

Інститут клітинної біології та
генетичної інженерії
Національної академії наук
України

Institute of Cell Biology and
Genetic Engineering of the
National Academy of Sciences of
Ukraine



Адреса: вул. Академіка Заболотного, 148, м. Київ, 03143

Телефон: +380 44 526-7104; **ЄДРПОУ:** 04591245

E-mail: info@icbge.org.ua; **Web:** <https://icbge.org.ua>



INSTITUTE OF CELL BIOLOGY
AND GENETIC ENGINEERING

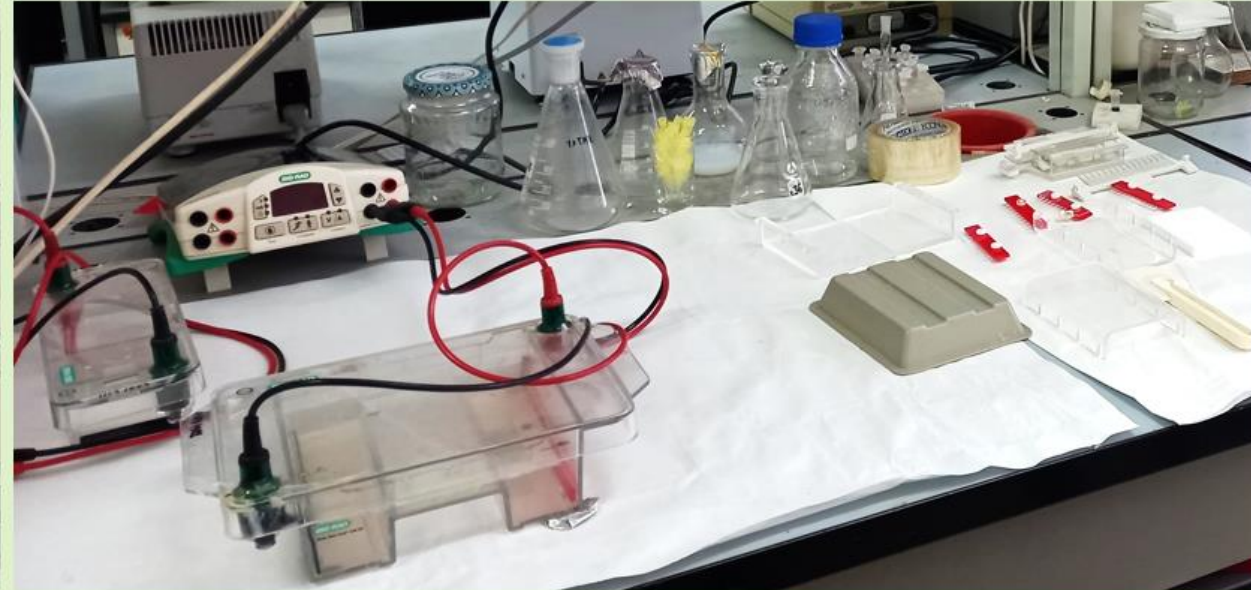
Структура наукових підрозділів

- Відділ генетичної інженерії
 - Лабораторія адаптаційної біотехнології
- Відділ молекулярної генетики
- Відділ біофізики і радіобіології
 - Лабораторія імунітету рослин
 - Лабораторія біофізики сигнальних систем
 - Лабораторія радіаційної епігеноміки

Відділ генетичної інженерії



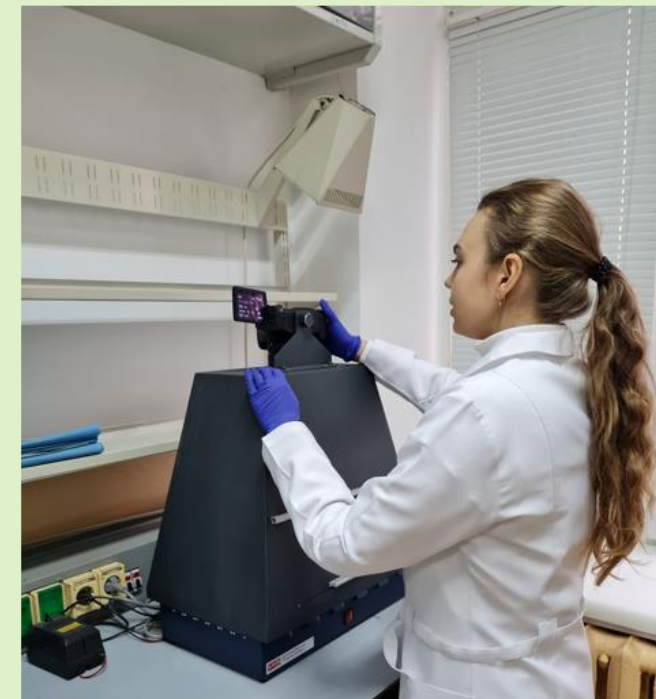
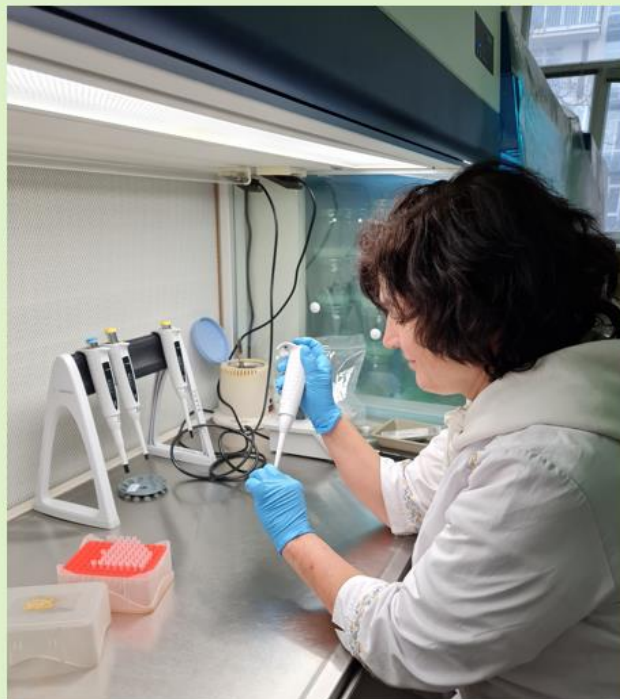
Відділ генетичної інженерії



