Всі виручені кошти – **41 200 грн.** –  
були передані на придбання машин  
для **ЗСУ** через волонтерський  
проєкт Антона Сененка.





Дякуємо за увагу,  
З повагою Ваші РМВ ІМБГ ☺

## Склад Ради молодих вчених ІМБГ НАН України

Голова РМВ ІМБГ НАН України — Світлана Антоненко

Заступники голови РМВ ІМБГ НАН України — Олександра  
Скиданович, Марко Марцинюк

Секретар РМВ ІМБГ НАН України — Дар'я Яринка

Співробітники: Світлана Антоненко, Дар'я Яринка, Олександра  
Скиданович, Дмитро Гур'янов, Оксана Маньковська, Роман Ніколаєв,  
Олександр Цуварєв, Анна Бджола, Олександр Папуга, В'ячеслав  
Шалак

Аспіранти: Максим Соболевський, Марко Марцинюк, Анастасія  
Шлома, Михайло Магдисюк, Денис Козаков

Асоційовані члени: Оксана Маньковська, Дмитро Гур'янов, Олександр  
Папуга, В'ячеслав Шалак