

Довідка про творчий внесок

Коніщука Василя Васильовича у цикл наукових праць «Екологія водно-болотних угідь і збереження їх біорізноманіття»

За даною тематикою автором захищена докторська дисертація «Екологічні основи розвитку та охорони торфових боліт Полісся» за спеціальністю 03.00.16 – екологія (біологічні науки) у 2013 році.

Автором у представленому циклі наукових праць вперше у вітчизняній науці обґрунтовано науково-теоретичні основи гелології (болотознавства). Запропоновано наукову методику палеоекологічних досліджень відкладів, розроблено екологічну паспортизацію боліт і торфовищ, мапи торфоболотного районування, заторфованості, заболоченості території України. З'ясовані основні сучасні фактори болотоутворення, визначено спрямованість сукцесій. Доведено найбільшу автохтонність фіторізноманіття незмінених боліт у порівнянні з іншими екосистемами. Наукове обґрунтування збереження раритетних видів флори боліт застосоване при укладанні охоронних переліків Волинської, Київської областей, створенні заповідних об'єктів. Коніщук В.В. є співавтором Червоної книги України, Екологічної енциклопедії. Описані нові фітоасоціації за методом Браун-Бланке. Досліджено процеси генезису водно-болотних екосистем, визначено їх типи, біосферну функцію та екоозологічне значення. Коніщук В.В. активно впроваджує та представляє результати досліджень як науковий куратор Дослідної станції лікарських рослин ІАП НААН, біосферного заповідника «Асканія-Нова» ім. Ф.Е. Фальц-Фейна НААН, а також надає фахові консультації як член Громадської, Науково-технічної ради Міністерства екології та природних ресурсів України, Рамсарської ради, комітету охорони природної спадщини ЮНЕСКО в Україні.

Кількість публікацій: 122, у т.ч. 2 одноосібні та 5 монографій у співавторстві, 5 розділів у колективних монографіях, 2 посібники, 20 статей у наукових фахових виданнях України, 16 статей в закордонних виданнях та наукових фахових виданнях України, що включені до наукометричних баз, 31 інше наукове видання, 39 тез конференцій, 2 авторські свідоцтва. Згідно бази даних Scopus загальна кількість посилань на публікації автора, представлені в роботі, складає 0, h-індекс (за роботою) = 0; згідно бази даних Google Scholar загальна кількість посилань – складає 164, h-індекс (за роботою) = 6. Новизну та конкурентоспроможність технічних рішень захищено 2 авторськими свідоцтвами наукового твору.

в.о. директора
Інституту агроекології і
природокористування НААН

завідувач відділу охорони ландшафтів,
збереження біорізноманіття і природозаповідання

М.П.



ДЕМ'ЯНЮК О.С.

КОНІЩУК В.В.