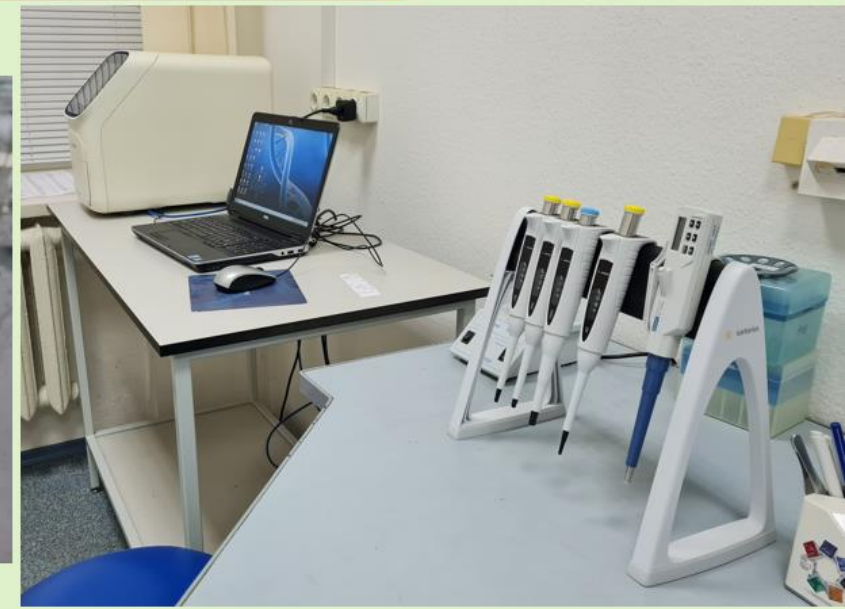
Відділ генетичної інженерії



Відділ молекулярної генетики



Відділ молекулярної генетики



Відділ біофізики і радіобіології



Відділ біофізики і радіобіології



Об'єкт національного наукового надбання України «Колекція флори України та світової флори» (постанова КМУ від 01.04.1999 р. № 527)



- Банк насіння (більше **6 тисяч** видозразків) + банк асептичних культур представників світової флори (близько 1,5 тисяч клітинних ліній).
- Вихідний матеріал для розробки методів культури *in vitro* для рослин різних таксономічних груп з метою їх залучення до **наукових досліджень** в галузі біології і біотехнології та розробки методів збереження біорізноманіття.
- Вихідний матеріал для **застосування у навчальній діяльності** ІКБГІ (виконання дипломних робіт студентів, виконання власних наукових досліджень та підготовка дисертаційних робіт аспірантами ІКБГІ НАН України, проведення навчальних занять для аспірантів).

Термальні кімнати



Додаткове обладнання



Центр колективного користування "Рекомбінант-тест"



Рідер для мікропланшет FLUOstar Omega



Ліофільна сушка
Labconco Freeze
Dryer 4,5



Хроматографічна система
ÄKTAPrime Plus

Наукова бібліотека

- У 2022 році організовано **профілі** Інституту на наукометричних платформах [Scopus](#) та [Web of Science](#).
- З 1 лютого 2022 року Інституту надано онлайн **доступ** до платформ [Scopus](#) та [Web of Science](#) за кошти держбюджету України за запитом МОН України. Провайдером доступу є Державна науково-технічна бібліотека України.
- Починаючи з квітня 2021 року співробітникам Інституту надана можливість налаштування **віддаленого доступу** із використанням доменного імені установи і вже без прив'язки до IP-адреси установи.
- На базі картотеки створено [електронний каталог бібліотечного фонду](#).
- Наш електронний каталог також представлений [на сайті Національної бібліотеки України імені В. І. Вернадського](#) в рамках корпоративного проекту «Наука України: доступ до знань». В ньому відображаються нові книжкові надходження та періодичні видання.
- Тематика фонду Бібліотеки: клітинна біологія, біотехнологія, біоінженерія, генна та генетична інженерія, трансформація рослин, молекулярна біологія, генетика, геноміка, фізіологія рослин і цитологія, радіобіологія, біофізика рослин.

