

Журналу «Biopolymers and cell» – 25 років

У січні 2010 р. виповнилося 25 років журналу «Biopolymers and cell». Буримно пролетіла ця чверть століття, ознаменувавшись багатьма визначними подіями, зокрема, розпадом СРСР та АН СРСР. Держави, які виникли потому, піддавалися суттєвим потрясінням та політичним і фінансовим кризам. Однак, незважаючи ні на що, наука просувалася вперед і розвивалася, з'являлися нові досягнення і прогресивні методи, наслідком чого стала величезна кількість фундаментальних відкриттів.

Не лишився осторонь при цьому, як нам здається, і наш часопис, зробивши немалій внесок у донесення нових наукових розробок до широкого кола читачів. За час, що минув, не змінився засновник нашого журналу – Інститут молекулярної біології і генетики Національної академії наук України (ІМБіГ НАН України), але двічі змінювалася назва журналу: «Біополимеры и клетка» на «Біополімери і клітина» у 2001-му і на «Biopolymers and cell» в 2009-му (основною причиною останньої пере реєстрації стала неможливість коректного підрахунку індексу цитування, оскільки на початок 2009-го року у переліках публікацій зустрічалися три варіанти назви журналу і два види транслітерацій). З квітня 2009 р. юридично закріплено єдину назву «Biopolymers and cell» та офіційне його скорочення «Biopolym. cell». Користуючись нагодою, хотілося б звернути увагу читачів і авторів на цей факт та використовувати саме такі назву або скорочення при цитуванні.

За 25 років у журналі надруковано більш ніж 1800 статей, з яких приблизно 160 оглядів і 1550 експериментальних робіт і коротких повідомлень,

представлено результати багатьох міжнародних і всесоюзних конференцій, з'їздів, конгресів, рецензії на книги.

Незважаючи на важкі для пострадянської науки 90-ті роки минулого століття та штучно створювані у наші дні деякими чиновниками перешкоди у розповсюджені видання, журнал із всесоюзного по праву став міжнародним.

Звичайно, усього б цього не сталося без визначної і талановитої людини, Вченого з великої літери, засновника журналу та його першого головного редактора, академіка НАН України Геннадія Харлампійовича Мацуки. Багатьом зобов'язані йому і журнал, і інститут. Завдяки його підтримці навіть у найважчі роки публікувалися всі до одного числа видання, у ньому друкували свої роботи такі визнані вчені, як С. М. Гершензон, С. Г. Інге-Вечтомов, Є. Д. Свердлов, Л. Л. Киселев, С. Б. Серебряний, Д. Ю. Ландо, Ю. Ю. Глєба, М. Д. Франк-Каменецький, Є. Р. Забаровський, В. В. Власов, В. Л. Кнопре, А. А. Александров, В. І. Євсиков та ін.

Один із талантів Геннадія Харлампійовича – це дар розпізнавати та створювати умови для становлення яскравих і неординарних особистостей, жодним чином не затмрюючи їх, а всіляко допомагаючи творчому і професійному зростанню.

З 2005-го року головним редактором журналу стала учениця і соратниця Г. Х. Мацуки, академік НАН України, директор ІМБіГ НАН України Анна Валентинівна Єльська. За її ініціативи у 2006 р. почав роботу веб-сайт журналу www.biopolymers.org.ua, де можна знайти всю необхідну інформацію для авторів, передивитися архіви видання та дізнатися про зміст чергового номера набагато раніше, ніж він потрапить до бібліотеки. Питання мови публіка-

цій у журналі довго дискутувалося на засіданнях редакційної колегії, до складу якої входять вчені Російської Федерації, Білорусії, Франції, Великої Британії, США, України. Безперечно, що на сьогодні англійська є мовою науки і видання статей лише цією мовою сприяло б швидшому визнанню журналу за кордоном. Однак, враховуючи необхідність розвитку української наукової термінології і створення учебово-методичної бази для студентів і молодих учених, було прийнято рішення публікувати статті українською, російською та англійською з обов'язковою умовою наявності резюме трьома мовами. За пропозиції Анни Валентинівни та її безпосередньої участі з 2006 року статті, які вийшли українською і російською мовами, перекладаються на англійську та розміщаються на сайті журналу.

Інтернет вніс суттєві корективи до нашого життя. Значна кількість інформації в ньому є для вчених певною проблемою при пошуку необхідних і достовірних наукових результатів: для цього й почали створювати спеціалізовані бази даних.

Завдяки діяльності головного редактора «*Bio-polymers and cell*» прийнято для індексування у міжнародні бази даних. З 2008 року журнал співпрацює з науковою електронною бібліотекою elibrary.ru, його включено до Російського індексу наукового цитування і відібрано для реферування в Index Copernicus. Починаючи з 2009 р. журнал представлено в Scopus и EmBase, що відразу ж відбилося на якісному і кількісному показниках відвідуваності сайта журналу. Він також реферується ВІНИТИ, Джерелом, DOAJ тощо.

У 2008 р. корпорація Google звернулася до академіка А. В. Єльської з пропозицією оцифрувати архівні номери журналу і з вересня 2008-го на сайті Google scholar стали доступними всі випуски ви-

дання за 1985–2006 рр. Ми вдячні Google за цю прекрасну ініціативу, яка мобілізувала нас на створення власного архіву журналу, доступного на сайті. У 2010 р. ми плануємо закінчити розпізнавання архівних номерів 1985–1990-х рр. випуску, що дозволить відвідувачам сайта здійснювати пошук цікавої ім інформації не лише в резюме статей (на сьогодні існує тільки такий сервіс), але й у повних текстах.

Журнал успішно пройшов перереєстрацію (спеціальність «біологія, хімія») у Вищій Атестаційній Комісії України. В нашому виданні публікуються роботи з найактуальніших проблем молекулярної біології, генетики, клітинної біології, біотехнології, біомедицини, генетичної інженерії, присвячені дослідженням експресії геному та молекулярним механізмам диференціювання клітин і шляхів передавання сигналів у клітинах, молекулярної біофізики, біоінформатики, біоорганічної хімії і біології пептидів, синтезу похідних нуклеотидів і модифікованих олігонуклеотидів, оформлені як огляди, експериментальні і методичні статті та короткі повідомлення. Також друкуються рецензії на книги та методичну літературу, матеріали наукових конференцій і з'їздів. Ніколи не буває порожньою рубрика дискусійних робіт – вона завжди відкрита для нових, можливо, навіть зухвалих і сміливих гіпотез та пропозицій.

Ми вдячні авторам із РФ, Білорусії, Казахстану, Великої Британії, Франції, ПАР, США, Польщі і багатьох інших країн Євросоюзу, а також українським дописувачам за довіру та увагу до журналу, за цікаві огляди й експериментальні роботи. Щиро сподіваємося на подальшу плідну співпрацю.

Редколегія