

ВІД РЕДАКЦІЙНОЇ КОЛЕГІЇ

Вельмишановні колеги!

2017 рік став особливим етапом становлення нашого журналу. Із радістю повідомляємо, що Наказом МОН України №1413 від 24.10.2017 р. на підставі рішення Атестаційної колегії МОН (протокол №4 від 11.10.2017 р.) журнал «Біологія та екологія» включено до Переліку наукових фахових видань України із біологічних наук. То ж перед Вами – перший номер тепер уже фахового журналу.

А це означає, що віднині у нашому часописі ви можете друкувати результати власних дисертаційних досліджень, які можна використати при захисті дисертацій. Тому пропонуємо оприлюднювати на сторінках «Біології та екології» ваші оригінальні експериментальні напрацювання із результатами вивчення біорізноманіття на всіх його рівнях та міркуваннями щодо його охорони, а також оглядові праці із широкого спектру теоретичних і практичних проблем комплексу біологічних наук, короткі повідомлення про цікаві знахідки у живій природі тощо.

Журнал за 2017 рік об'єднує в одному випуску два номери (№№ 1–2), які присвячені спільній тематиці – вивченню природно-заповідних територій. Більшість статей цього випуску базується на матеріалах досліджень перлини природи м. Полтави – Полтавського міського парку, який у 2017 році відзначив своє 55-річчя.

Полтавський міський парк є зразком садово-паркової архітектури ХХ ст. та одним із ключових елементів Полтавського природного ядра регіонального Ворсклянського екокоридору. Він закладений у квітні 1962 р. на місці історичних подій Полтавської битви 1709 р. Уже у 1966 р. парк включений до списку дев'яти показових парків України, а з 1977 р. оголошений заповідним у статусі парка-пам'ятки садово-паркового мистецтва республіканського (із 1992 р. – загальнодержавного) значення. Серед парків Полтавщини із аналогічним охоронним статусом (Хомутецький, Ковпаківський, Березоворудський) Полтавський парк є наймолодшим, але має найбільшу площу паркового ландшафту (124,5 га) та найціннішу колекцію дендрофлори, яка, за останніми оцінками, нараховує понад 243 види, форми і гібриди деревних і чагарникових рослин. Виразний дендрологічний ухил Полтавського міського парку сприяв закріпленню за ним широко вживаної серед місцевого населення назви «дендропарк».

На сьогодні парк – це важлива рекреаційна та урбокомпенсаційна зона міста Полтави, де населення може відпочити та відновити свої сили. Крім того, цей парк не тільки є зеленою лабораторією під відкритим небом, де студенти вишів та учні шкіл проходять навчальні екскурсії і польові практики, але й слугує своєрідним модельним полігоном для спостережень за біотичними та абіотичними компонентами довкілля в умовах урболандшафту. На шостому десятку свого існування парк потребує інвентаризації наявного біорізноманіття та комплексної оцінки стану природних та напівприродних екосистем. На цьому здебільшого й була сфокусована увага авторів даного випуску.

То ж чекаємо від вас, шановні колеги, нових наукових здобутків та оригінальних ідей і запрошуємо до плідної співпраці!

З повагою та шаною,
редакційна колегія.