Телефон: (044) 526-71-04

E-mail: biblio@icbge.org.ua

Міжнародний науковий журнал «Цитологія і генетика»

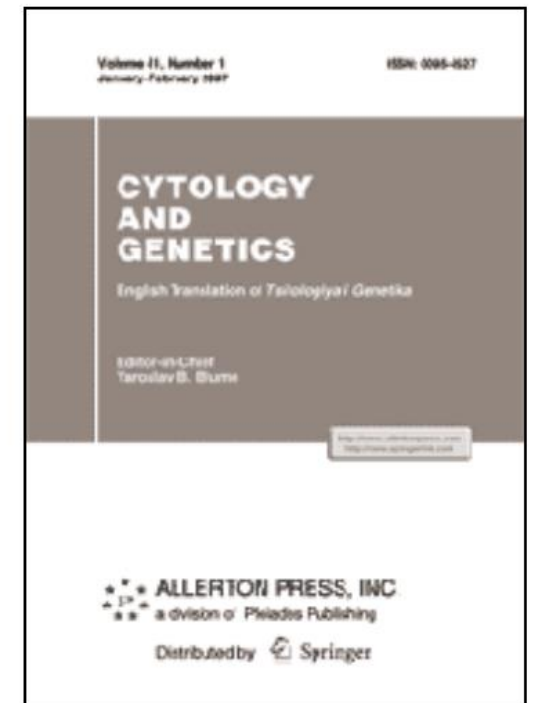
- Перекладається і перевидается **англійською мовою в США** (Нью-Йорк) видавництвом "Allerton Press, Inc." під назвою "Cytology and genetics". Обидва варіанти виходять у світ одночасно.
- Реферується та **індексується** в Science Citation Index Expanded (SciSearch), Journal Citation Reports/Science Edition, SCOPUS, Google Scholar, CAB International, Academic OneFile, CAB Abstracts, Expanded Academic, Global Health, Health Reference Center Academic, OCLC, SCImago, Summon by ProQuest.
- Поточний **імпакт-фактор** – 0.5 (Web of Science, Clarivate Analytics).
- Публікуються результати досліджень та оглядові статті в галузі клітинної біології та генетики людини, тварин, рослин, мікроорганізмів і вірусів, в галузі молекулярної, популяційної та екологічної генетики, цитогенетики, геноміки (структурної та функціональної), молекулярної та структурної біоінформатики, клітинної біології та біотехнології.
- Повна версія англійського варіанту є на www.springerlink.com (з 2007 року).

Телефон: (044)526-7109

E-mail: cytgen@cytgen.com

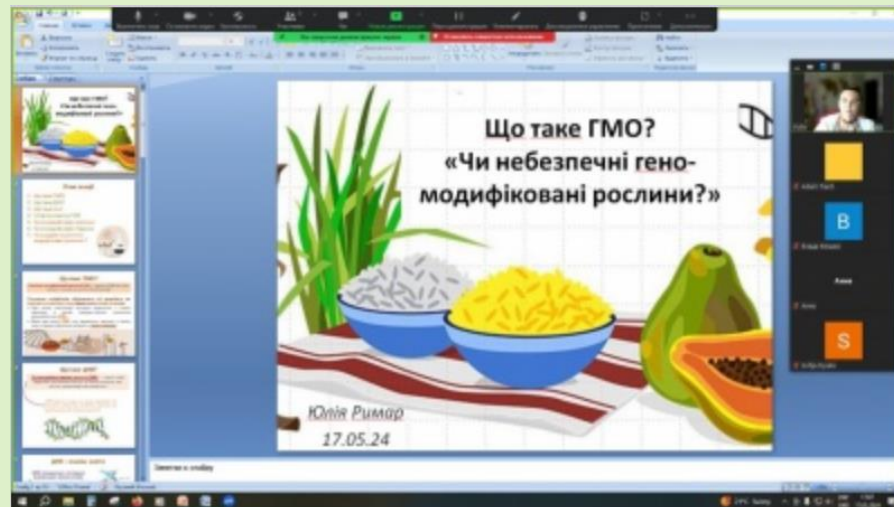


Поточне число



Рада молодих вчених

Рада молодих вчених ІКБГІ НАНУ є колегіальним органом при Дирекції та Вченій Раді Інституту. Рада об'єднує співробітників та аспірантів Інституту віком не старше 35 років. Діяльність членів Ради здійснюється на громадських засадах. РМВ поширює інформацію стосовно конкурсів/грантів/конференцій та заходів для молодих вчених, нових актів та постанов, а також проводить Дні науки та День рослин. Рада звітує перед РМВ при МОН України та публікує звіти (останній – праворуч) за їх підтримки.



*Дякуємо за увагу та запрошуємо до
нашого Інституту!*