

РЕЦЕНЗІЯ НА СЛОВНИК НАЙУЖИВАНІШИХ ТЕРМІНІВ З ЕКОЛОГІЇ, БІОТЕХНОЛОГІЇ І БІОЕНЕРГЕТИКИ

Мельничук М. Д., Гайченко В. А., Григорюк І. П., Дубровін В. О., Чайка В. М. "Словник найуживаніших термінів з екології, біотехнології і біоенергетики", К.: Видавничий центр НУБіГ України, 2009. – 294 с. Бібліогр.: С. 227–228

У видавничому центрі НУБіГ України вийшов з друку словник найуживаніших термінів з екології, біотехнології і біоенергетики (К.: Видавничий центр НУБіГ України, 2009. – 294 с. Бібліогр.: С. 227–228).

Поява україномовного словника нового покоління – важлива подія у науковому житті України. Вона зумовлена насамперед нагальною потребою вчених-природознавців, викладачів, аспірантів і студентів біологічних, аграрних та інших вищих навчальних закладів України в оволодінні сучасною бібліографічною термінологією, яка постійно поповнюється лексичними поняттями, що відображають певні явища і символи біологічної зокрема та природничої науки загалом і розкриває закономірності функціонування життєвих процесів та еволюції органічної природи.

На сьогодні у багатьох університетах України відкрито профільні кафедри з екології та біотехнології. Зокрема, у Львівському національному університеті імені Івана Франка функціонує кафедра фізіології та екології рослин. Аналогічна кафедра є й у Київському національному університеті імені Тараса Шевченка та інших університетах. Крім університетів підготовка фахівців такого спрямування ведеться й у деяких спеціалізованих вузах, наприклад навчально-науковому інституті охорони природи і біотехнології Національного університету біоресурсів і природокористування України.

Зважаючи на те, що викладачам і студентам вузів у повсякденній роботі доводиться користуватися спеціальною новітньою термінологією, яку в українських довідниках важко знайти, стає зрозумілим актуальність виходу у світ словника найуживаніших термінів з екології, біотехнології і біоенергетики.

Словник складається з двох частин: екології і біотехнології та біоенергетики, які тісно взаємопов'язані між собою. Він написаний в доступній, лаконічній формі. У словнику в алфавітному порядку наведено визначення й тлумачення найуживаніших сучасних наукових термінів з екології, біотехнології і біоенергетики. Значна кількість термінів запозичена

авторами з суміжних біологічних дисциплін, зокрема біохімії, ботаніки, радіобіології, молекулярної біохімії, генетики, фізіології рослин тощо. Загалом словник охоплює тлумачення більш ніж 2600 найуживаніших термінів з екології, біотехнології і біоенергетики, які розглянуто з урахуванням новітніх досягнень біологічної науки на різних системних рівнях організації живого: молекулярно-генетичному, клітинному, онтогенетичному.

У словнику відображено найінформативніші терміни з названих дисциплін, що недавно з'явилися й поки що не висвітлені у спеціальній літературі. Водночас автори утримались від включення у словник маловживаних і застарілих наукових понять, застосування яких потребує уточнення.

На наш погляд, автори рецензованого довідника внесли вагомий вклад в утвердження української мови у науковій термінології з питань екології, біотехнології та біоенергетики, що, без сумніву, спричинить подальший позитивний вплив на ширше використання рідної мови у науковій сфері.

Є надія, що автори не зупиняться на досягнутому і, у перспективі, розширять і доповнять свій словник новою термінологією, яка по мірі розвитку науки, буде все більше включатися у науковий та педагогічний процес.

В. І. Ніколайчук,

*д.б.н., декан біологічного факультету УжНУ,
завідувач кафедри генетики, фізіології рослин і мікробіології,*

Заслужений професор УжНУ,

Заслужений діяч науки і техніки України,

Лауреат Державної премії України,

почесний академік Угорської Академії Наук

П. В. Вайда,

*к.б.н., доцент кафедри генетики,
фізіології рослин і мікробіології
біологічного факультету УжНУ*

Отримано: 1 червня 2010 р.

Прийнято до друку: 24 червня 2010 р.