Сонько С.П.,

Кисельов Ю.О.

Новий осередок географічної освіти на Уманщині

Тривалий час географічна освіта розвивалась на Уманщині під дахом Уманського державного педагогічного університету імені Павла Тичини, де на природничо-географічному факультеті впродовж як понад 60 років готують викладачів географії.

Цей, власне, традиційний напрямок вітчизняної географії плідно розвивається і дотепер, проте виклики сьогодення (ринкова економіка, погіршення стану довкілля, євроінтеграція та ін.) спонукали до розвитку новітніх напрямків географічних досліджень, у яких географія і географи виступають вже як «прикладники».

Так з 2008 року в Уманському державному аграрному університеті (колишня назва УНУС) відкривається напрям підготовки «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування» з утворенням кафедри екології та безпеки життєдіяльності. З самого початку і дотепер кафедру очолює доктор географічних наук, професор Сонько Сергій Петрович, запрошений в Умань керівництвом УНУС з міста Кривий Ріг.

А у 2014 році в зв’язку з подіями у Донбасі до УНУС перевівся на постійну роботу доктор географічних наук, професор Кисельов Юрій Олександрович, який зараз очолює кафедру геодезії, картографії та землеустрою. Важливо відзначити, що незважаючи на відсутність слова «географія» у назвах кафедр, їх очолюють доктори географічних наук, які з самого початку роблять усе можливе щоб плідно розвивати, власне, прикладні (практично спрямовані) напрями географічних досліджень.

Так, за участі С.П.Сонька та Ю.О.Кисельова за ці 8 років стались значні зрушення у започаткуванні нового осередку географічної освіти на Уманщині. Ліцензійовані та акредитовані освітньо-кваліфікаційні рівні «Бакалавр», «спеціаліст», «магістр» з напряму «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування». З 2015 року ліцензійовано новий напрям «Технології захисту навколишнього середовища».

А з 2016 року (згідно нового закону про вищу освіту) ліцензійовано освітньо-кваліфікаційний рівень «доктор філософі» зі спеціальності 103 «Науки про Землю», що дало можливість відкрити аспірантуру з цієї спеціальності (єдину в Україні з географічних наук у аграрних вишах).

З 2013 року відкритий новий напрямок підготовки «геодезія, картографія та кадастр» а з 2016 року відповідна кафедра.

Починаючи з 2009 року в Уманському національному університеті садівництва проводиться міжвузівська конференція «Екологія: шляхи гармонізації відносин природи і суспільства», у збірнику тез якої публікуються учені-географи, екологи, аграрники з усієї України.

Прикладний напрям географічних (а якщо ширше – природничо-наукових) досліджень розвивається в УНУС з самого початку існування кафедри екології. Зокрема, шляхом інтеграції зусиль географів, біологів, аграрників, а також завдяки закладанню і підтримці відповідних наукових дослідів розвиваються наступні напрями наукових досліджень:

* Ноосферна екологія (С.П.Сонько, Ю.О.Кисельов);
* Теоретична географія (С.П.Сонько, Ю.О.Кисельов);
* Сталий розвиток (С.П.Сонько);
* Філософські проблеми географічної науки (Ю.О.Кисельов);
* Біогеографія та медична географія (С.П.Сонько, І.П.Суханова);
* Географія сільського господарства (С.П.Сонько);
* Екологічний туризм (С.П.Сонько);
* Геоінформатика (С.П.Сонько, Ю.Ю.Косенко);
* Геоморфологія, Геологія (Ю.О.Кисельов, С.Г.Половка);
* Грунтознавство (Ю.О.Кисельов, О.В.Нікітіна)
* Ландшафтна екологія (Ю.О.Кисельов);
* Геодезія і картографія (Ю.О.Кисельов);
* Агроекологія (С.П.Сонько, І.П.Суханова, О.В.Василенко, Т.М.Пушкарьова-Безділь);
* Органічне сільське господарство (С.П.Сонько, І.П.Суханова, О.В.Василенко, Т.М.Пушкарьова-Безділь);

За час розвитку цих прикладних напрямків наукових досліджень названими ученими опубліковано понад 300 наукових праць, серед яких навчальні посібники з Грифом МОН, монографії, статті (в тому числі і у науко метричних виданнях), тези доповідей на різноманітних конференціях. Тексти усіх наукових праць розміщені у відкритому доступі у репозитарії Уманського НУС.

Кожен з перелічених учених має власний профіль у ГУГЛ-Академії, а професор С.П.Сонько за значенням індекса Гірша займає перші місця серед країн СНД з напрямків «географія» та «агроекологія» і третє місце з напрямків «туризм» та «сталий розвиток»).

Професор С.П.Сонько також є членом двох спеціалізованих вчених рад з захисту докторських дисертацій – в Одеському національному університеті імені І.І.Мечникова (з економічної та соціальної географії), та у Харківському національному університеті імені В.Н.Каразіна (з конструктивної географії та раціонального використання природних ресурсів)

Влітку 2016 року здійснено перший набір у аспірантуру (103 «Науки про Землю»), ліцензійований обсяг прийому у яку 15 осіб. Тематика наукових досліджень аспірантів тісно пов’язана з загальною тематикою, названою вище. Зокрема, це дослідження техногенних ландшафтів за допомогою сучасних ГІС та ДЗЗ (асп.Кононенко С.І.), використання об’єктів ПЗФ у екологічному туризмі (асп.Косенко Ю.Ю.), розвиток промислового туризму у старопромислових регіонах (асп.Казакова Т.А.), …..

Найближчі плани розвитку географічних досліджень в Уманському національному університеті садівництва пов’язані з відкриттям спецради з захисту кандидатських дисертацій зі спеціальності 11.00.11.- «конструктивна географія і раціональне використання природних ресурсів», а також з початком видання фахового з географічних наук періодичного видання.